

可靠
更
美好

浙江天正电气股份有限公司
ZHEJIANG TENGGEN ELECTRIC CO.,LTD.

上海营销总部
上海市浦东新区海阳西路666弄前滩信德中心27F

温州苏吕工业园
浙江省乐清市柳市镇柳乐路332号

嘉兴工业园
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路2777号

温州盐盘工业园
浙江省温州市乐清市经济开发区中心大道288号



TENGGEN V2-202504

您 信 赖 的 数 智 化 电 气 系 统 服 务 商



天正2025 资质证书

TENGGEN 2025

www.tenggen.com
400-866-0006

可靠
更美好

您信赖的 数智化电气系统服务商

天正愿景

成为客户信赖的世界级企业



天地伟业 正道笃行

天正始创于1990年,精耕行业30余年,于2020年主板上市,是国内低压电气行业龙头企业。

天正荣获国家科技进步奖、国家卓越级智能工厂、国家级绿色工厂、浙江省未来工厂等荣誉。

天正拥有国家认定企业技术中心、CNAS实验室、省级重点企业研究院、博士后工作站等科研载体,产品覆盖配电器、终端电器、控制电器等领域,为新能源、电力、通讯、建筑等行业提供高品质的产品和解决方案。

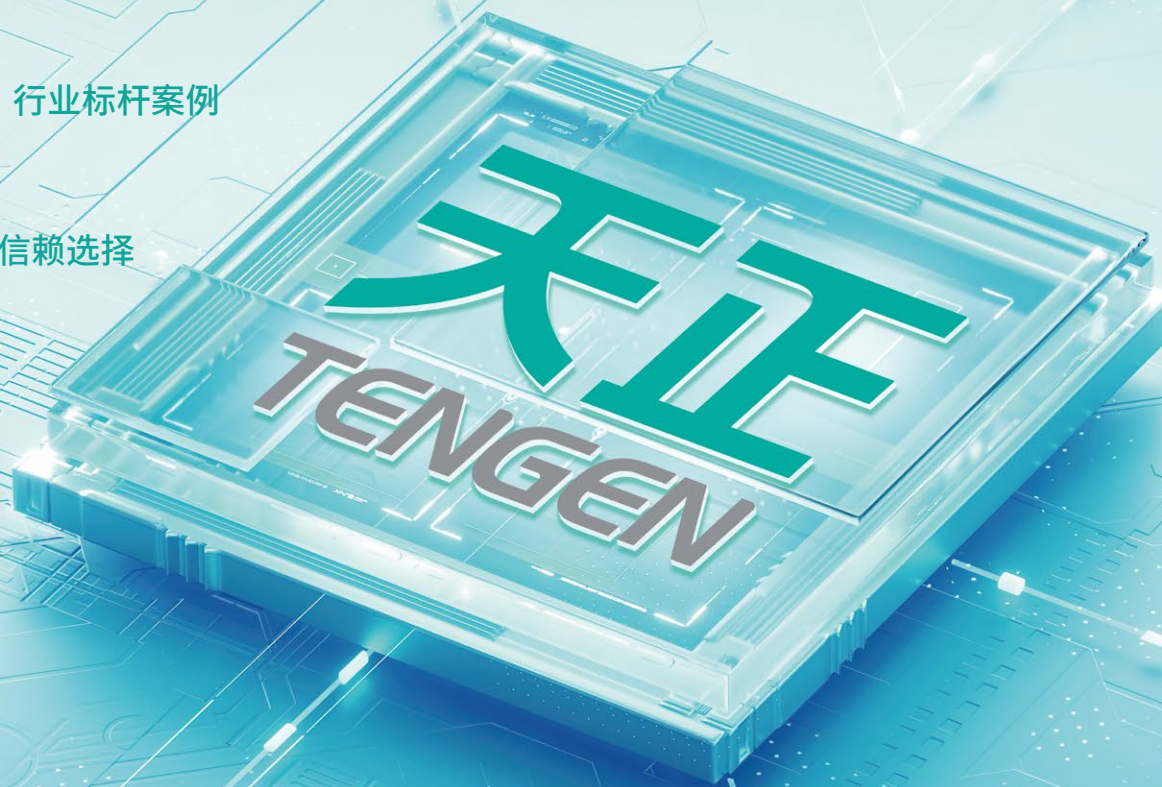
天正依托行业前沿的技术和研发实力,精益化的智造能力,以及数智化、定制化的产品和解决方案,成为众多行业前10强企业的信赖选择。

行业 **30+** 年精益智造经验

拥有 **1000+** 专利

打造 **200+** 行业标杆案例

行业前 **10** 强企业信赖选择



4大园区, 辐射全球

上海营销总部

01



温州盐盘工业园

02



温州苏吕工业园

03



嘉兴工业园

04



精益智造值得信赖
TENGEN IM

数智化
未来工厂

数据驱动
高效敏捷

定制化
柔性生产

协同互联
按需应变

国家卓越级
“智能工厂”

国家级
“绿色工厂”

国家级
“智能制造
优秀场景”

浙江省
“未来工厂”



国家认定企
业技术中心

浙江省重点
企业研究院

国家级博士后
科研工作站

2

大研发中心

500+

研发工程师

1000+

研发专利

4^大
质量管理体系

研发质量DQA 供方质量SQA
制程质量MQA 售后质量VQA

8^大
产品认证



12^大
管理体系认证



5+ 重点校企合作



4 大合作伙伴 联合研发信息系统



1项
国家科技进步奖

4项
国家火炬计划奖

3项
省级科技进步奖

6项
省优秀工业新产品奖

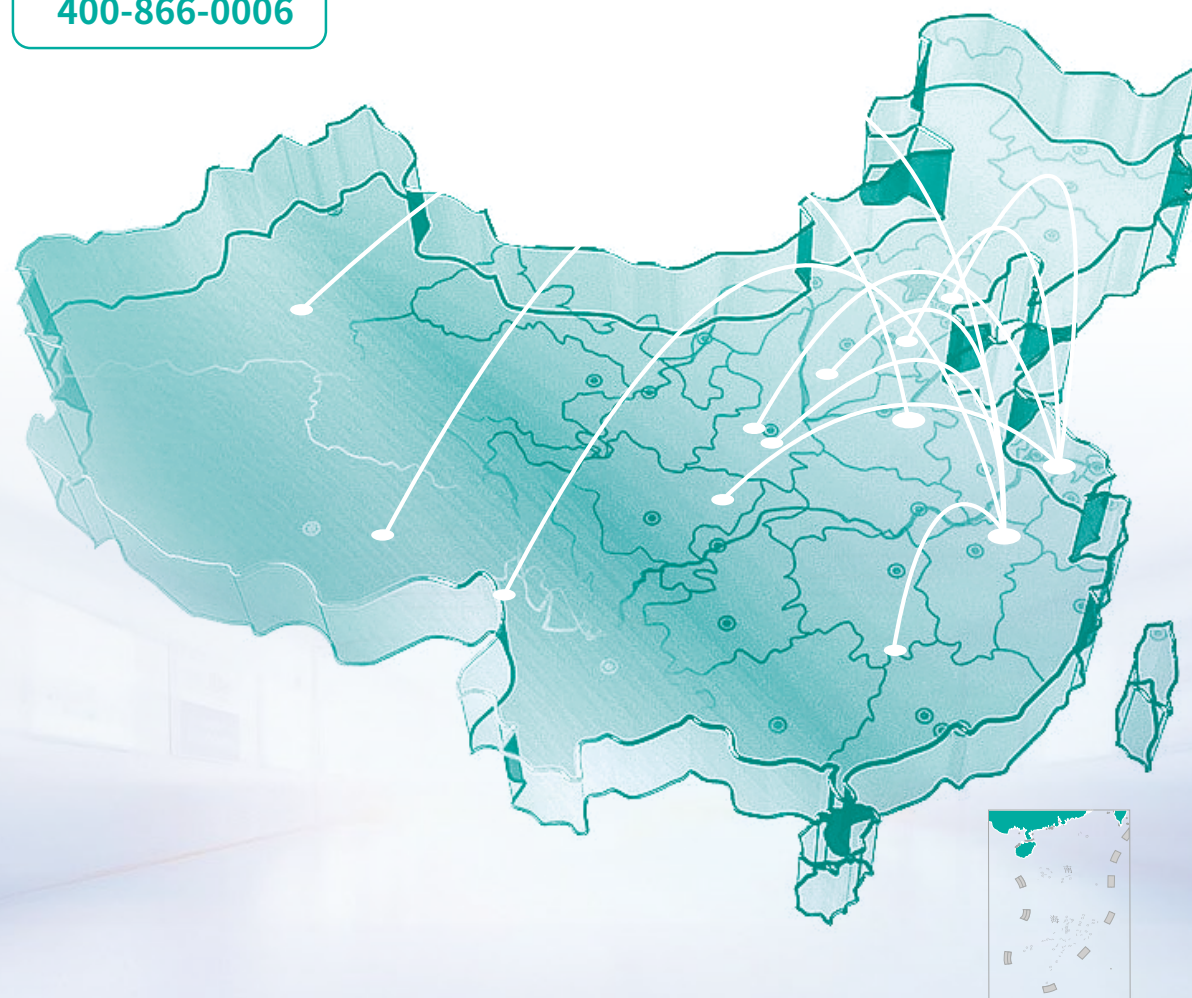
14项
优秀科技大奖

值得信赖

亲和客户值得信赖

TENGEN CVM

全国服务热线
400-866-0006



9
销售片区

400+
销售人员

45
服务网点

8000+
营销网点

建立了以温州和嘉兴为物流总部，辐射全国11个分物流中心的211快速物流体系。

2+11
快速物流体系

7*24
服务响应

3万件/天
分拣效率

<1000km
次日送达

100%
直达配送

5万m³
立库存储

好

产品稳定性、一致性远超行业平均水平
自动化、信息化水平行业领先

产品设计更适用

精准匹配客户需求，产品设计更适用

准

产品定制
直击行业痛点的产品开发及定制

联合研发

深刻理解客户需求，与客户联合研发攻关，
提升研发前瞻性、有效性和落地性

解决方案更优

深刻理解客户应用场景，为客户提供精准、
专业的解决方案

快

30分钟快速响应
对客户需求变化保持高度的敏感性和反应能力

敏捷交付

从设计到交付全链路整合优化，快速响应和持
续改进，提升交付效率

2025

天正电气资质证书

目录

CONTENTS

A 企业资质类Enterprise Certificates

营业执照（天正集团有限公司）	001
营业执照（上海天正机电集团有限公司）	001
营业执照（浙江天正电气股份有限公司）	002
营业执照副本（浙江天正电气股份有限公司）	002

B 商标荣誉类Trademark Honors

商标注册证	003
浙江省著名商标(证书)	007
浙江省著名商标(奖牌)	008
浙江省知名商号证书	008
美中著名品牌	009
商标注册证(英)	009
浙江省名牌产品证书	010
温州名牌产品	010
温州名牌产品证书	011

C 技术质量类Technology & Quality

国家认定企业技术中心（铜牌）	012
国家认定企业技术中心（发文）	012
国家科学技术进步奖二等奖	013
国家火炬计划项目证书（TGC5）	013
国家火炬计划项目证书（THW2）	014
国家火炬计划项目证书（TGM3）	014
高新技术企业证书	015
全国质量稳定合格证书	016
浙江省质量管理奖(天正集团有限公司)	016
浙江省质量创新奖(浙江天正电气股份有限公司)	017
浙江省优秀企业技术中心	017
浙江省质量奖	018
2011年度苏浙皖赣沪地区质量工作先进单位	018
中国质量万里行荣誉证书	019
实验室认可证书(中文)	019
实验室认可证书(英文)	020
《交流电测量设备 验收检验》主要起草单位	020
低压开关设备和控制设备 第1部分：总则	021
《电测量设备(交流)通用要求、试验和试验条件》主要起草单位	021
交流接触器能效限定值及能效等级	022
浙江省低压智能装备新技术重点企业研究院	022
2015中国质量协会团体会员	023
能源管理体系认证证书	023
浙江省创新方法推广应用示范企业	024
团体标准《绿色设计产品评价技术规范 12kV—二次融合成套柱上开关》主要起草单位	024
团体标准《节能环保型变压器》(T/CIET 578-2024) 起草单位	025

D 企业荣誉类Enterprise Honors

中国企业 500 强(文件)	026
2012年中国民营制造业500 强	027
2013年中国民营企业 500 强	027
2010年中华全国工商联中国民营企业 500 强	028
浙江省制造业“云上企业”	029
国家级绿色工厂	029
浙江省未来工厂	030
温州“最美工厂”	030
“国家级”两业融合示范	031
中国优秀民营企业	031
2015年度中国电气工业创新力10强	032
第十六届中国电气工业 100 强	033
第十七届中国电气工业 100 强	034
2020中国电气工业优秀解决方案	035
第二十届中国电气工业 100 强	035
2013年度中国机械工业百强企业	036
2013-2014年度中国机械工业百强企业奖杯	036
中国房地产开发企业500强	037
首选供应商·建筑电气类（2013-2017年）	037
2006年全球华人企业500强	039
2014-15年度奥克斯集团三星医疗电气——战略合作供应商	040
2011年度中国企业信息化500强企业	040
2014年百佳工业企业	041
2014年浙江百强企业	041
2015年温州市百强企业	042
2014年度浙江制造业百强企业	042
2012年浙江省卓越经营奖	043
浙江省电气行业协会副会长单位	043
2013年浙商全国500强	044
全国实施卓越绩效模式先进企业奖牌	044
全国实施卓越绩效模式先进企业证书	045
浙江省卓越绩效模式先进企业	045
浙江省用户满意企业	046
中国机电产品进出口商会会员证	046
2014年度出口创汇十佳企业	047
浙江省优秀创业企业家	047
中国儿童慈善奖突出贡献奖	048
慧聪网2012中国电气行业十大民族品牌	048
中国低压电气行业首届“艾唯奖”“十大最具影响力品牌”	049
中国低压电气行业第三届“艾唯奖”“最具影响力品牌”奖牌	050
2012中国装备制造业企业社会责任履行者典范	050
全国厂务公开民主管理先进单位	051
2014年先进单位	052
2014年安全生产先进单位	052
浙江省绿色企业	053

温州市安全化建设示范企业	053
中国电器工业协会通用低压电器分会先进会员单位	054
中国房地产产业链自媒体联盟会员单位	054
温州市质量立市功勋企业	055
全国质量诚信标杆典型企业	056
2015年税收超亿功勋企业	056
2015年产值超10亿功勋企业	057
2015年功勋企业	057
2014年度功勋企业家	058
2015-2016年度温州市领军企业	058
2021年度乐清制造50强第三名	059
2021年度智能制造优秀场景	059
浙江省绿色低碳工厂	060
2019年度温州市国家自创区创新性领军（瞪羚）企业	060
2014年中国断路器行业质量创优十佳知名品牌	061
2011年度中国电气工业创新力10强	061
2011年度十大电气创新产品	062
2017年温州市优秀质量管理小组活动先进单位	062
电弧故障保护电器技术联盟理事单位	063
2020年全国产品质量、服务质量用户满意十佳品牌	063
2014年度浙江省卓越绩效模式先进企业	064
浙江机械工业科学技术奖	064
2021年省创新型领军企业	065
2021年低压电器标准化优秀参与奖	065
2020智能低压电器技术协同培养育人基地	066
2021年售后服务完善度十星级认证	066
2019年浙江省标准化协会--单位会员证书	067
能源管理体系证书	067
2019-2020年度中国房地产供应商竞争力十强	
（低压元器件）	068
“北极星杯”2020年度影响力光伏零部件及电气配套品牌	069
售后服务认证证书	069
2019年全国五一劳动奖状	070
《多场景大容量“光储直柔”高品质供电关键技术、系统及应用》中国机械工业科学技术奖——一等奖	070
《电气系统串联故障电弧探测关键技术及其应用》中国职业安全健康协会科学技术奖科技进步奖——一等奖	071
《解决自动转换开关单腔体接通与分断的电弧短路难题》2022中国创新方法大赛浙江赛区决赛——二等奖	071

E 资信荣誉类

Qualification Certificates

浙江省信用管理示范企业（天正集团有限公司）	072
浙江省 AAA 级守合同重信用单位	072
天正集团纳税信用 AAA 级证书	073
2016-2017年度百佳诚信企业证书	073
2016-2017年度百佳诚信企业奖牌	074
浙江省诚信示范企业	074
2010年度纳税百强	075
2010年度制造业纳税五十强	075
突出贡献单位（天正集团有限公司）	076
2008 年度信用 AAA 级企业证书	076
2015年度资信等级证书	077
2006 年度中国工商银行信用 AAA 级信用企业	077
2006 年浙江省纳税百强企业	078
中国平安财产保险公司产品责任保险证	078
浙江省企业报优秀税收宣传	079
温州市信用协会会员单位	079
2014年平安示范企业	080

F 资格认证类

Credit Honors

住建部保障性住房建设材料部品采购信息平台优秀产品	
选用目录2012-2013年度入选企业	081
住建部“十二五”国家绿色建材产品入选企业	081
住建部保障性住房建设材料部品采购信息平台优秀企业	082
测量管理体系认证证书（天正集团有限公司）	082
对外贸易经营者备案登记表	082
国家经贸委员会附件（第二批）	083
国家经贸委员会附件（第三批）	084
2024年 ISO 9001 质量管理体系认证证书	085
2024年 ISO 14001 环境管理体系认证证书	086
2024年 ISO 45001 职业健康安全管理体系认证证书	087
机电设备成套单位资格证书	088

G 鉴定证书类

Identification Certificates

中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书	089
中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书	134
中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书	151
软件著作权清单	165
计算机软件著作权登记证书	167
新产品新技术鉴定验收证书清单	183
省级新产品鉴定(验收)证书	185
检验(实验)报告清单	210
检验(实验)报告	211
CE 安全认证合格证书	223
CE 安全认证合格证书清单	226
CB 认证合格证书	232
CB 认证合格证书清单	233
制造计量器具许可证清单	241
计量器具型式批准证书	245
CQC 产品认证证书	263
CQC 产品认证证书清单	264
CCC 强制性产品认证自我符合性声明	273
CCC强制性产品认证自我符合性声明清单	279
TUV认证证书清单	342

A

企业资质类

Enterprise Certificates



A

企业资质类 Enterprise Certificates



营业执照（浙江天正电气股份有限公司）



营业执照副本（浙江天正电气股份有限公司）

B

商标荣誉类 Trademark Honors



商标注册证 (TENGEN)



商标注册证 (TENGEN)

B

商标荣誉类 Trademark Honors



商标荣誉类 Trademark Honors

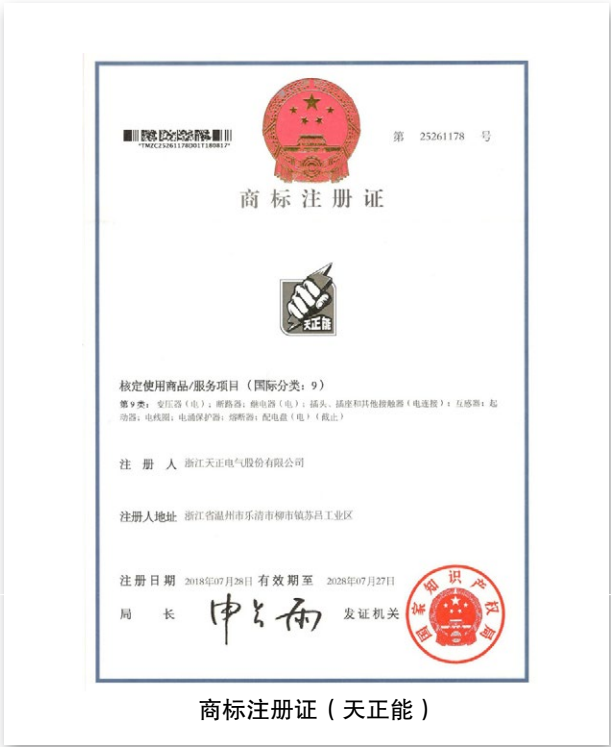


B

商标荣誉类 Trademark Honors



商标荣誉类 Trademark Honors



B

商标荣誉类 Trademark Honors



浙江省著名商标(奖牌)



浙江省知名商号证书

商标荣誉类 Trademark Honors



美中著名品牌



商标注册证 (英)

B

商标荣誉类 Trademark Honors



浙江名牌产品证书



温州名牌产品

商标荣誉类 Trademark Honors



温州名牌产品证书



温州名牌产品证书

C 技术质量类 Technology & Quality

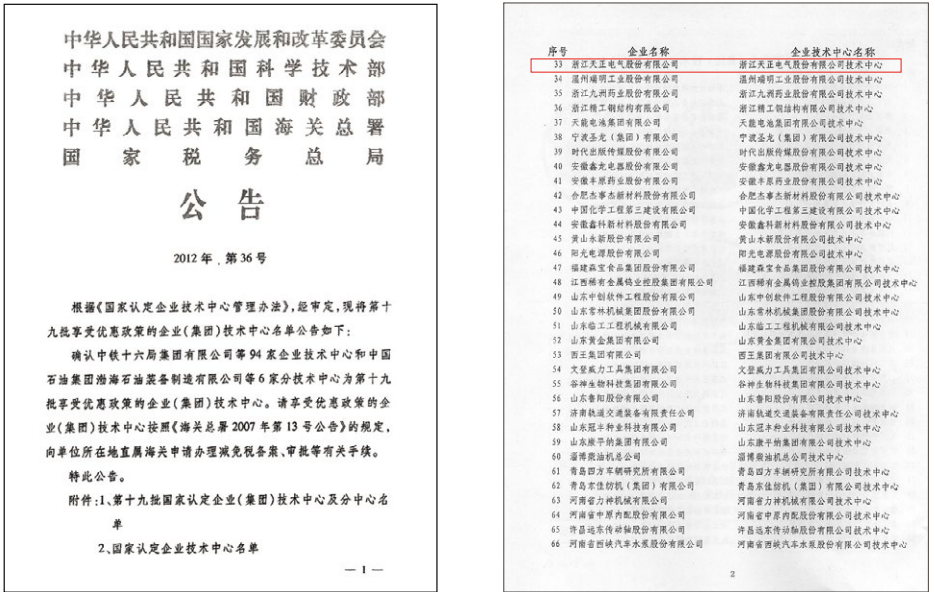


国家认定企业技术中心（铜牌）

技术质量类 Technology & Quality



国家科学技术进步奖二等奖



国家认定企业技术中心(发文)



国家火炬计划项目证书（TGC5）

C

技术质量类 Technology & Quality



国家火炬计划项目证书 (THW2)



国家火炬计划项目证书 (TGM3)

技术质量类 Technology & Quality



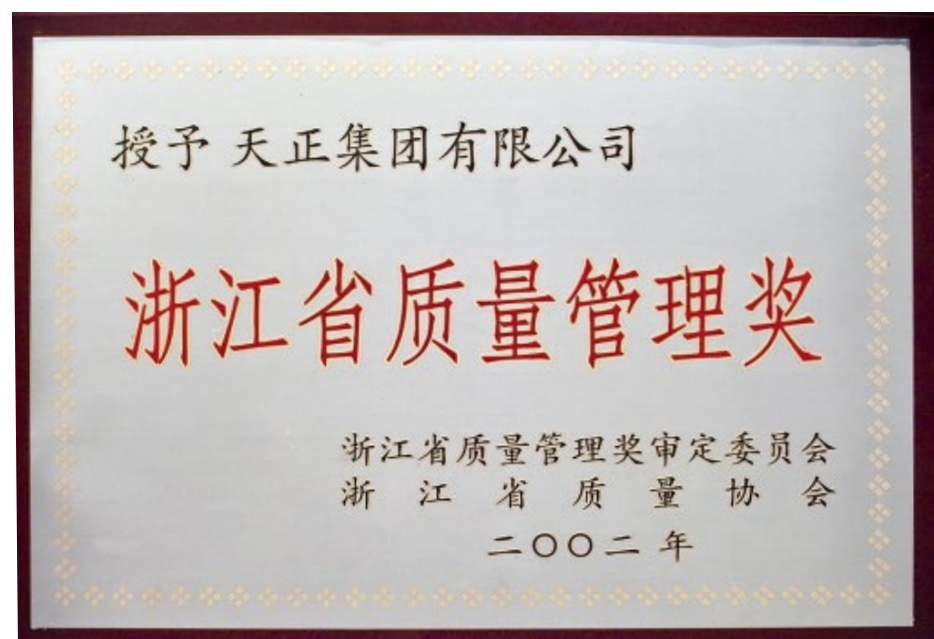
高新技术企业证书



技术质量类 Technology & Quality

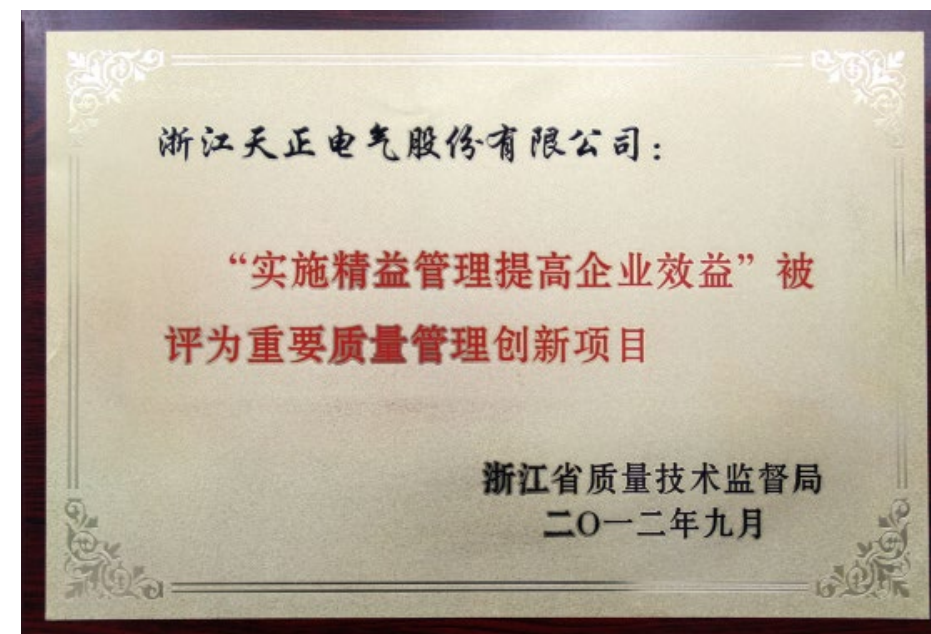


全国质量稳定合格产品



浙江省质量管理奖 (天正集团有限公司)

技术质量类 Technology & Quality



浙江省质量创新奖 (浙江天正电气股份有限公司)



浙江省优秀企业技术中心

C

技术质量类 Technology & Quality



浙江省质量奖



中国质量万里行荣誉证书



2011 年度苏浙皖赣沪地区质量工作先进单位



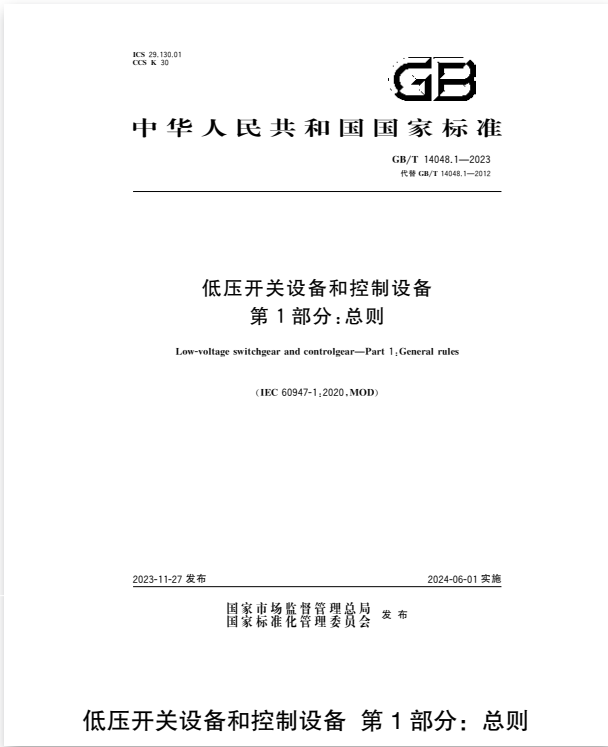
实验室认可证书 (中文)

C

技术质量类 Technology & Quality

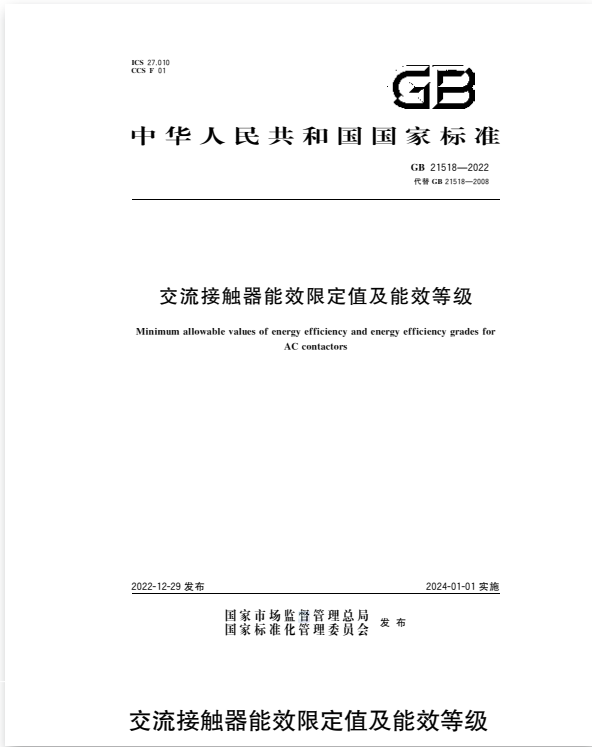


技术质量类 Technology & Quality



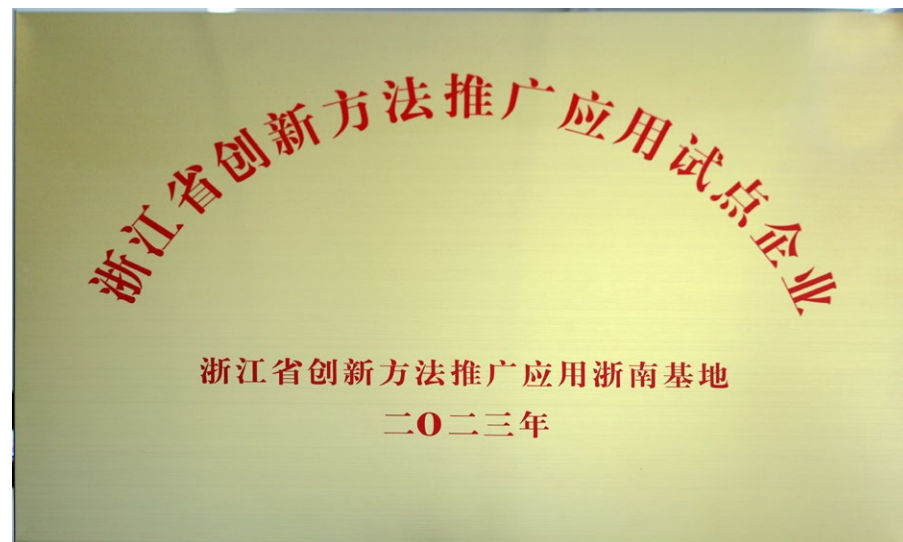
C

技术质量类 Technology & Quality

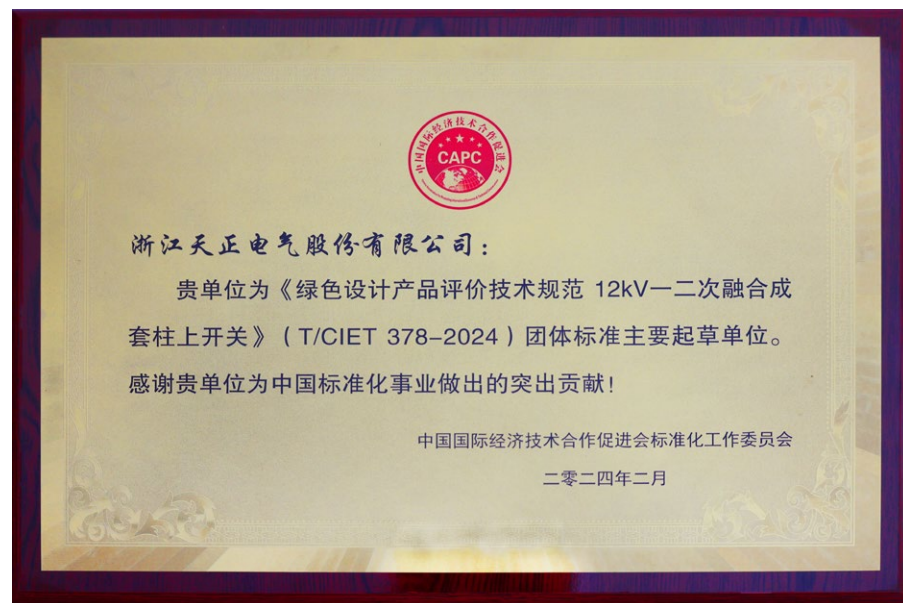




技术质量类 Technology & Quality



浙江省创新方法推广应用示范企业



团体标准《绿色设计产品评价技术规范 12kV 二次融合成套柱上开关》主要起草单位

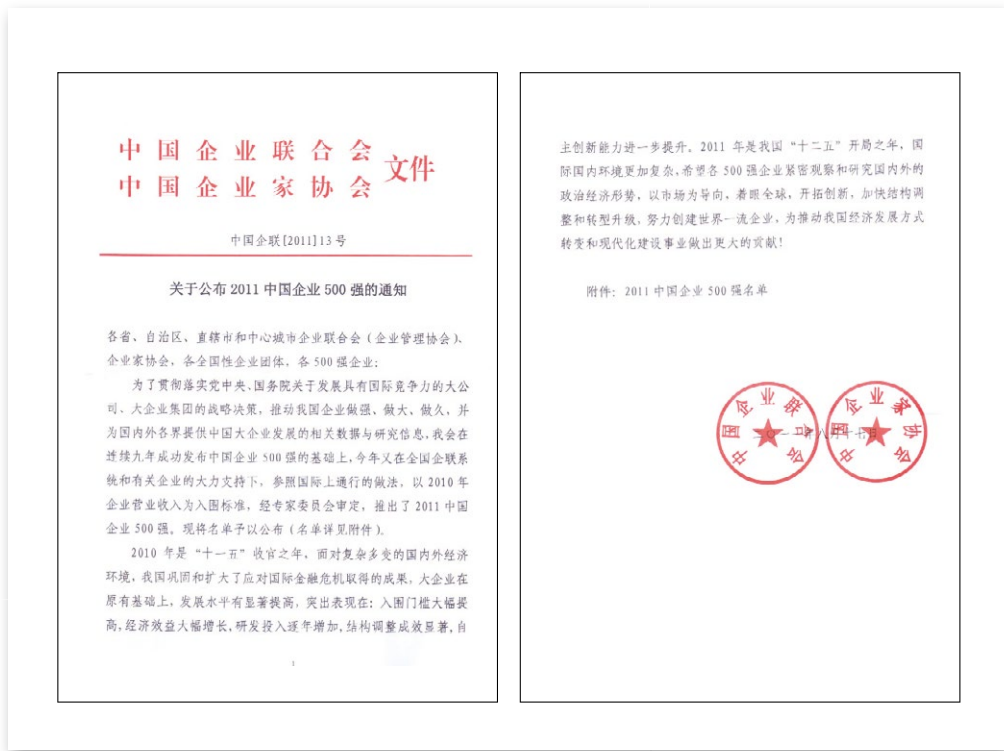
技术质量类 Technology & Quality



团体标准《节能环保型变压器》（T/CIET 578-2024）起草单位

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



2012 中国企业 500 强

企业名称	营业收入(万元)	企业名称	营业收入(万元)	企业名称	营业收入(万元)	企业名称	营业收入(万元)	企业名称	营业收入(万元)
1 中国工商银行股份有限公司	2157437	101 中国工商银行股份有限公司	2157437	201 中国工商银行股份有限公司	2157437	301 中国工商银行股份有限公司	2157437	401 中国工商银行股份有限公司	2157437
2 中国农业银行股份有限公司	1818000	102 中国农业银行股份有限公司	1818000	202 中国农业银行股份有限公司	1818000	302 中国农业银行股份有限公司	1818000	402 中国农业银行股份有限公司	1818000
3 中国银行股份有限公司	1715777	103 中国银行股份有限公司	1715777	203 中国银行股份有限公司	1715777	303 中国银行股份有限公司	1715777	403 中国银行股份有限公司	1715777
4 中国建设银行股份有限公司	1715777	104 中国建设银行股份有限公司	1715777	204 中国建设银行股份有限公司	1715777	304 中国建设银行股份有限公司	1715777	404 中国建设银行股份有限公司	1715777
5 中国交通银行股份有限公司	1715777	105 中国交通银行股份有限公司	1715777	205 中国交通银行股份有限公司	1715777	305 中国交通银行股份有限公司	1715777	405 中国交通银行股份有限公司	1715777
6 中国工商银行股份有限公司	1715777	106 中国工商银行股份有限公司	1715777	206 中国工商银行股份有限公司	1715777	306 中国工商银行股份有限公司	1715777	406 中国工商银行股份有限公司	1715777
7 中国工商银行股份有限公司	1715777	107 中国工商银行股份有限公司	1715777	207 中国工商银行股份有限公司	1715777	307 中国工商银行股份有限公司	1715777	407 中国工商银行股份有限公司	1715777
8 中国工商银行股份有限公司	1715777	108 中国工商银行股份有限公司	1715777	208 中国工商银行股份有限公司	1715777	308 中国工商银行股份有限公司	1715777	408 中国工商银行股份有限公司	1715777
9 中国工商银行股份有限公司	1715777	109 中国工商银行股份有限公司	1715777	209 中国工商银行股份有限公司	1715777	309 中国工商银行股份有限公司	1715777	409 中国工商银行股份有限公司	1715777
10 中国工商银行股份有限公司	1715777	110 中国工商银行股份有限公司	1715777	210 中国工商银行股份有限公司	1715777	310 中国工商银行股份有限公司	1715777	410 中国工商银行股份有限公司	1715777

中国企业 500 强 (文件)

企业荣誉类 Enterprise Honors



2013 年中国民营企业制造业 500 强



D

企业荣誉类 Enterprise Honors

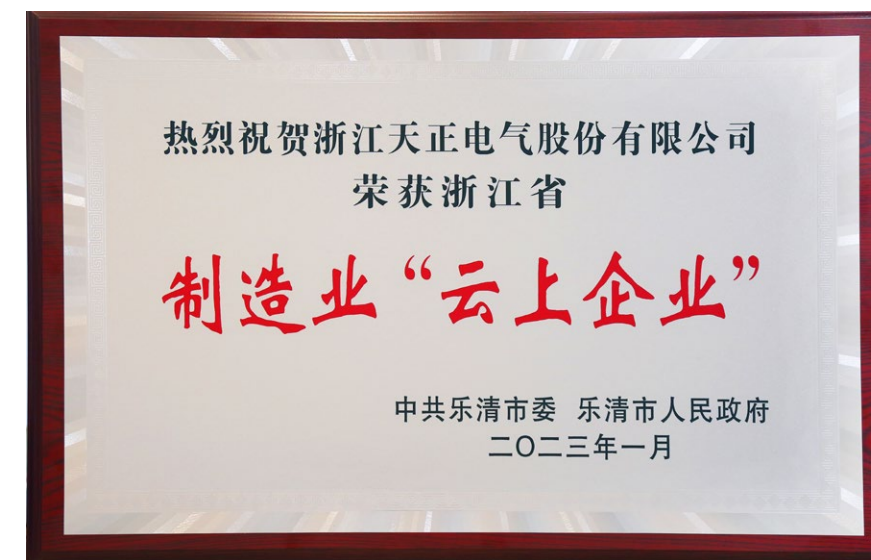


2013 年中国民营企业 500 强

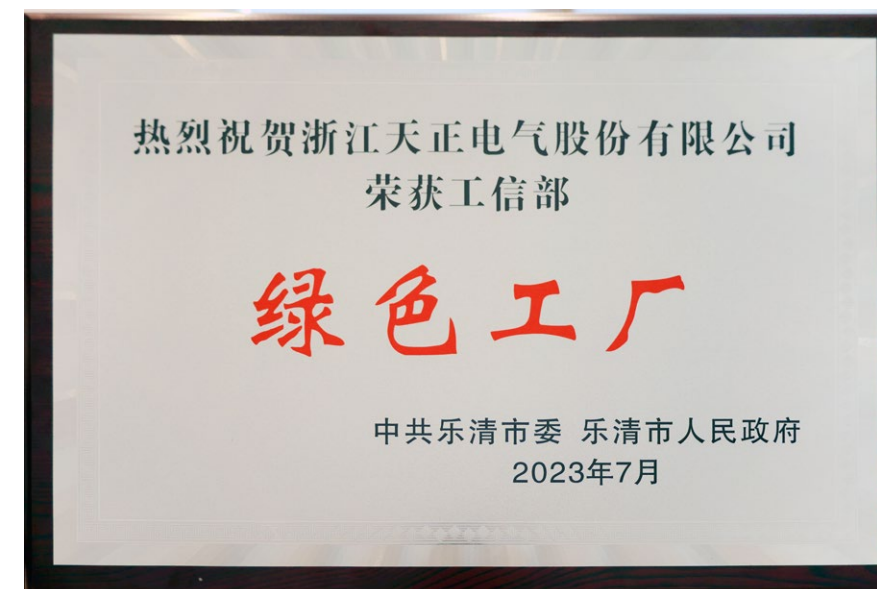


2010 年中华全国工商联中国民营企业 500 强

企业荣誉类 Enterprise Honors



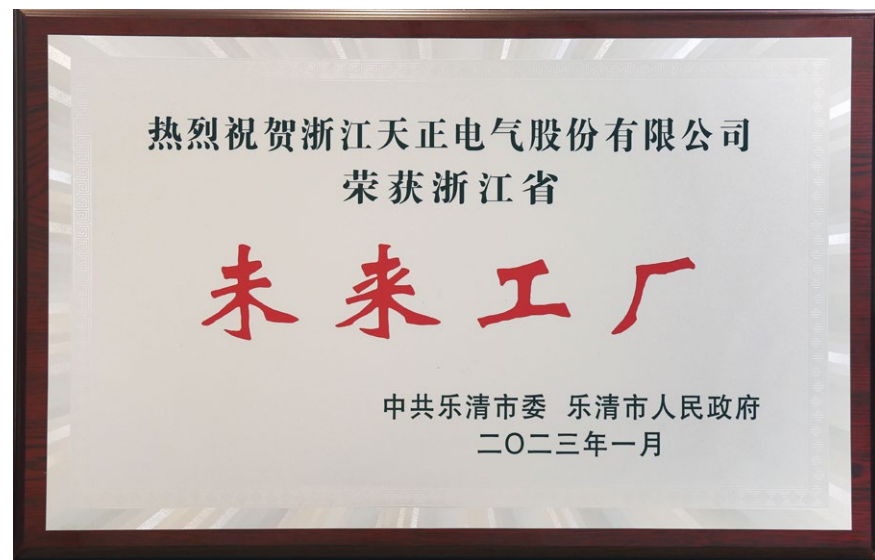
浙江省制造业“云上企业”



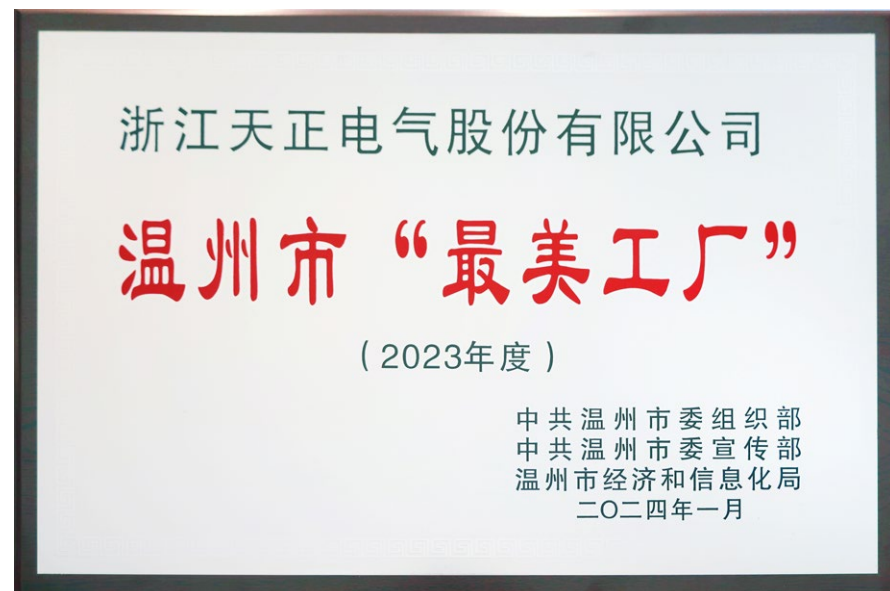
国家级绿色工厂

D

企业荣誉类 Enterprise Honors

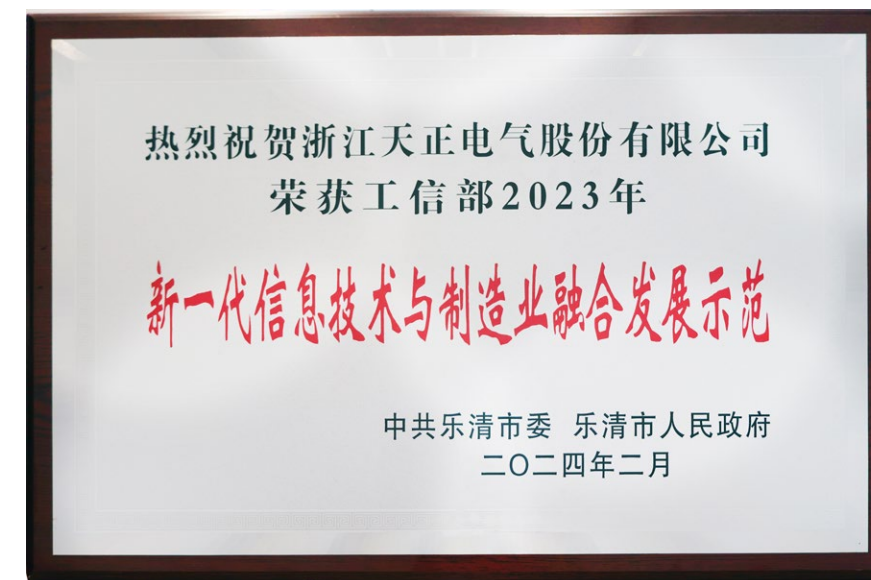


浙江省未来工厂



温州“最美工厂”

企业荣誉类 Enterprise Honors



“国家级”两业融合示范



中国优秀民营企业

D 企业荣誉类 Enterprise Honors



2015 年度中国电气工业创新力 10 强奖杯

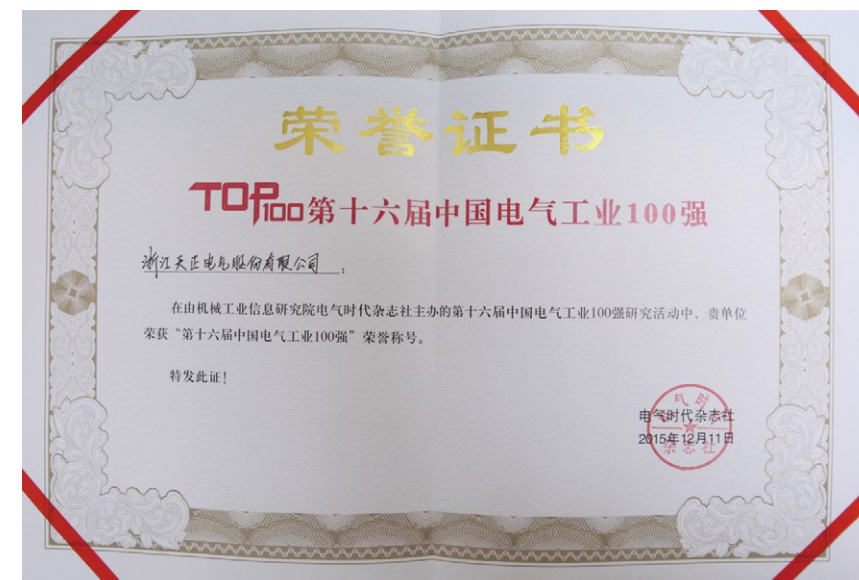


2015 年度中国电气工业创新力 10 强

企业荣誉类 Enterprise Honors



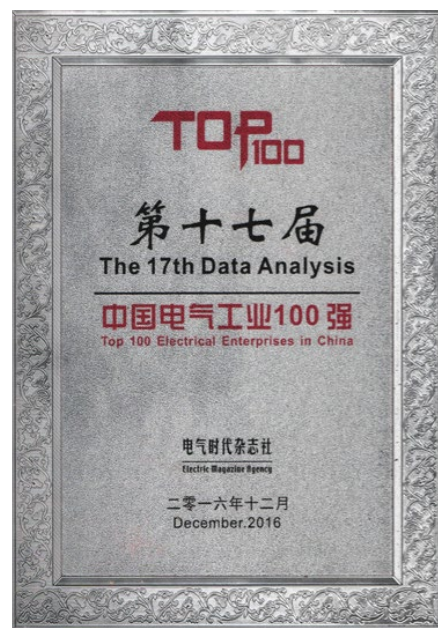
第十六届中国电气工业 100 强（铜牌）



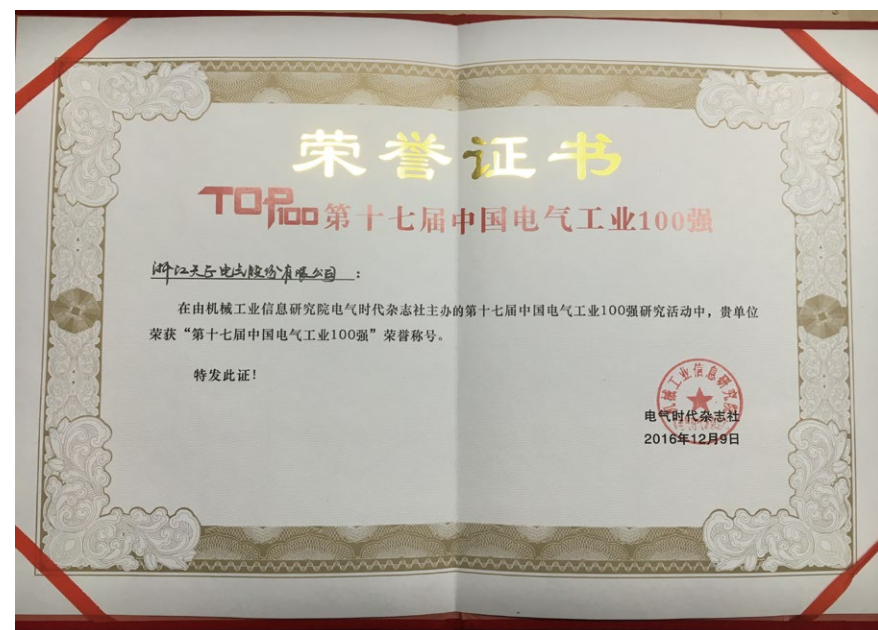
第十六届中国电气工业 100 强（证书）

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



第十七届 中国电气工业 100 强

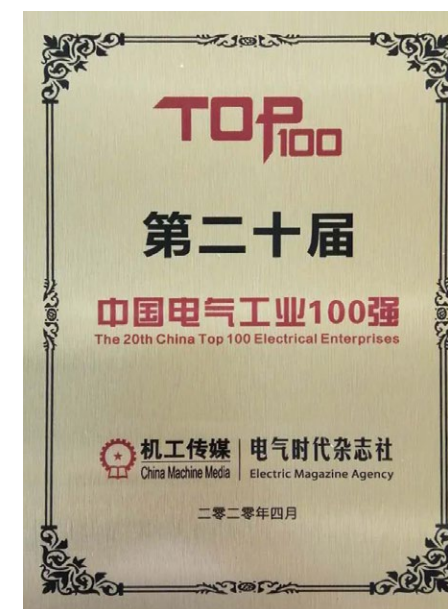


第十七届中国电气工业 100 强（证书）

企业荣誉类 Enterprise Honors



2020 中国电气工业优秀解决方案



第二十届 中国电气工业 100 强

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



2013 年度中国机械工业百强企业



2013-2014 年度中国机械工业百强企业奖杯

企业荣誉类 Enterprise Honors



2013 中国房地产开发企业 500 强首选一体化解决方案典范企业



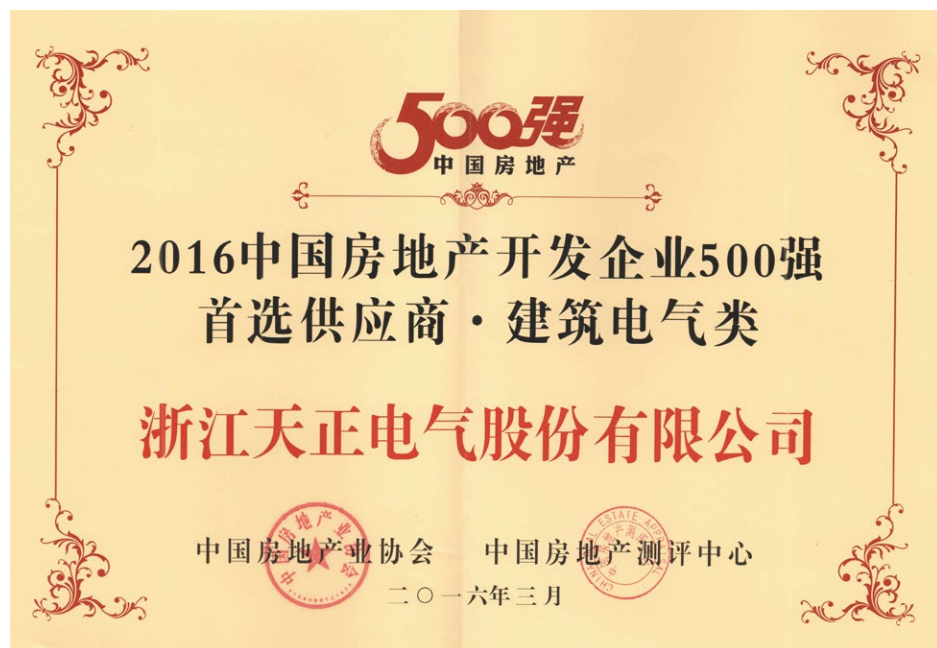
2014 中国房地产开发企业 500 强 首选供应商·建筑电气类

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



2015 中国房地产开发企业 500 强 首选供应商·建筑电气类



2016 中国房地产开发企业 500 强 首选供应商·建筑电气类

企业荣誉类 Enterprise Honors



2017 年中国房地产开发企业 500 强 首选供应商 建筑电气类



2006 年全球华人企业 500 强

D

企业荣誉类 Enterprise Honors

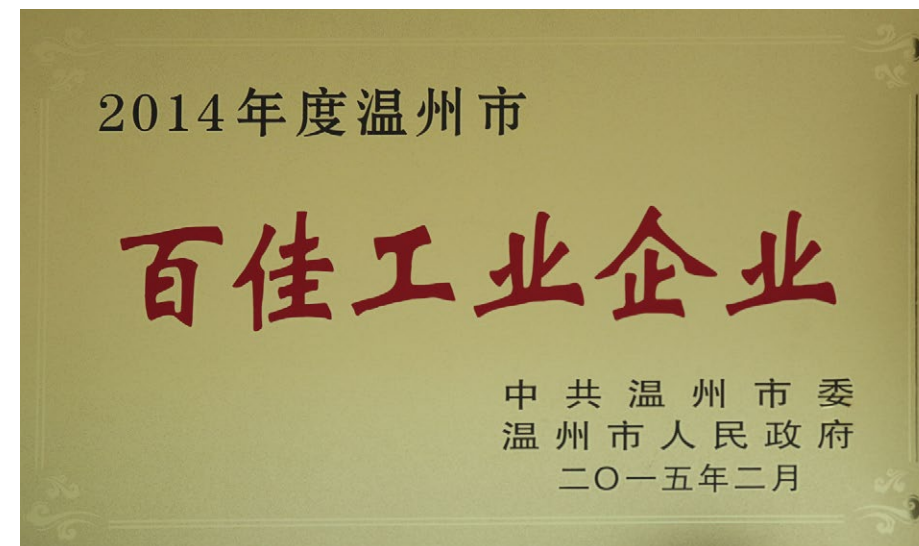


2014-2015 年度奥克斯集团三星医疗电气——战略合作将供应商

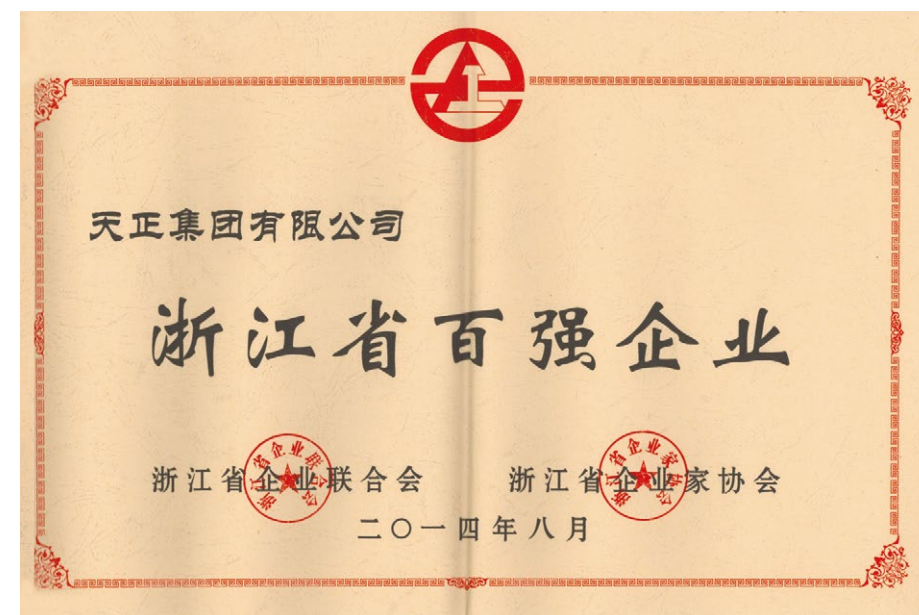


2011 年度中国企业信息化 500 强企业

企业荣誉类 Enterprise Honors



2014 年温州市百佳工业企业



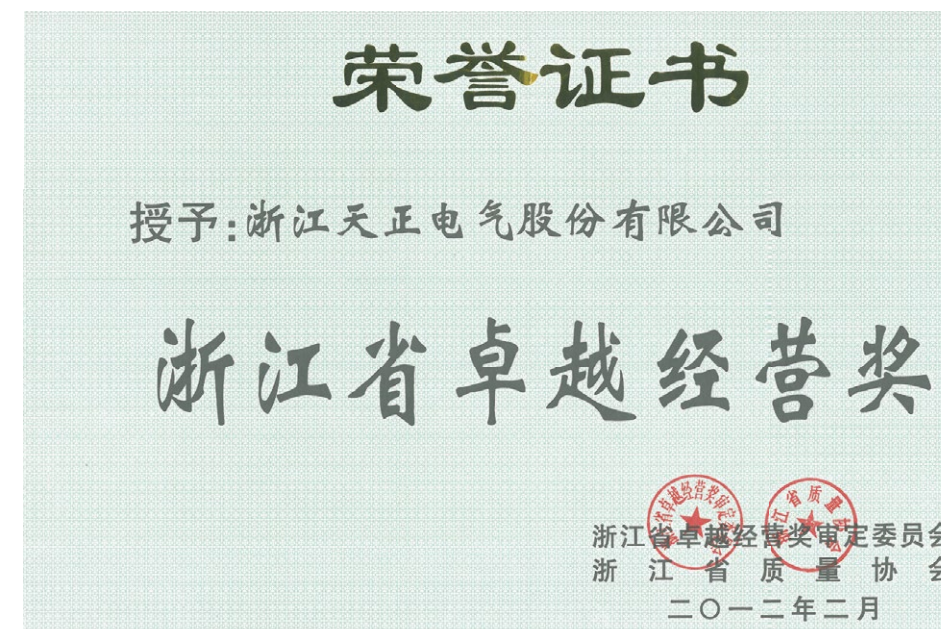
2014 年浙江百强企业

D

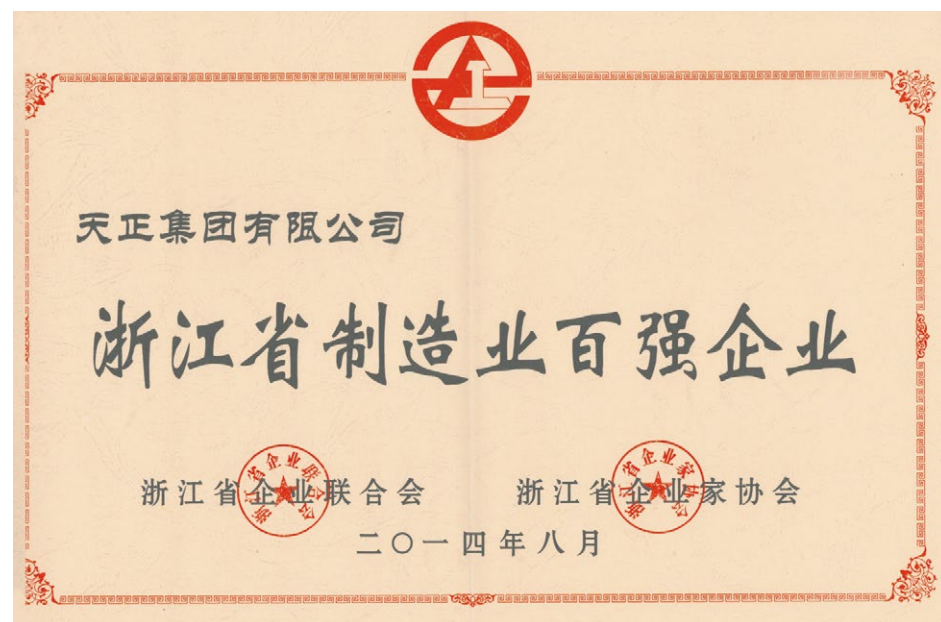
企业荣誉类 Enterprise Honors



2015年温州市百强企业



2012年浙江省卓越经营奖



2014年浙江制造业百强企业



浙江省电气行业协会副会长单位

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



2013 年浙商全国 500 强

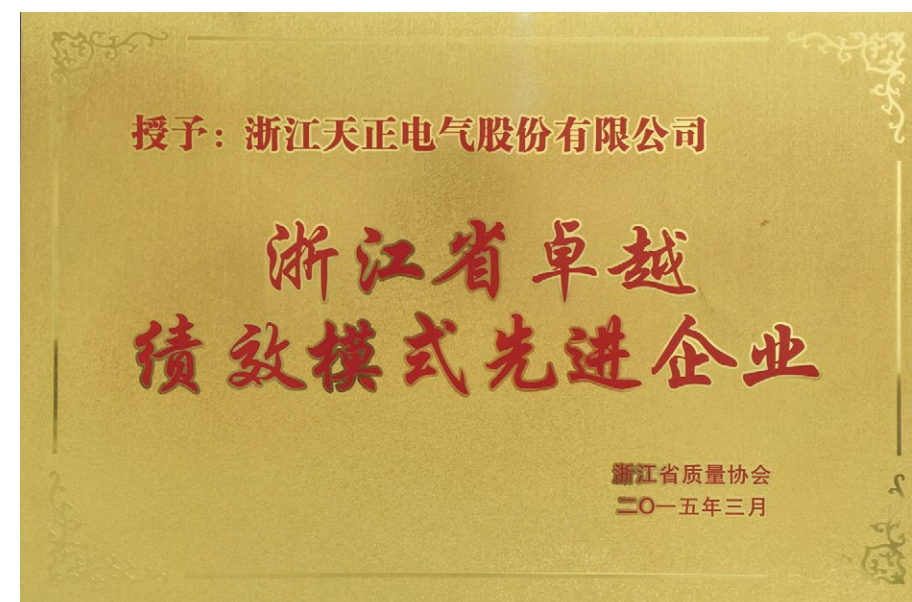


全国实施卓越绩效模式先进企业奖牌

企业荣誉类 Enterprise Honors



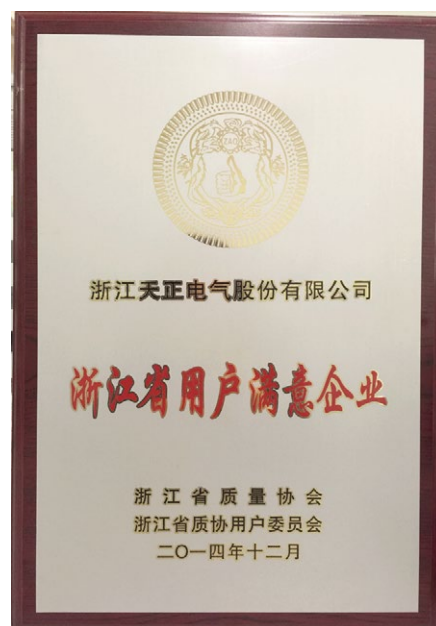
全国实施卓越绩效模式先进企业证书



浙江省卓越绩效模式先进企业

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



浙江省用户满意企业

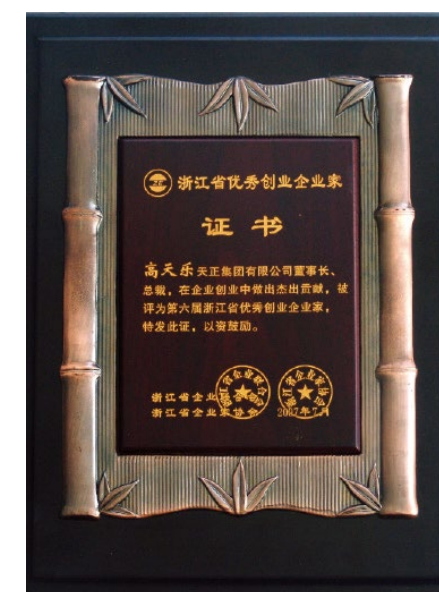
企业荣誉类 Enterprise Honors



2014年度出口创汇十佳企业



中国机电产品进出口商会会员证



浙江省优秀创业企业家

D 企业荣誉类 Enterprise Honors

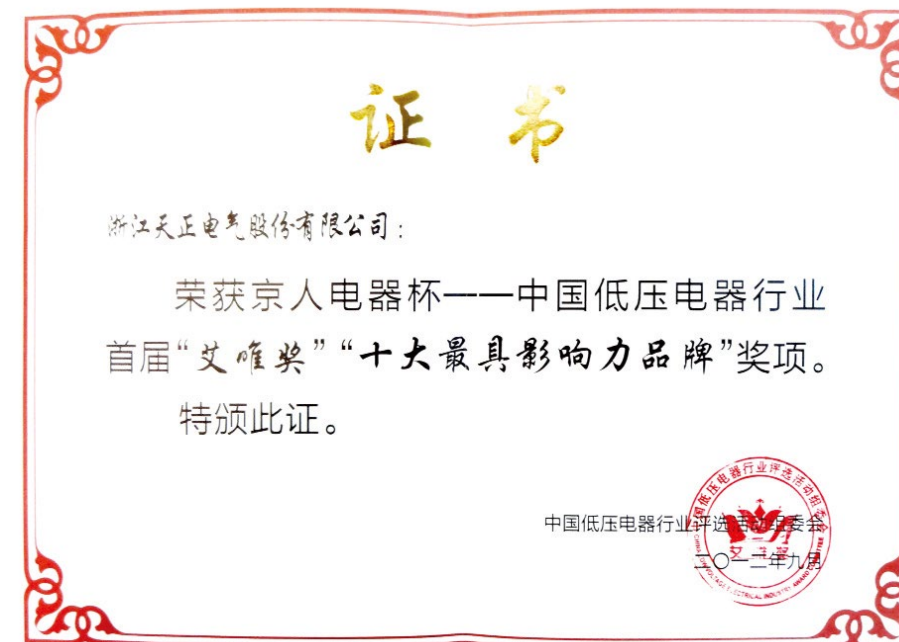


中国儿童慈善奖突出贡献奖



慧聪网 2012 中国电气行业十大民族品牌

企业荣誉类 Enterprise Honors



中国低压电器行业首届“艾唯奖”“十大最具影响力品牌”证书



中国低压电器行业首届“艾唯奖”“十大最具影响力品牌”奖杯

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



中国低压电气行业第三届“艾唯奖”“最具影响力品牌”奖牌

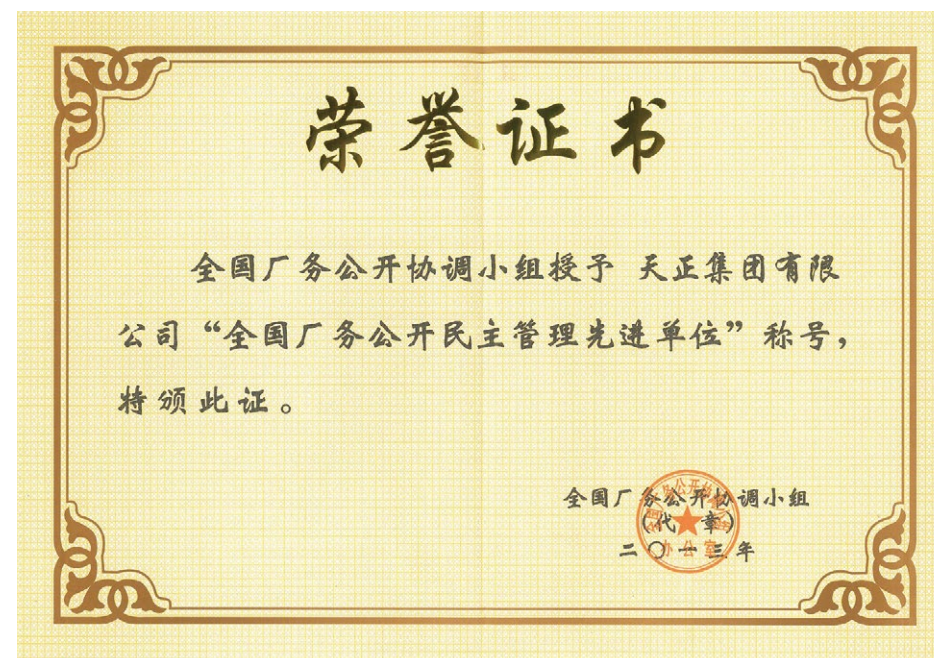


2012 中国装备制造业企业社会责任履行者典范证书

企业荣誉类 Enterprise Honors



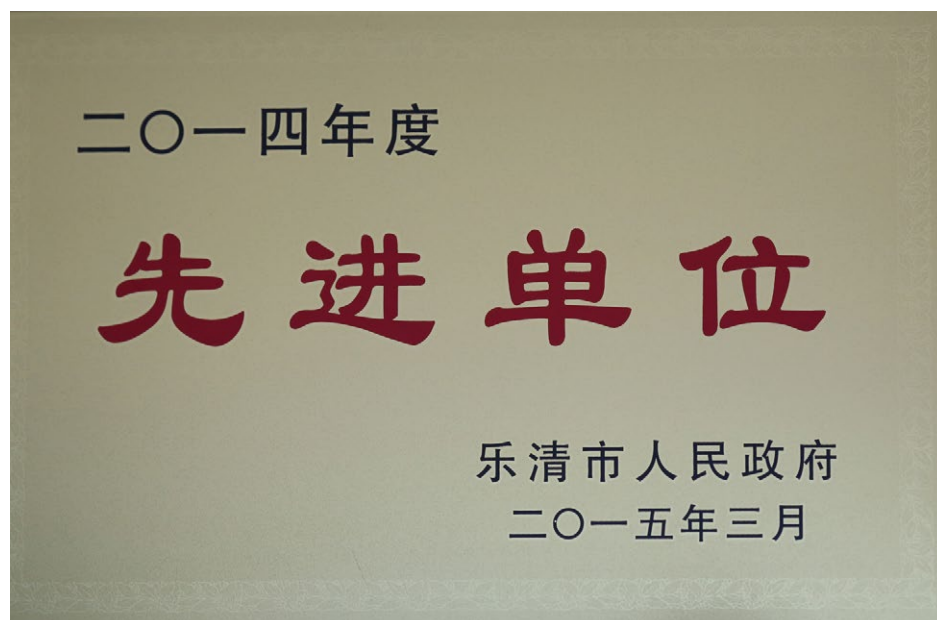
2012 中国装备制造业企业社会责任履行者典范奖杯



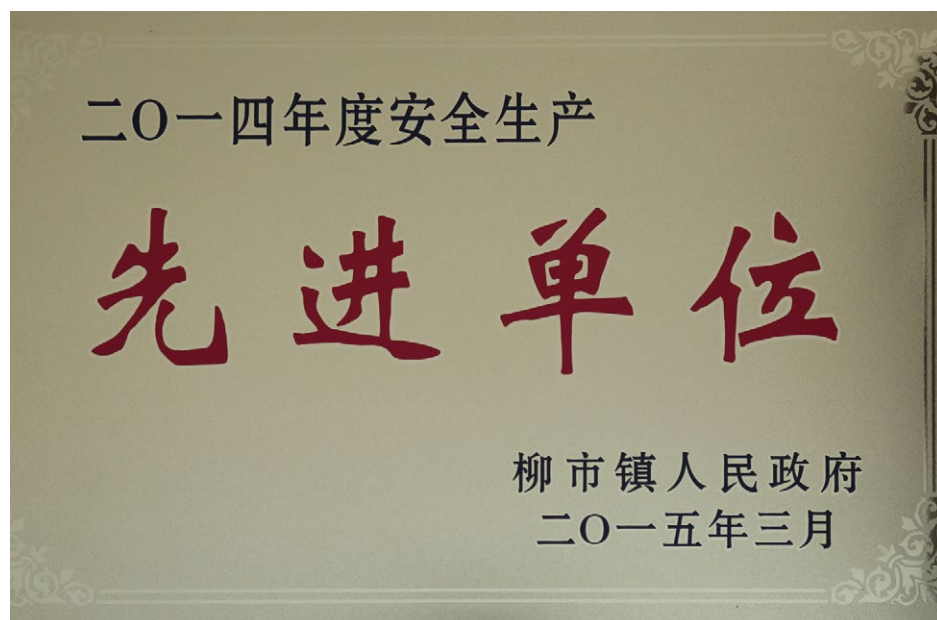
全国厂务公开民主管理先进单位

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



2014 年度先进单位



2014 年度安全生产先进单位

企业荣誉类 Enterprise Honors



浙江省绿色企业



温州市安全文化建设示范企业

D 企业荣誉类 Enterprise Honors



中国电器工业协会通用低压电器分会先进会员单位



中国房地产产业链自媒体联盟会员单位

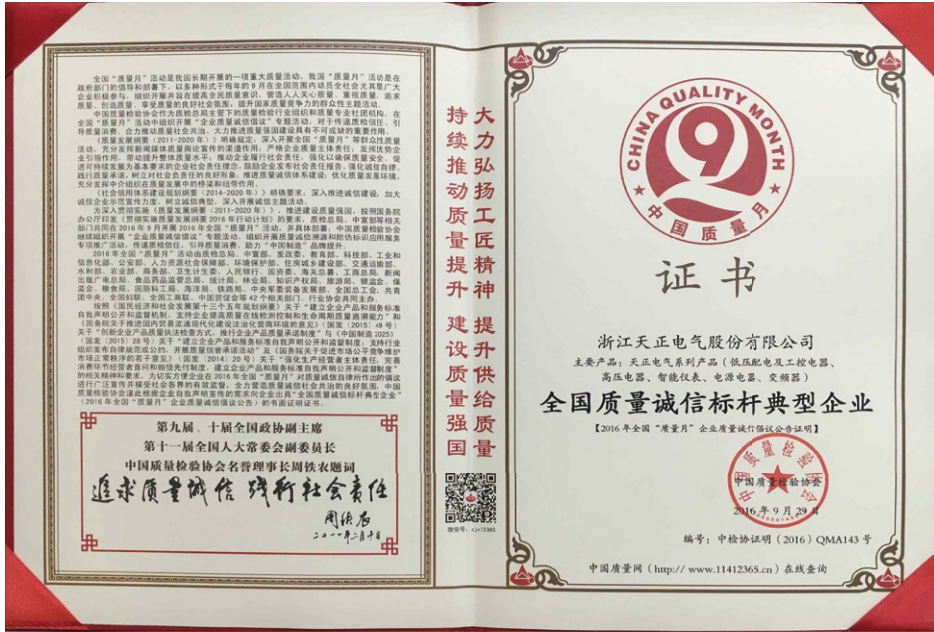
企业荣誉类 Enterprise Honors



温州市质量立市功勋企业

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



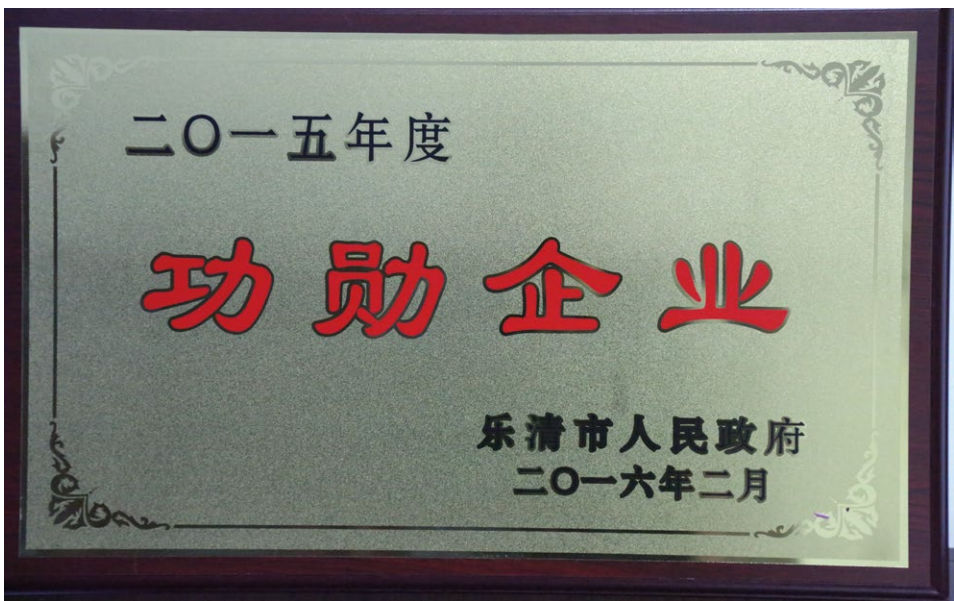
全国质量诚信标杆典型企业



2015年税收超亿功勋企业



2015年产值超10亿功勋企业



2015年功勋企业

D 企业荣誉类 Enterprise Honors

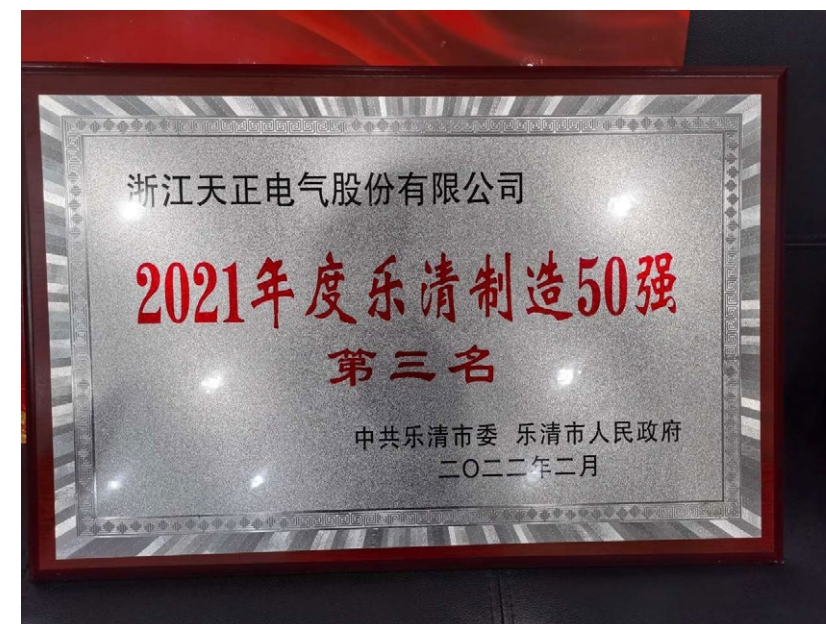


2014年度功勋企业家

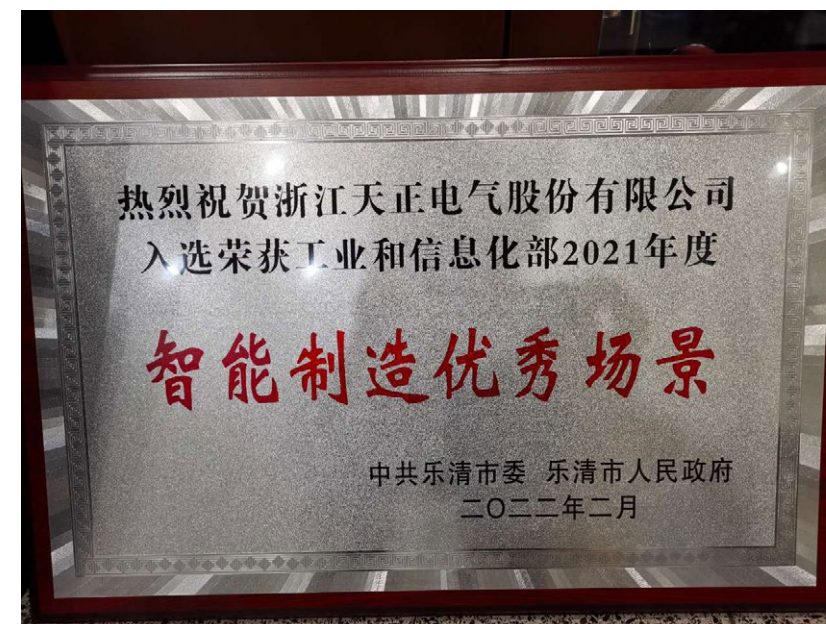


2015-2016年度温州市领军企业

..... 企业荣誉类 Enterprise Honors



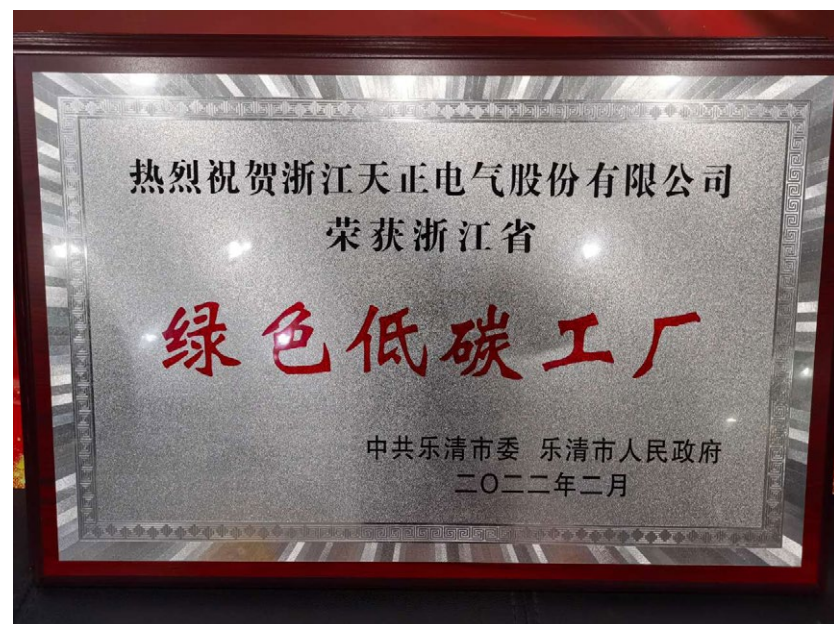
2021 年度乐清制造 50 强第三名



2021 年度智能制造优秀场景

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



浙江省绿色低碳工厂



2019 年度温州市国家自创区创新性领军（瞪羚）企业

企业荣誉类 Enterprise Honors



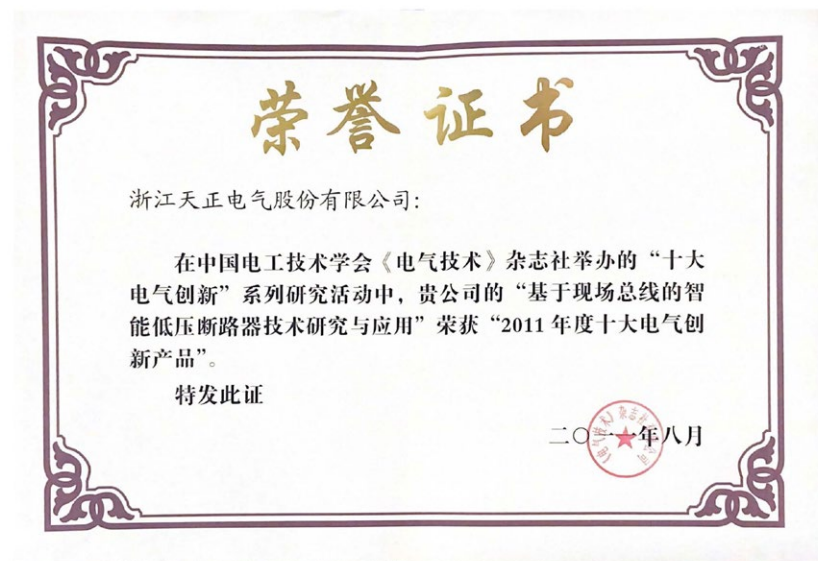
2014 年中国断路器行业质量创优十佳知名品牌



2011 年度中国电气工业创新力 10 强

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



2011 年度十大电气创新产品



2017 年温州市优秀质量管理小组活动先进单位

企业荣誉类 Enterprise Honors



电弧故障保护电器技术联盟理事单位



2020 年全国产品质量、服务质量用户满意十佳品牌

D

企业荣誉类 Enterprise Honors

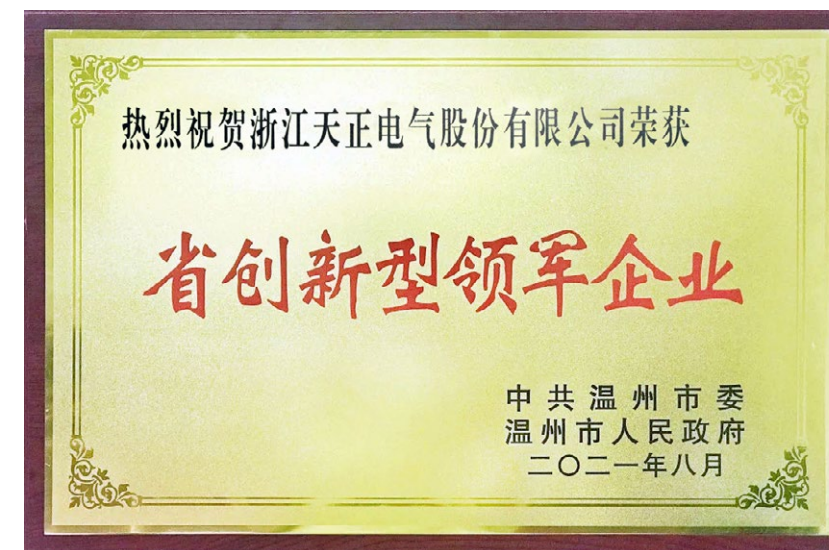


2014 年度浙江省卓越绩效模式先进企业

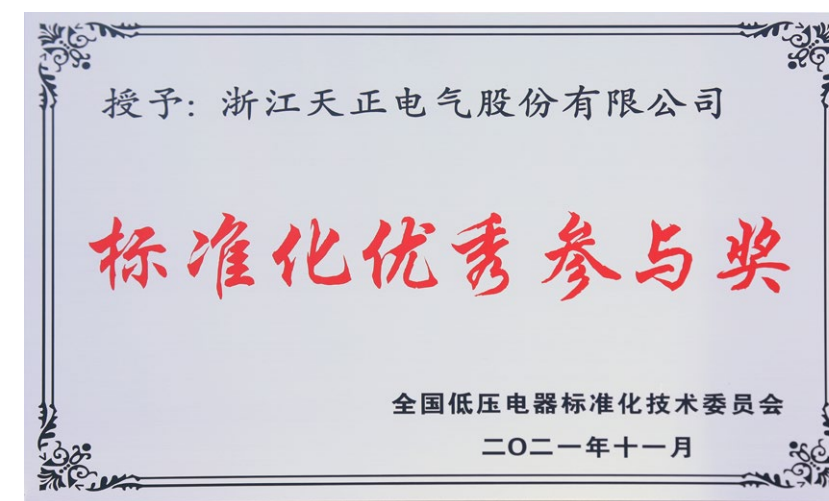


浙江机械工业科学技术奖

企业荣誉类 Enterprise Honors



2021 年省创新型领军企业



2021 年低压电器标准化优秀参与奖

D

企业荣誉类 Enterprise Honors



2020 智能低压电器技术协同培养育人基地



2021 年售后服务完善度十星级认证

企业荣誉类 Enterprise Honors



2019 年浙江省标准化协会 -- 单位会员证书



能源管理体系证书

D 企业荣誉类 Enterprise Honors



2019 年度中国房地产供应商竞争力十强（低压元器件）



2020 年度中国房地产供应商竞争力十强（低压元器件）

..... 企业荣誉类 Enterprise Honors



“北极星杯”2020 年度影响力光伏零部件及电气配套品牌



售后服务认证证书

D 企业荣誉类 Enterprise Honors



2019 年全国五一劳动奖状

..... 企业荣誉类 Enterprise Honors



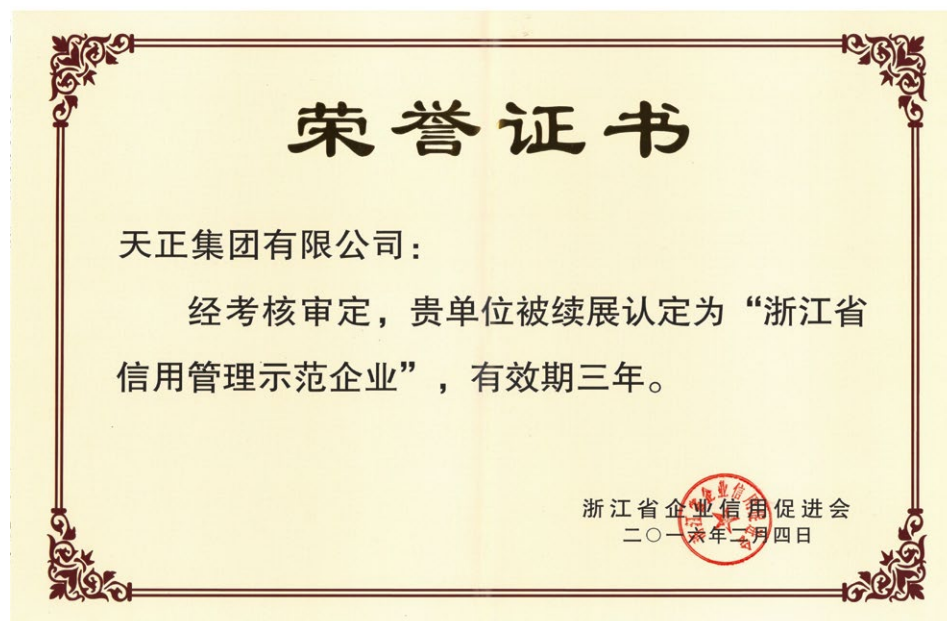
《电气系统串联故障电弧探测关键技术及其应用》
中国职业安全健康协会科学技术奖科技进步奖——一等奖



《多场景大容量“光储直柔”高品质供电关键技术、系统
及应用》中国机械工业科学技术奖——一等奖



《解决自动转换开关单腔体接通与分断的电弧短路难题》
2022 中国创新方法大赛浙江赛区决赛——二等奖



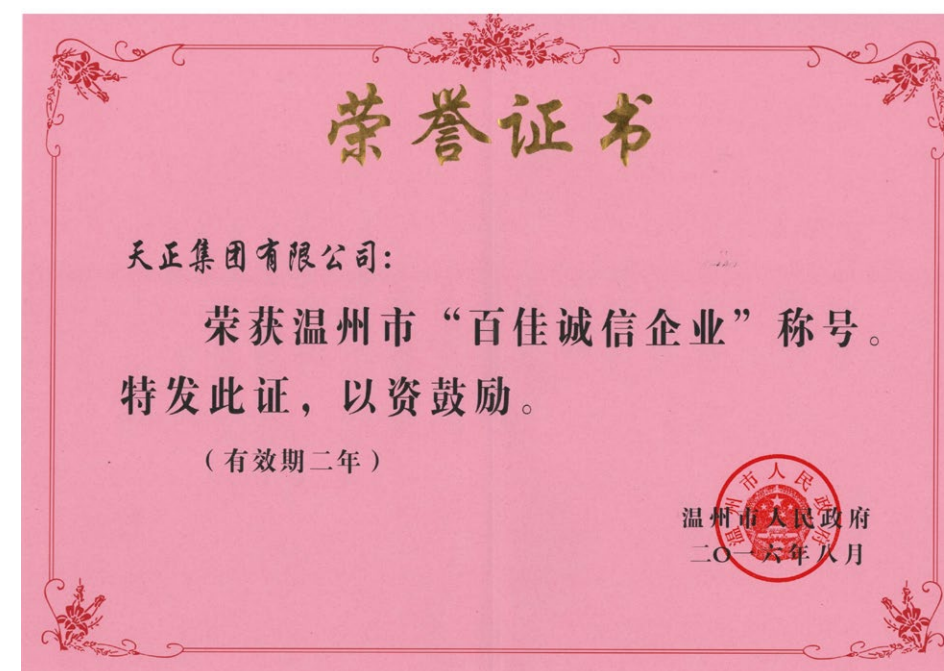
浙江省信用管理示范企业（天正集团有限公司）



浙江省 AAA 级守合同重信用单位



天正集团纳税信用 AAA 级证书



百佳诚信企业



资信荣誉类 Credit Honors

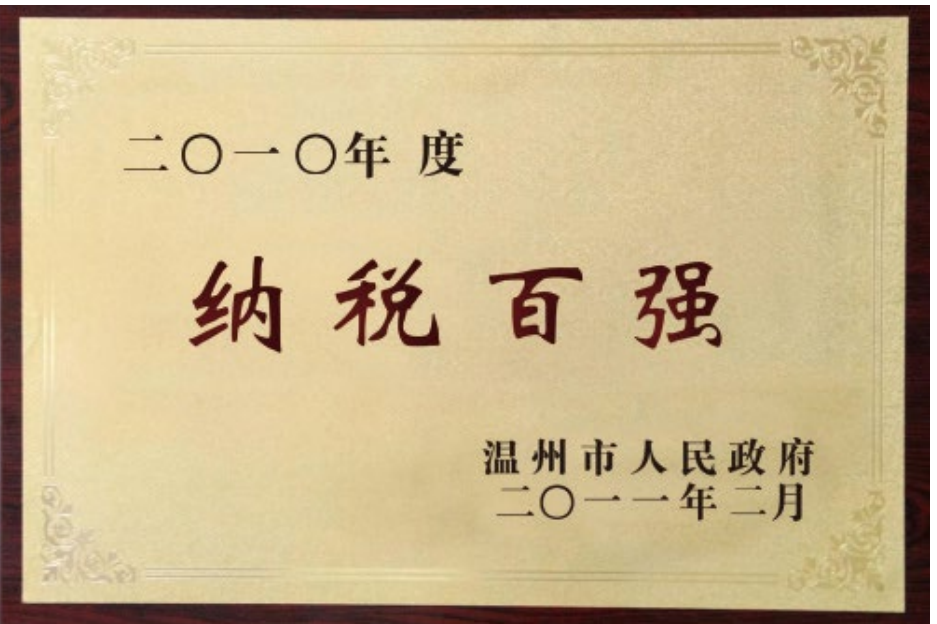


十佳诚信企业奖牌

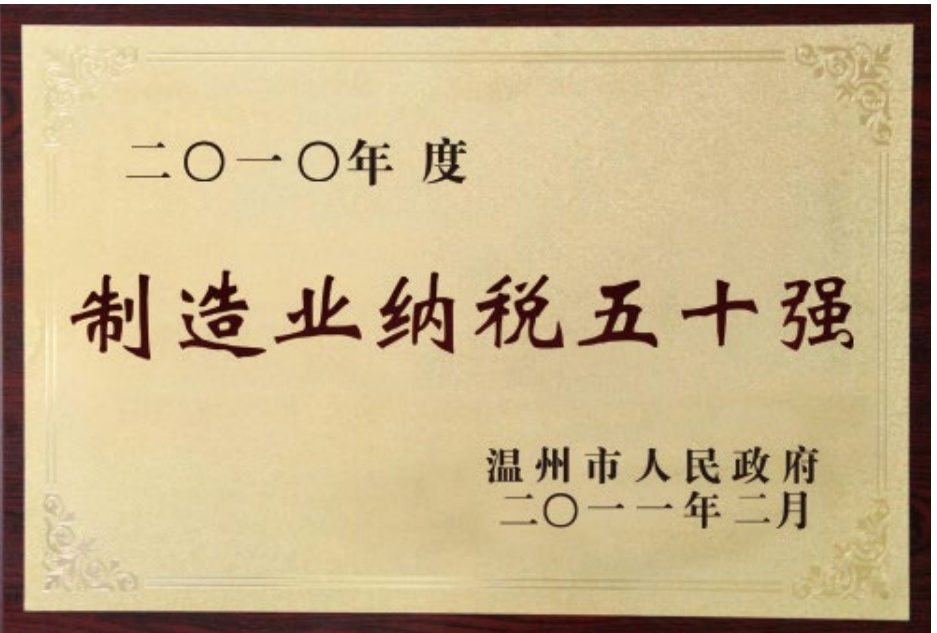


浙江省诚信示范企业

资信荣誉类 Credit Honors



2010 年度纳税百强



2010 年度制造业纳税五十强



资信荣誉类 Credit Honors



突出贡献单位（天正集团有限公司）

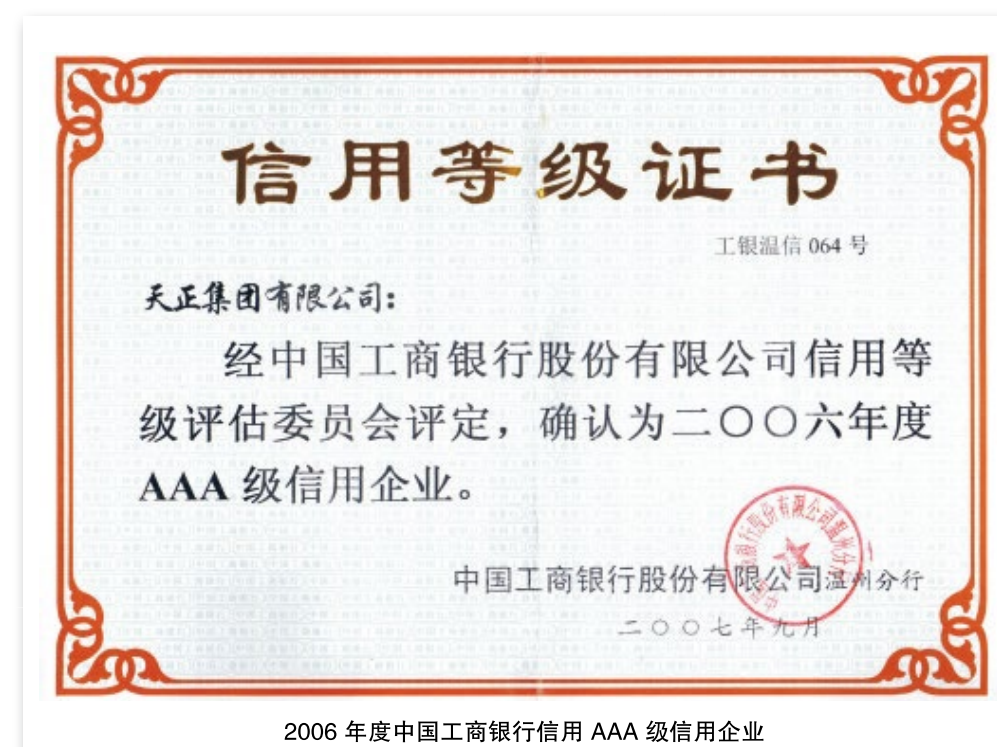


2008 年度信用 AAA 级企业证书

资信荣誉类 Credit Honors



2015年度资信等级证书



2006 年度中国工商银行信用 AAA 级信用企业



资信荣誉类 Credit Honors

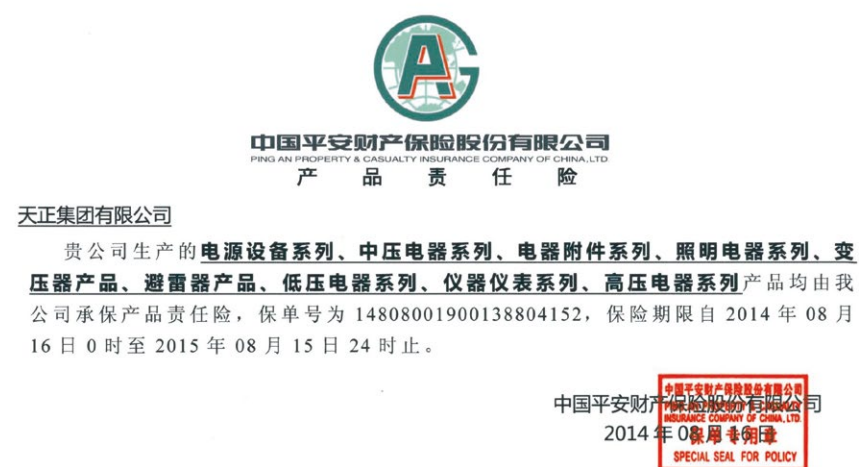


2006 年浙江省纳税百强企业

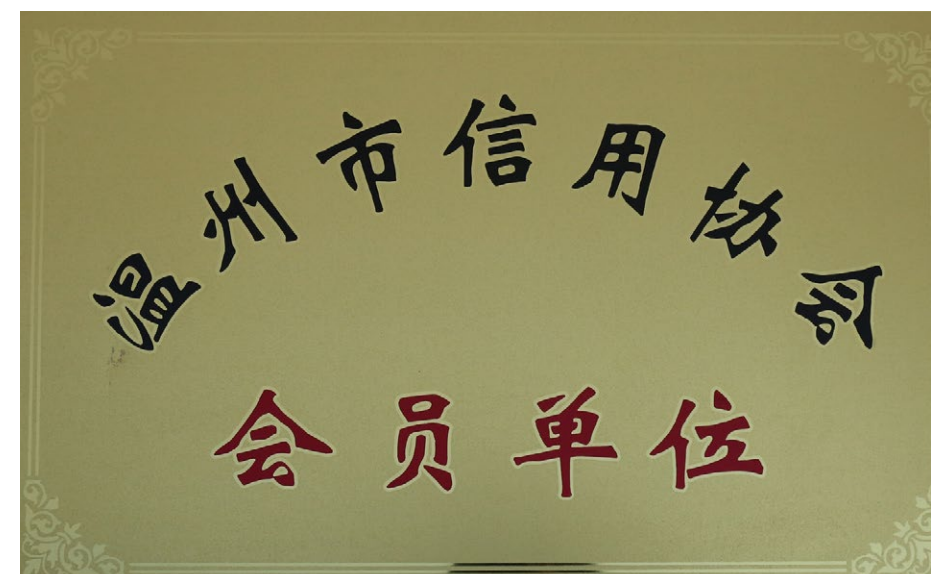
资信荣誉类 Credit Honors



浙江省企业报优秀税收宣传



中国平安财产保险公司产品责任保险证



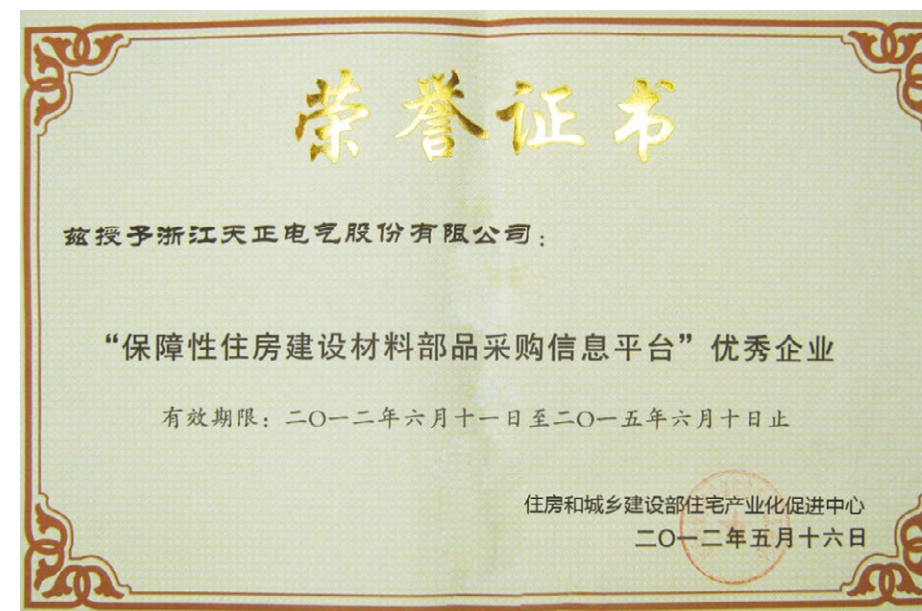
温州市信用协会会员单位

E 资信荣誉类 Credit Honors



2014 年平安示范企业

F 资格认证类 Qualification Certificates



保障性住房建设材料部品采购信息平台优秀产品选用目录 2012-2013 年度入选企业



住建部“十二五”国家绿色建材产品入选企业

F 资格认证类 Qualification Certificates



住建部国家建材平台优秀企业

国家经济贸易委员会文件

国经贸电力[1999]498号

关于发布《第二批全国城乡电网建设与改造所需主要设备产品及生产企业推荐目录》的通知

各省、自治区、直辖市、计划单列市及新疆生产建设兵团经贸委(经委、计经委):

国家经贸委组织审定了国家机械工业局和国家电力公司上报的《第二批全国城乡电网建设与改造所需主要设备产品及生产企业推荐目录》(以下简称《推荐目录》),现印发你们,请结合城乡电网建设与改造工程,认真贯彻执行。为进一步做好这项工作,提出以下意见:

认真贯彻落实国家实施的各项政策,开拓国内市场,拉动改造设备采购市场,落实政策。

《国务院关于加强基础工业建设的决定》(国发[1999]16号)精神和要

一、发布,其他任何部门、单位和个人不得利用《推荐目录》增加企业负担,也不得。一些地区和单位仍

《推荐目录》中对此类设备产品的推荐措施。

由,由国家经贸委组织国家机



国家经贸委员会文件(第二批)



测量管理体系认证证书(天正集团有限公司)

对外贸易经营者备案登记表	
备案登记编号: 01888679	进出口企业代码: 330014579633
经营者中文名称: 天正集团有限公司	经营者英文名称: TENGGEN GROUP CO., LTD.
组织机构代码: 145579653	经营者类型: 有限责任公司
住所: 乐清市柳市镇天正工业园区	经营场所(中文): 乐清市柳市镇天正工业园区
经营场所(英文): TENGGEN INDUSTRIAL ZONE LIUSHI TOWN, YUEQING, CITY, ZHEJIANG	联系电话: 0577-62775688
联系传真: 0577-62776888	邮政编码: 325604
电子邮箱: tenggen@tenggen.com	工商登记注册日期: 1997-5-27
工商登记注册号: 33038230040194073	依法办理工商登记的企业还应填写以下内容
企业法定代表人姓名: 高天正	有效证件号: 330303196307288911
注册资本: 肆亿元	(新美元)
依法办理工商登记的外国(地区)企业或个体工商户(独资经营)还应填写以下内容	企业法定代表人/个体工商户负责人姓名
有效证件号	(新美元)
企业资产/个人财产	
备注	
填表前请认真阅读背面的条款,并由企业法定代表人或个体工商户负责人签字、盖章。	
备案登记机关: 2014年11月01日	

对外贸易经营者备案登记表

2004	浙江	天正集团有限公司	DD862-4
------	----	----------	---------

2470	浙江	天正集团有限公司	DT862
------	----	----------	-------

3049	浙江	天正集团有限公司	DDS686 DD910
------	----	----------	--------------

国家经贸委员会文件附件(第二批)

资格认证类 Qualification Certificates



国家经贸委员会文件(第三批)

124	浙江	天正集团有限公司	S9-30 ~ 1600/10
558	上海	上海天正机电（集团）有限公司 （上海申美建桥电器有限公司）	KYN28A-12(Z)/T1250-31.5、KYN1-12(Z)/ T1000-31.5、HXGN15A-12(F)/T630-20、 HXGN15A-12(F, R)/T125-31.5
355	上海	上海天正机电（集团）有限公司 （上海申美建桥电器有限公司）	ZWB-12/500kVA
946	上海	上海天正机电（集团）有限公司 （上海申美建桥电器有限公司）	ZN28-12/D1250-31.5
2382	上海	上海天正机电（集团）有限公司 （上海申美建桥电器有限公司）	GCK1、GCS

国家经贸委员会文件附件(第三批)

资格认证类 Qualification Certificates



2024 年 ISO9001 质量管理体系主证书 (中文)



2024 年 ISO9001 质量管理体系主证书 (英文)

F 资格认证类 Qualification Certificates



2024 年 ISO14001 环境管理体系证书 (中文)



2024 年 ISO45001 职业健康安全管理体系证书 (中文)



2024 年 ISO14001 环境管理体系证书 (英文)



2024 年 ISO45001 职业健康安全管理体系证书 (英文)

F

资格认证类 Qualification Certificates



机电成套单位资格证书

G

鉴定证书类 Identification Certificates

中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

专利证书号码	发明名称	专利号
证书号第 843389 号	卡接式防护罩及装有该防护罩的双电源自动转换开关	ZL 2009 1 0152852.1
证书号第 1101925 号	带漏电保护的小型断路器	ZL 2011 1 0073249.1
证书号第 1133754 号	远程控制小型断路器	ZL 2011 1 0128032.6
证书号第 1255605 号	小型断路器的过欠压保护装置	ZL 2011 1 0162593.8
证书号第 1470174 号	一种三台断路器之间的联锁装置	ZL 2012 1 0299396.5
证书号第 1480290 号	一种气吹式灭弧罩	ZL 2012 1 0359950.4
证书号第 1496633 号	一种便于拆装的塑壳断路器的灭弧系统	ZL 2012 1 0396182.X
证书号第 1513381 号	一种带凸轮式储能手柄机构的断路器	ZL 2013 1 0007426.5
证书号第 1545551 号	一种小型断路器的过欠压脱扣器	ZL 2012 1 0097387.8
证书号第 1546496 号	一种操作机构及小型断路器	ZL 2012 10310412.6
证书号第 1591817 号	一种易于装配的小型断路器及其操作机构	ZL 2012 1 0338426.9
证书号第 1682336 号	一种断路器延时脱扣装置	ZL 2013 1 0007425.0
证书号第 1685225 号	一种模块化多极单断点塑壳断路器及其单断点触头系统	ZL 2013 1 0310624.9
证书号第 1722893 号	一种可快速分断的大开距触头结构	ZL 2013 1 0605345.5
证书号第 1837684 号	互锁式小型断路器	ZL 2013 1 0366469.2
证书号第 1843450 号	带故障指示装置的小型断路器	ZL 2013 1 0210858.6
证书号第 1864245 号	通用塑壳断路器壳体、塑壳断路器及漏电断路器	ZL 2012 1 0557622.5
证书号第 1869170 号	一种利用电动斥力快速脱扣的断路器结构及断路器	ZL 2014 1 0101051.3
证书号第 1872630 号	一种带快速闭合装置的小型断路器	ZL 2013 1 0210930.5
证书号第 1872941 号	一种带远程控制的自锁装置以及应用该装置的断路器	ZL 2014 1 0000742.4
证书号第 1913037 号	脱扣器	ZL 2013 1 0282209.7
证书号第 1916681 号	带分体手柄的断路器	ZL 2014 1 0337983.8
证书号第 1916695 号	一种具有反接线结构的漏电断路器	ZL 2014 1 0338154.1
证书号第 1968174 号	一种漏电断路器	ZL 2014 1 0337982.3
证书号第 1972198 号	用于小型断路器的自动合闸传动机构及小型断路器	ZL 2014 1 0302891.6
证书号第 1972817 号	一种动触桥及应用该动触桥的接触器	ZL 2014 1 0280089.1
证书号第 1972939 号	一种漏电断路器的试验按钮装置	ZL 2013 1 0426869.8
证书号第 1973655 号	小型断路器	ZL 2013 1 0457434.X
证书号第 2007167 号	带手柄锁定功能的断路器	ZL 2014 1 0303180.0

中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

专利证书号码	发明名称	专利号
证书号第 2007374 号	一种断路器的灭弧室	ZL 2014 1 0397908.0
证书号第 2008275 号	一种带故障脱扣指示的小型断路器	ZL 2014 1 0372176.X
证书号第 2052931 号	一种具有触头快速闭合机构的小型断路器	ZL 2014 1 0372252.7
证书号第 2053651 号	一种塑壳断路器及其灭飞弧装置	ZL 2013 10210901.9
证书号第 2062475 号	一种可快速打开的触头结构的断路器	ZL 2014 1 0584114.5
证书号第 2110077 号	一种漏电报警断路器	ZL 2014 10712463.0
证书号第 2121918 号	微型电子式互感器以及制备方法	ZL 2014 1 0480041.5
证书号第 2145387 号	双电源自动转换开关	ZL 2015 1 0105130.6
证书号第 2145568 号	一种具有新型灭弧室的断路器	ZL 2014 1 0396681.8
证书号第 2209086 号	一种具有过载和短路保护故障指示的脱扣器装置	ZL 2015 1 0039786.2
证书号第 2231275 号	改进型时间继电器	ZL 2014 1 0816802.X
证书号第 2253686 号	一种通用基座与应用该基座的热磁式和电子式塑壳断路器	ZL 2015 1 0094822.5
证书号第 2269379 号	一种电表漏电保护器	ZL 2014 1 0596604.7
证书号第 2285745 号	一种断路器的触头系统	ZL 2015 1 0048983.0
证书号第 2345785 号	一种热继电器	ZL 2015 1 0257176.X
证书号第 2361277 号	一种热继电器用补偿双金的固定结构	ZL 2015 1 0256122.1
证书号第 2382572 号	一种多断点内置联接直流断路器	ZL 2014 1 0540640.1
证书号第 2392297 号	一种微型断路器	ZL 2015 1 0051037.1
证书号第 2401518 号	交流接触器	ZL 2015 1 0099173.8
证书号第 2403234 号	一种热继电器的复位装置	ZL 2015 1 0256791.9
证书号第 2403483 号	一种接触器	ZL 2015 1 0301043.8
证书号第 2408838 号	一种断路器	ZL 2015 1 0343289.1
证书号第 2431206 号	一种用于断路器的离合机构	ZL 2015 1 0048955.9
证书号第 2444685 号	一种热继电器	ZL 2015 1 0255615.3
证书号第 2445086 号	一种接触器主触头自动补偿结构	ZL 2015 1 0256649.4
证书号第 2489245 号	一种电压电器电开关	ZL 2015 1 0105099.6
证书号第 2524377 号	一种塑壳断路器	ZL 2015 1 0094886.5
证书号第 2544425 号	断路器灭弧装置及设有该断路器灭弧装置的断路器	ZL 2014 1 0649919.3
证书号第 2618596 号	一种设有双动触头的断路器	ZL 2015 1 0210600.5

中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

专利证书号码	发明名称	专利号
证书号第 2618634 号	一种直接拉动手式剩余电流动作脱扣机构	ZL 2015 1 0321233.6
证书号第 2618635 号	AFDD 故障电弧保护装置	ZL 2014 1 0481655.5
证书号第 2635457 号	一种断路器	ZL 2015 1 0214803.1
证书号第 2661331 号	一种小型断路器	ZL 2016 1 0438281.8
证书号第 2661676 号	一种漏电断路器	ZL 2016 1 0190877.0
证书号第 2662100 号	一种漏电断路器及其漏电指示装置	ZL 2016 1 0229691.1
证书号第 2681799 号	一种具有弹性储能组件的断路器	ZL 2015 1 0215079.4
证书号第 2701871 号	一种接触器的灭弧件侧装式结构	ZL 2015 1 0256143.3
证书号第 2827967 号	具有触头指示功能的隔离开关	ZL 2015 1 1002036.4
证书号第 2936238 号	一种用于交流接触器外壳的安装结构	ZL 2016 1 0571012.9
证书号第 2964174 号	一种小型断路器的电动操作机构的手动、自动转换机构	ZL 2016 1 1256427.3
证书号第 3233294 号	用于断路器的单向操作机构及断路器	ZL 2016 1 1061225.3
证书号第 3265495 号	一种可远程控制小型断路器合分闸的电动操作装置	ZL 2016 1 1258114.1
证书号第 3359437 号	一种断路器的压接接线结构	ZL 2017 1 0545972.2
证书号第 3359438 号	一种断路器的安装结构	ZL 2017 1 0545973.7
证书号第 3426696 号	一种预付费断路器重合闸装置的低功耗控制电路及控制方法	ZL 2017 1 1390010.0
证书号第 3456056 号	一种断路器	ZL 2017 1 0546243.9
证书号第 3493324 号	一种单相液晶电表的检验方法	ZL 2017 1 0002785.X
证书号第 3583742 号	一种单相自恢复式过欠压保护器	ZL 2017 1 0372693.0
证书号第 3781382 号	一种重合闸的反馈机构及其具有的断路器	ZL 2017 1 1046641.0
证书号第 3828874 号	小型断路器人机结合自动生产线及其工作方法	ZL 2017 11204509.8
证书号第 3914104 号	一种交流接触器	ZL 2017 1 0825029.7
证书号第 3939927 号	一种低压智能配电柜的调试方法	ZL 2018 1 0979468.8
证书号第 4221808 号	一种高精度断路器触头磨损率在线检测方法	ZL 2018 1 1008454.8
证书号第 4894250 号	一种可实现剩余电流高精度测量的方法	ZL 2019 1 1334229.8
证书号第 4923345 号	一种控制电容器温度的方法及装置	ZL 2020 1 1456151.X
证书号第 4959458 号	一种串行设备通信地址的自动分配方法	ZL 2019 1 0530245.8
证书号第 5431415 号	功率管驱动电路及其控制方法、功率开关装置	ZL 2021 1 0437662.5
证书号第 5775945 号	具有一键组网功能的 LoRa 通讯设备及组网方法	ZL 2019 1 1132385.6

中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

专利证书号码	发明名称	专利号
证书号第 5858073 号	剩余电流的计算方法、计算装置、存储介质及检测设备	ZL 2020 1 0832821.7
证书号第 5863875 号	一种基于低功耗蓝牙断路器线路板组件低功耗的实现方法	ZL 2019 1 1334365.7
证书号第 5956948 号	一种检测断路器运行状态的方法及装置	ZL 2020 1 1155494.2
证书号第 5958515 号	基于台区特性匹配的三相不平衡主动治理方法与装置	ZL 2021 1 0409536.9
证书号第 6040397 号	一种智能终端快速组态方法	ZL 2019 1 0275087.6
证书号第 6410011 号	一种互感器自动化加工设备	ZL 2023 1 0359580.2
证书号第 6497468 号	接触器	ZL 2018 1 1081011.1
证书号第 6527400 号	一种小型断路器的手柄机构	ZL 2018 1 1363075.0
证书号第 6596589 号	一种可快速闭合的小型断路器	ZL 2018 1 1363074.6
证书号第 6721582 号	切换电容器接触器电阻线检测夹具	ZL 2018 1 0474436.2
证书号第 6769165 号	一种漏电断路器	ZL 2018 1 0026341.4
证书号第 6818630 号	一种断电保护电路、电子设备和断电保护方法	ZL 2021 1 1284424.1
证书号第 6839028 号	一种多触头独立运动结构	ZL 2022 1 0101438.3
证书号第 6857545 号	一种附件便接式的电子式塑壳断路器	ZL 2018 1 0004651.6
证书号第 6857910 号	一种小体积电子式塑壳断路器及其牵引杆	ZL 2018 1 0004654.X
证书号第 6859132 号	一种自由设置钥匙拔出位置的钥匙钮	ZL 2018 1 0435927.6
证书号第 6861159 号	一种漏电断路器的漏电脱扣机构	ZL 2018 1 0026325.5
证书号第 6885032 号	一种剩余电流保护装置、电子设备及信号控制方法	ZL 2021 1 0900220.X
证书号第 6886952 号	照明控制方法、装置、系统和可读存储介质	ZL 2021 1 1367518.5
证书号第 6971502 号	一种电能表外置断路器复锁系统	ZL 2017 1 1390247.9
证书号第 6972508 号	线圈骨架结构	ZL 2018 1 0178749.3
证书号第 6975580 号	具有防变形的常闭接触板的接触器	ZL 2018 1 0178750.6
证书号第 6977282 号	一种交流接触器	ZL 2018 1 1081026.8
证书号第 7061147 号	易于接线的配电自动化站所终端	ZL 2023 1 0803181.0
证书号第 7062081 号	一种用于剩余电流断路器的气吹式灭弧室及气吹结构	ZL 2018 1 1082066.4
证书号第 7062627 号	一种快速分断机构及旋转开关	ZL 2022 1 0006526.5
证书号第 7069437 号	一种便于生产的接触器及夹具及其装配工艺	ZL 2021 1 1483477.6
证书号第 7070665 号	紧凑型电能表外置断路器	ZL 2021 1 1296814.0
证书号第 7154188 号	一种旋转开关	ZL 2018 1 0435926.1

中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

专利证书号码	发明名称	专利号
证书号第 7158533 号	一种 N 极结构及紧凑型电能表外置断路器	ZL 2021 1 1296819.3
证书号第 7161210 号	一种隔离开关	ZL 2022 1 0006506.8
证书号第 7161691 号	一种接触器的辅助触头	ZL 2021 1 0756747.X
证书号第 7210458 号	一种电磁脱扣机构以及断路器	ZL 2024 1 0503663.9
证书号第 7219774 号	一种三位置状态切换的条形熔断器式隔离开关	ZL 2024 1 0566590.8
证书号第 7220936 号	一种缺相检测的方法、装置、电子设备和存储介质	ZL 2021 1 1046795.6
证书号第 7227104 号	一种机械位置状态指示装置及具有其的自动转换开关电器	ZL 2019 1 1387828.6
证书号第 7227197 号	一种防水结构及旋转开关	ZL 2022 1 0006484.5
证书号第 7246608 号	脱扣输出值放大机构及具有其的断路器	ZL 2019 1 1017998.5
证书号第 7261550 号	锁定结构及具有其的断路器	ZL 2020 1 0366288.X
证书号第 7303630 号	一种漏电断路器	ZL 2020 1 0515534.3
证书号第 7305528 号	一种机械应急启动用隔离开关	ZL 2020 1 0014928.0
证书号第 7310641 号	一种连接结构和按钮开关	ZL 2020 1 1552177.4
证书号第 7330813 号	一种手操家用接触器	ZL 2022 1 0259676.7
证书号第 7331576 号	一种配电电器的状态指示结构	ZL 2020 1 0356251.9
证书号第 7333049 号	一种接触器	ZL 2018 1 1082088.0
证书号第 7333401 号	一种快速脱扣机构	ZL 2024 1 0853660.8
证书号第 7334999 号	一种小型断路器	ZL 2021 1 0463459.5
证书号第 7362085 号	一种小型断路器的操作机构	ZL 2021 1 1420835.9
证书号第 7364487 号	一种抽屉式线圈装置和接触器	ZL 2020 1 1552201.4
证书号第 7384564 号	一种塑壳断路器的分合闸检测装置	ZL 2019 1 0153451.1
证书号第 7391405 号	一种双触头支持的开关装置及接触器	ZL 2021 1 1261275.7
证书号第 7393884 号	一种断路器的重合闸装置	ZL 2020 1 0059464.5
证书号第 7396689 号	一种安全绝缘的操作系统及开关装置	ZL 2020 1 1157111.5
证书号第 7401335 号	一种断路器的分合闸指示装置	ZL 2019 1 1112983.7
证书号第 7404652 号	一种漏电断路器	ZL 2021 1 0442327.4
证书号第 7410260 号	一种智慧微型断路器	ZL 2021 1 0875529.8
证书号第 7414903 号	一种自恢复式过欠压保护器校验设备	ZL 2021 1 0872343.7
证书号第 7415206 号	小型断路器的重合闸机构	ZL 2018 1 0607808.4

G

鉴定证书类 Identification Certificates

中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

专利证书号码	发明名称	专利号
证书号第 7424884 号	一种断路器的线路板安装结构	ZL 2020 1 1631878.7
证书号第 7430034 号	一种一体式互感器支架及其断路器	ZL 2021 1 0925709.2
证书号第 7431547 号	一种断路器的储能合闸结构及其断路器	ZL 2021 1 0947783.4
证书号第 7437743 号	一种低压塑壳断路器的动触头系统	ZL 2021 1 0542146.9
证书号第 7438540 号	一种带有漏电脱扣器的断路器	ZL 2021 1 0443863.6
证书号第 7440558 号	漏电断路器	ZL 2021 1 0443870.6
证书号第 7461755 号	一种换流断路器	ZL 2021 1 0199745.5
证书号第 7462934 号	一种操作机构、接触器及控制柜	ZL 2020 1 1627857.8
证书号第 7478927 号	一种密封结构以及具有该密封结构的断路器	ZL 2020 1 1613351.1
证书号第 7494167 号	漏电断路器的取电机构	ZL 2021 1 0463458.0
证书号第 7503469 号	一种漏电断路器	ZL 2021 1 0443874.4

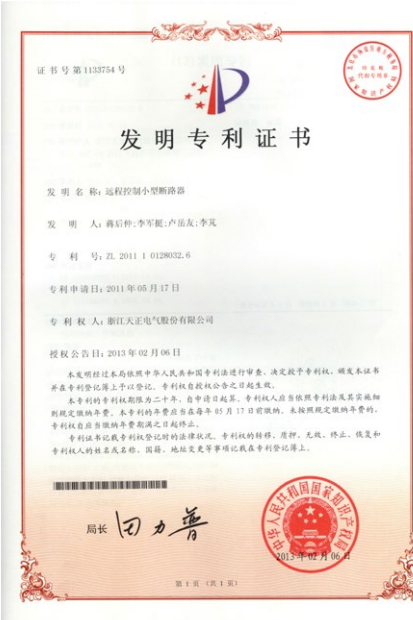
鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



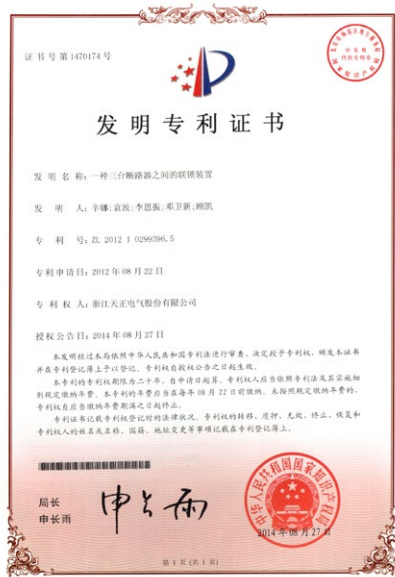
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



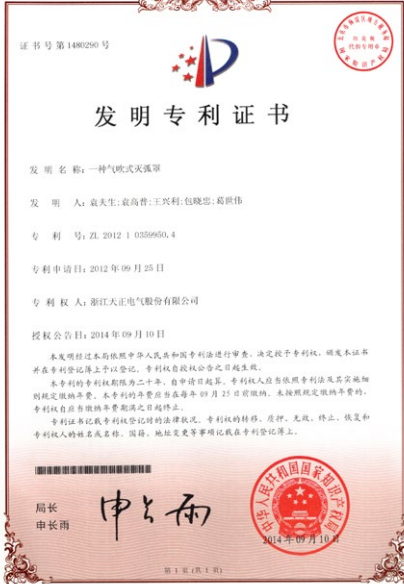
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



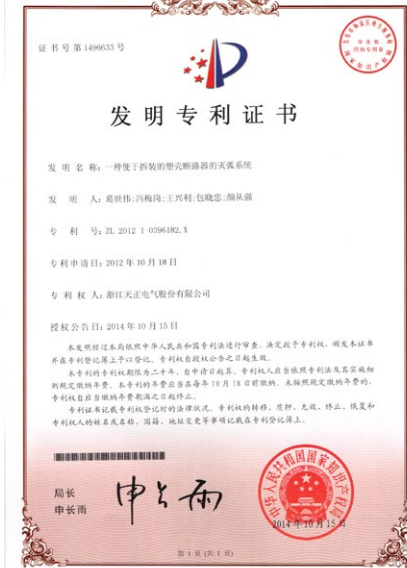
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



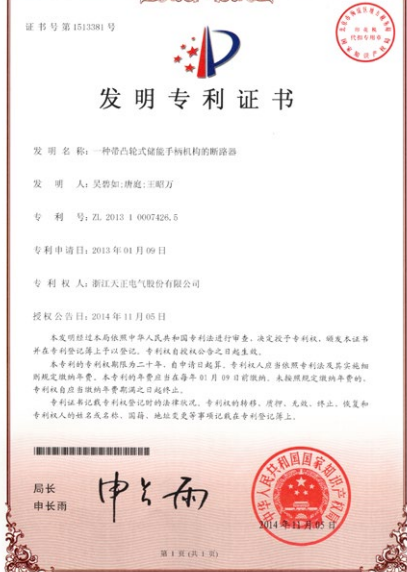
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



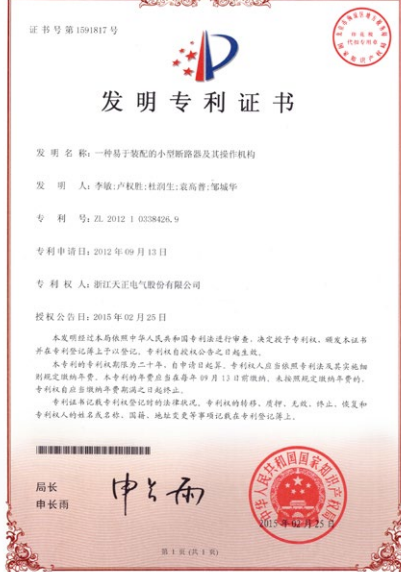
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



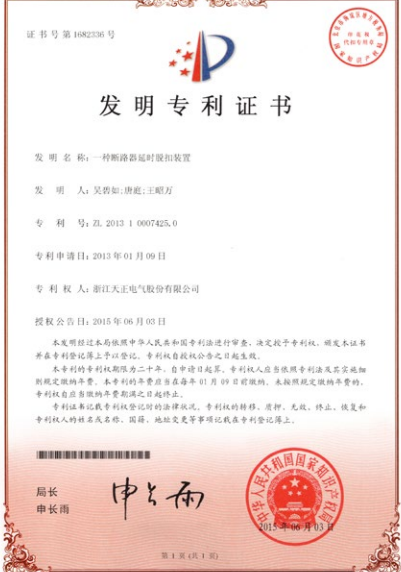
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



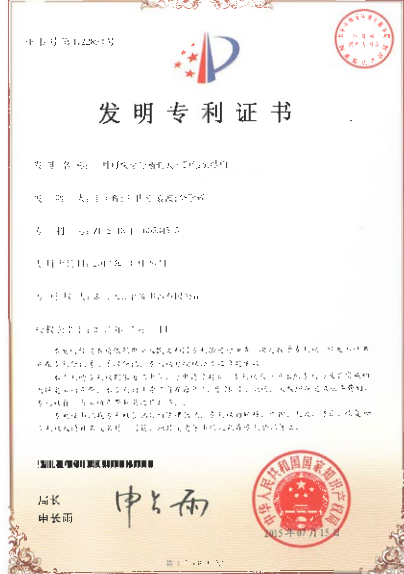
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



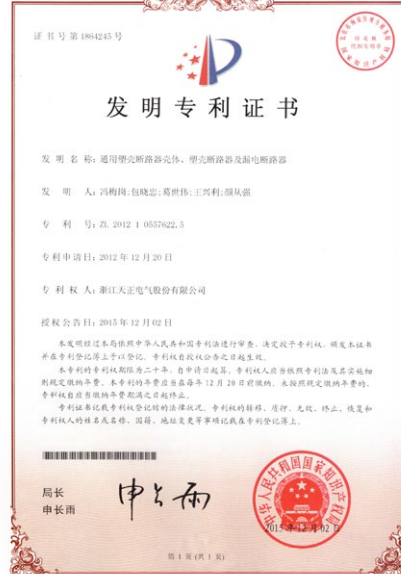
鉴定证书类 Identification Certificates



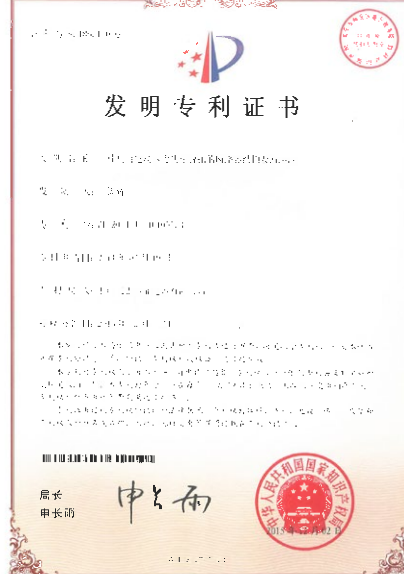
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



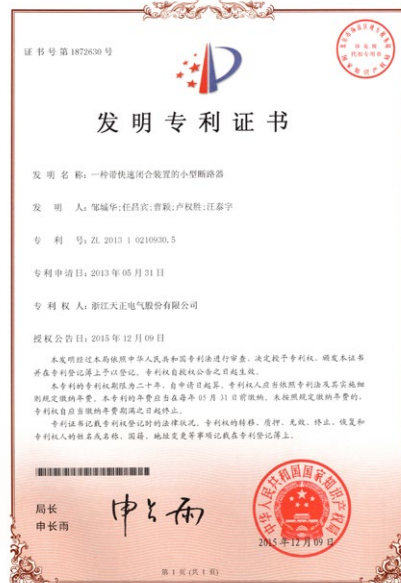
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



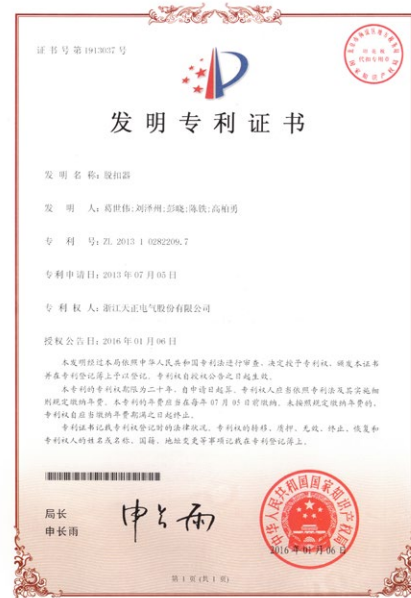
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



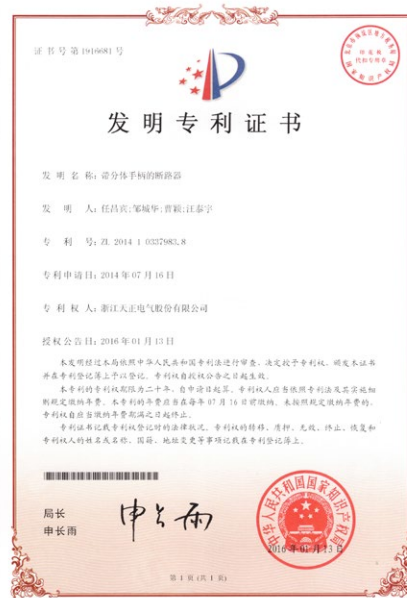
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



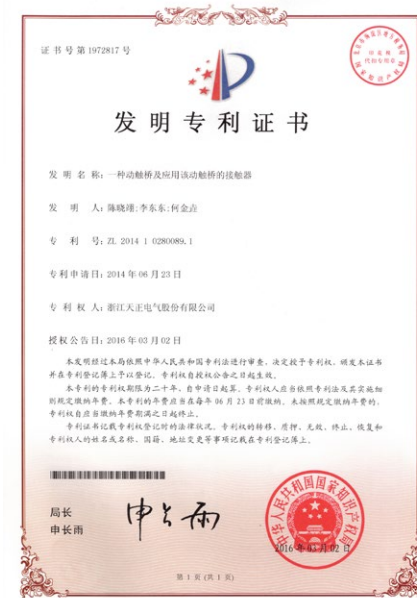
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



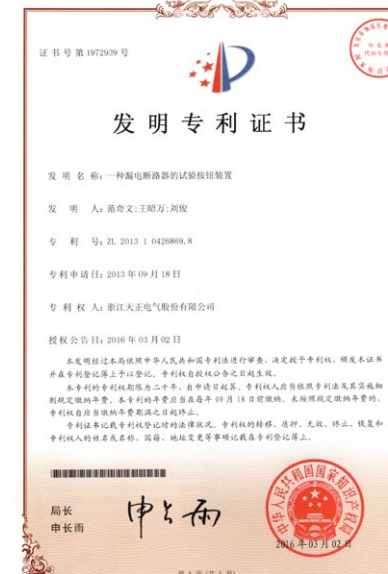
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



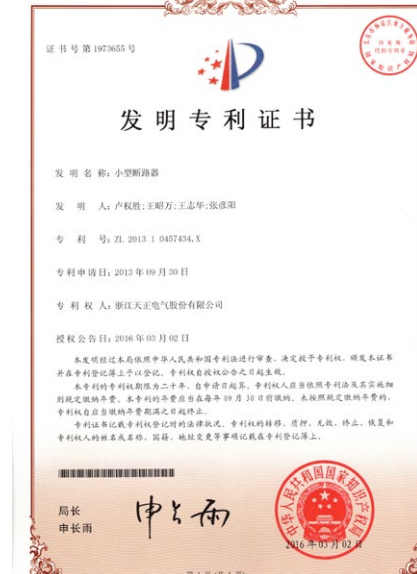
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



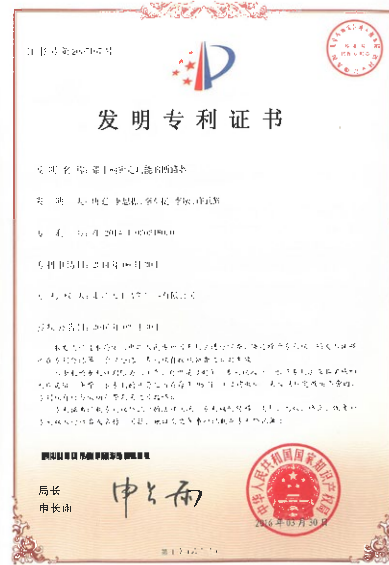
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



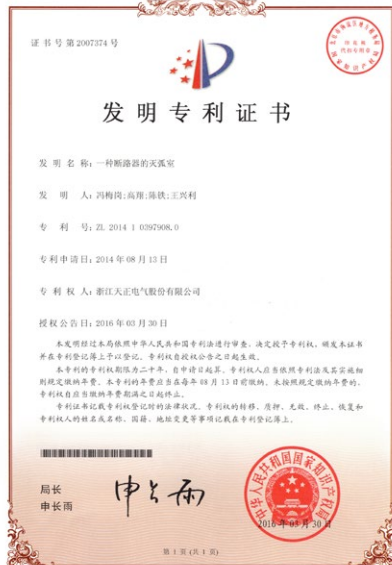
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



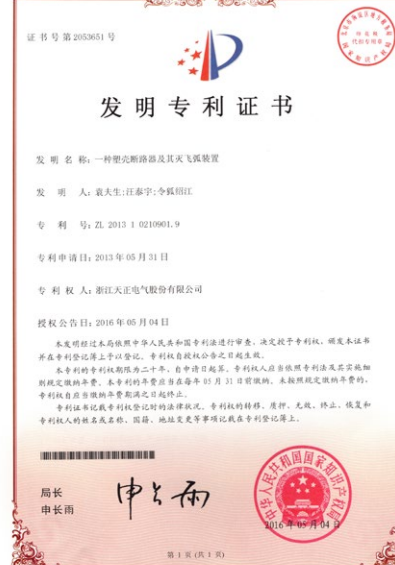
鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



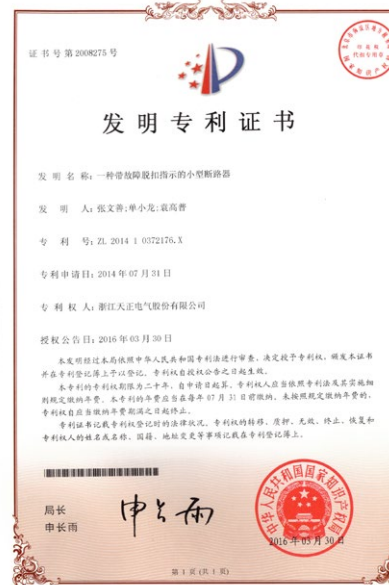
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



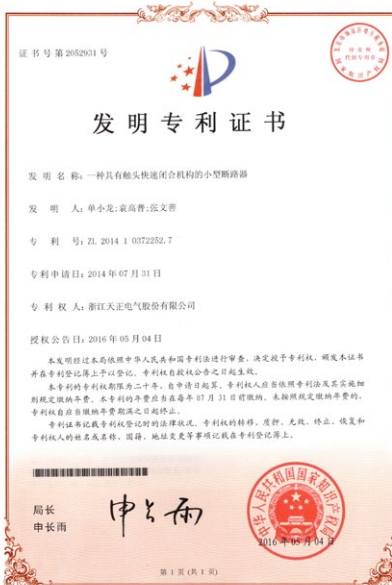
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



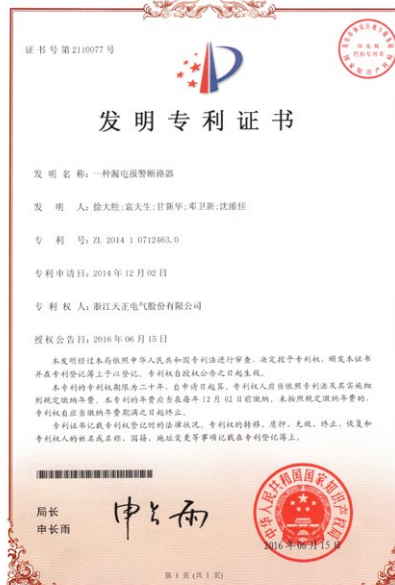
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



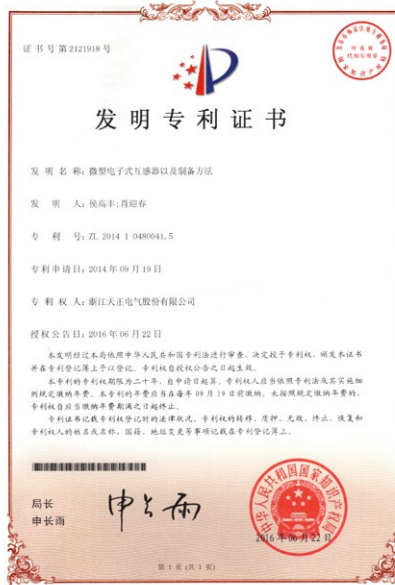
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



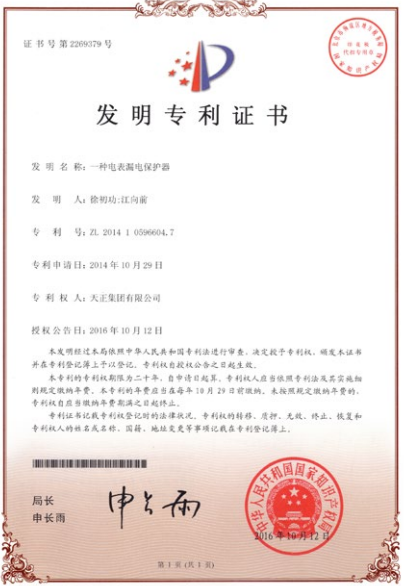
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



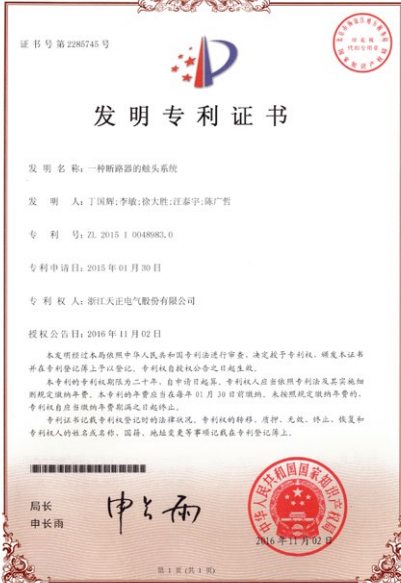
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



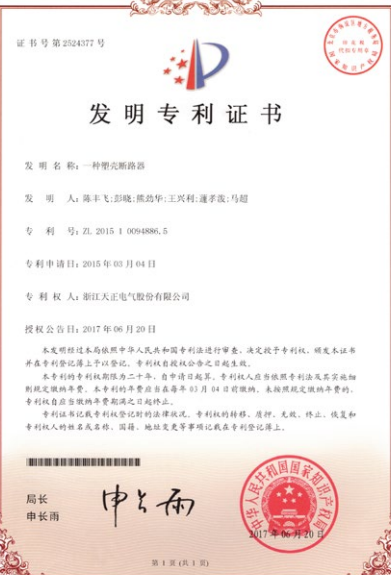
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



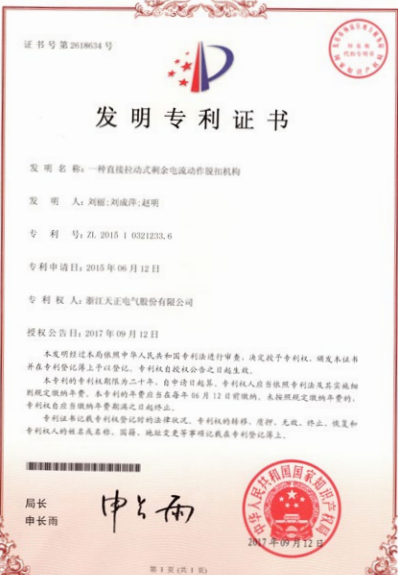
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



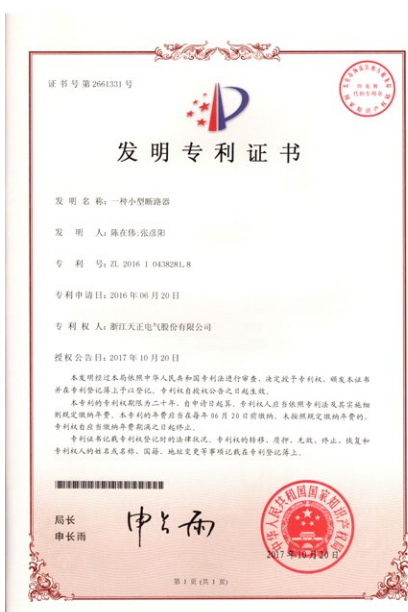
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



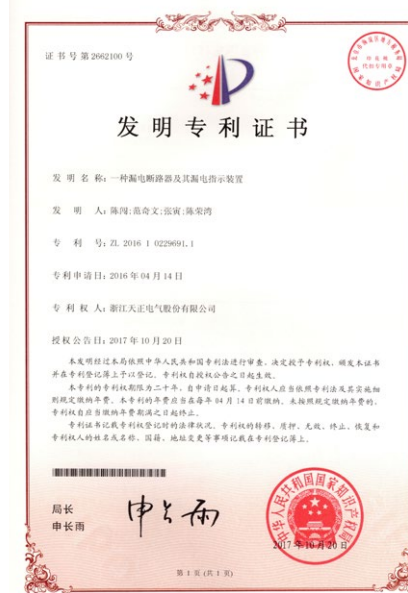
中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



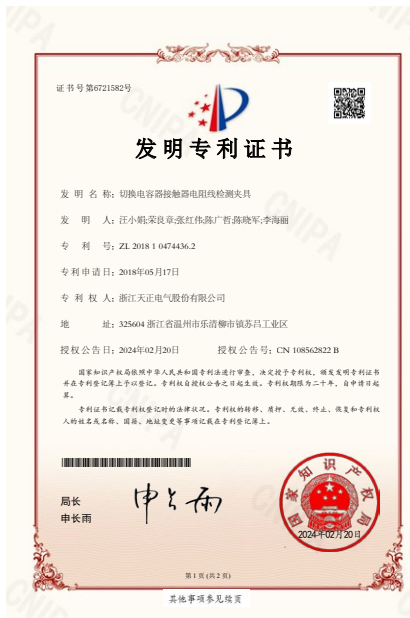
鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

G 鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

G 鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

G 鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

G 鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书

G 鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



中华人民共和国国家知识产权局发明专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



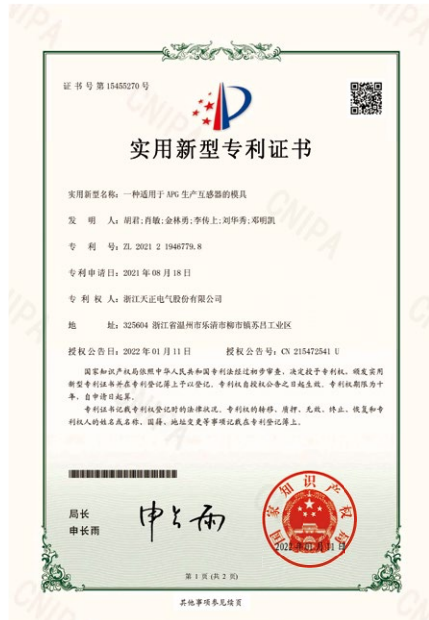
中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



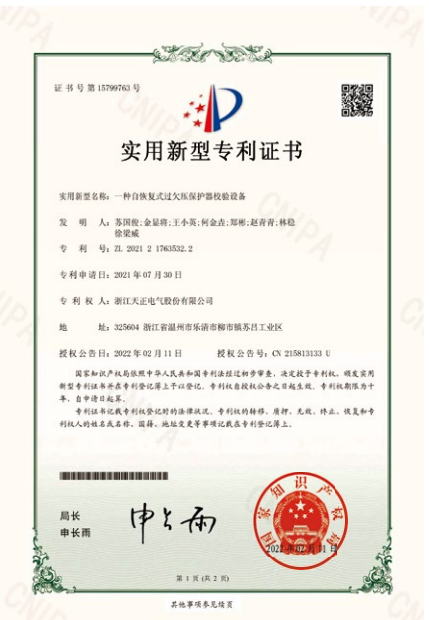
中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



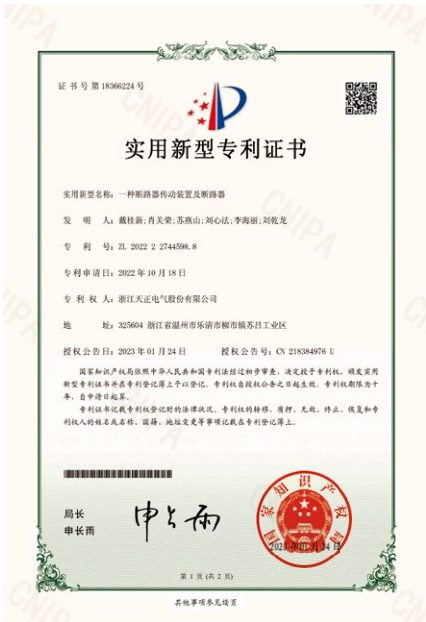
中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



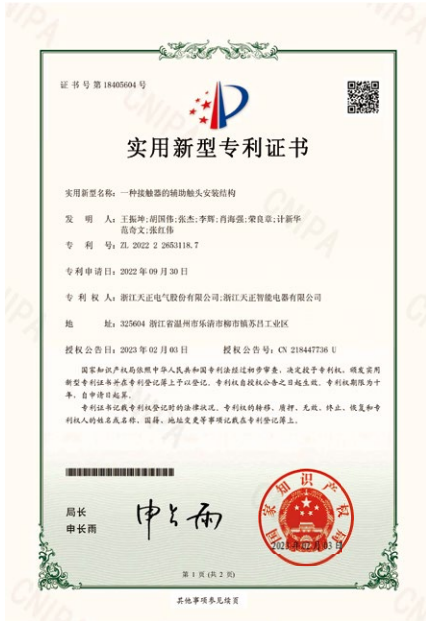
中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局实用新型专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



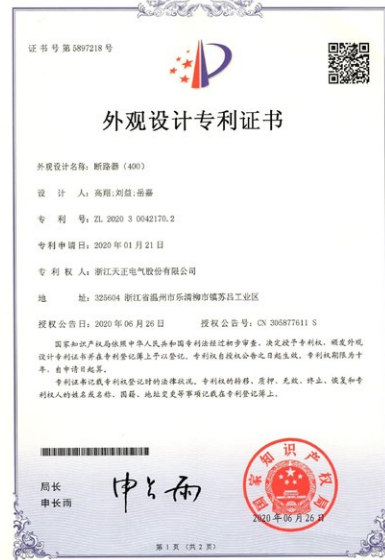
中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



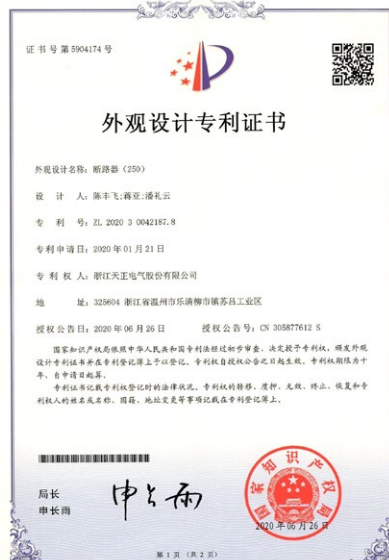
中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



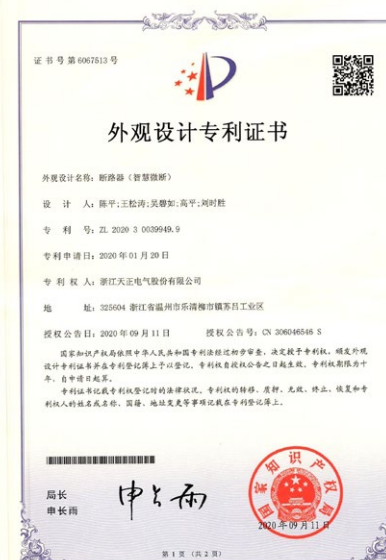
鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



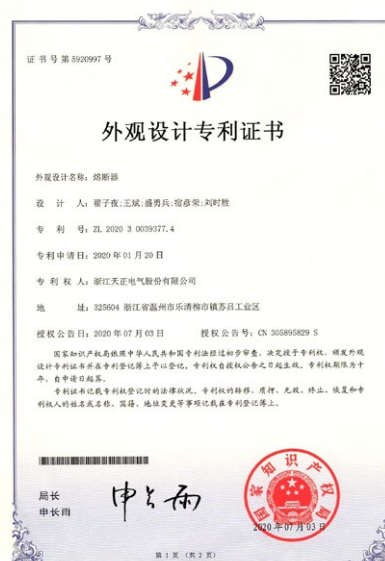
中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



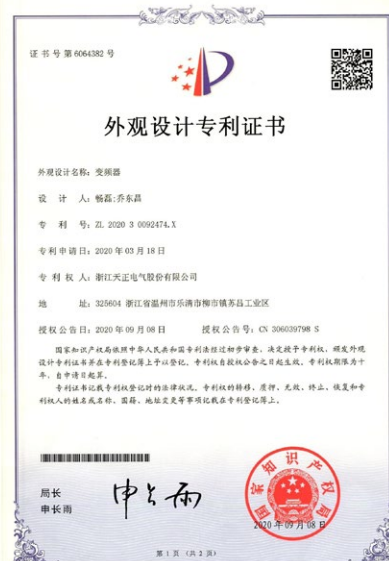
中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书

G 鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书



中华人民共和国国家知识产权局外观设计专利证书

软件著作权

序号	软件名称	登记号	著作权人	状态
1	天正电气 DDZY256 单相费控智能电能表控制软件 V1.0	2019SR0193025	天正电气	授权
2	天正电气 TVFE9 变频器控制软件 V1.0	2019SR0193631	天正智能	授权
3	天正电气 DDZY256-Z 单相费控智能电能表控制软件 V1.0	2019SR0195936	天正电气	授权
4	天正天能效及运维综合管理平台软件 V1.0	2019SR0698477	天正电气	授权
5	天智管家 APP 软件 V1.0	2019SR0924021	天正电气	授权
6	SDM1071 天智智能配电系统站端控制软件 V1.0	2019SR0924039	天正电气	授权
7	LoRa 通信采集模块控制软件 V1.0	2020SR0149132	天正电气	授权
8	LoRa 通信网关自动组网控制软件 V1.0	2020SR0149480	天正电气	授权
9	天智物联网断路器管理系统 V1.0	2020SR0990920	天正电气	授权
10	天易盾智慧安全用电管理平台 V1.0	2020SR0991073	天正电气	授权
11	天正电气 TeB7E-80 智慧微断应用 APP 软件 (苹果版) V1.0	2020SR1044692	天正电气	授权
12	天正电气智慧微断配置调试软件 V1.0	2020SR1164261	天正电气	授权
13	天正电气 TGB2D-80R 电能表外置断路器控制软件 V2.0	2020SR1164275	天正电气	授权
14	天正电气 TeB7E-80 智慧微断应用 APP 软件 (安卓版) V1.0	2020SR1166699	天正电气	授权
15	天正电气 TGKW 无功补偿控制器控制软件 V1.0	2020SR1697233	天正电气	授权
16	天正电气 TG-ZN 智能电容器控制软件 V1.0	2020SR1697329	天正电气	授权
17	天正电气 DTS256 三相电子式电能表控制软件 V1.0	2020SR1698481	天正电气	授权
18	天正电气 TGZD 智能电动机综合保护器控制软件 V1.0	2021SR0035562	天正电气	授权
19	天正电气 DDZY256-Z 单相费控智能电能表控制软件 V2.0	2021SR0095601	天正电气	授权
20	通信基站能耗智能管理系统 APP 软件 (安卓版) V1.0	2021SR0185364	天正电气	授权
21	天易盾智慧安全用电微信公众号管理系统 V1.0	2021SR0317562	天正电气	授权
22	天正天智用电安全管理平台 APP 软件 V1.0	2021SR0319407	天正电气	授权
23	天正天智 PowerInsight 电能管理软件 V1.0	2021SR0564457	天正电气	授权
24	天正电气 TGBGLB-63 剩余电流动作断路器控制软件 V1.0	2021SR0664782	天正电气	授权
25	天正电气智慧微断控制软件 V2.0	2021SR1481395	天正智能	授权
26	天正电气 TeB7EC 型网关用小型断路器控制软件 V1.0	2021SR1481396	天正智能	授权
27	天正电气 KG316T 时控开关控制软件 V1.0	2021SR1633160	天正电气	授权
28	小体积自恢复式过欠压保护器控制软件 V1.0	2022SR0163272	天正电气	授权
29	天正祥云智联 APP 软件 V1.0	2022SR0174101	天正电气	授权
30	天正电气电子式塑壳断路器通讯模块控制软件 V1.0	2022SR0426208	天正电气	授权
31	天正电气电能表外置断路器 (RS485) 控制软件 V1.0	2022SR0458373	天正电气	授权
32	天正电气 TGQ1NP 自动转换开关电器控制软件 V1.0	2022SR0473129	天正电气	授权
33	天正电气 TGM1NE 电子式塑壳断路器控制软件 V1.0	2022SR0481881	天正电气	授权

G 鉴定证书类 Identification Certificates

软件著作权

序号	软件名称	登记号	著作权人	状态
34	天正电气量测型塑壳断路器控制软件 V1.0	2022SR0518899	天正电气	授权
35	天正电气 TGB2D-125RW 光伏用多功能断路器控制软件 V1.0	2022SR0622217	天正电气	授权
36	天正电气 TGLD 自动转换开关电器控制软件 V1.0	2022SR0629742	天正电气	授权
37	天正电气 TGB2D-100RZW 蓝牙重合闸断路器控制软件 V1.0	2022SR0654898	天正智能	授权
38	天正电气 TGPV3 光伏并网箱控制软件 V1.0	2022SR0719846	天正电气	授权
39	天正电气 P256 型电流电压表控制软件 V1.0	2022SR1015011	天正电气	授权
40	天正电气 TVF300 变频器控制软件 V1.0	2022SR1081668	天正智能	授权
41	天正电气 YC500 变频器控制软件 V1.0	2022SR1091193	天正智能	授权
42	天正电气预付费电能表控制软件 V1.0	2022SR1091430	天正电气	授权
43	天正电气 TGM1EL 漏电断路器控制软件 V1.0	2023SR0237200	天正电气	授权
44	天正电气 YT 水泵控制器主控模块软件 V1.0	2023SR0654459	天正智能	授权
45	天正电气 YT 水泵控制器泵组件模块软件 V1.0	2023SR0672891	天正智能	授权
46	天正电气云平台电能管理系统采集软件 V1.0	2023SR1040531	天正电气	授权
47	天正电气云平台电能管理系统公众号软件 V1.0	2023SR1043596	天正电气	授权
48	天正电气 TGB2D-125RW 断路器控制软件 V1.0	2023SR1183791	天正智能	授权
49	天正电气塑壳 ECB 通讯控制模块软件 V1.0	2023SR1307149	天正电气	授权
50	天正电气云平台电能管理系统 V1.0	2023SR1374742	天正电气	授权
51	天正智能 TGB2D-80R 断路器控制软件 V1.0	2023SR1459528	天正智能	授权
52	天正电气 TGW1N 智能型断路器控制器软件 V1.0	2023SR1493501	天正电气	授权
53	天正电气 TGW1N 三段保护功能软件 V1.0	2023SR1495306	天正电气	授权
54	天正电气水泵控制箱控制软件 V1.0	2023SR1598061	天正智能	授权
55	天正电气液晶多功能表控制软件 V1.0	2023SR1659901	天正电气	授权
56	天正电气低压抽屉柜智能模块控制软件 V1.0	2024SR0013561	天正电气	授权
57	天正智能变频器调试助手 APP 软件 V1.0	2024SR0134194	天正智能	授权
58	天正电气 TGB1NLA 小型漏电断路器控制软件 V1.0	2024SR0349727	天正电气	授权
59	天正电气 Te7-DCDU 智能直流计量及控制设备控制软件 V1.1	2024SR1156352	天正智能	授权
60	天正电气智能直流计量及控制设备通信网关控制软件 V1.0	2024SR1184078	天正电气	授权
61	天正电气智慧 1U 背板控制软件 V1.1	2024SR1187744	天正智能	授权
62	天正电气智慧 1U 断路器控制软件 V1.1	2024SR1297930	天正智能	授权
63	天正电气 TGAU3 暂态欠压防脱网模块控制软件 V1.0	2024SR1723056	天正电气	授权
64	天正电气可编程智能电测量仪表控制软件 V1.0	2024SR1843453	天正电气	授权

鉴定证书类 Identification Certificates



天正电气 DDZY256 单相费控智能电能表控制软件 V1.0



天正电气 TVFE9 变频器控制软件 V1.0



天正电气 DDZY256-Z 单相费控智能电能表控制软件 V1.0



天正天智能效及运维综合管理平台软件 V1.0



天智管家 APP 软件 V1.0



SDM1071 天智智能配电系统站端控制软件 V1.0



天智物联网断路器管理系统 V1.0



天易盾智慧安全用电管理平台 V1.0



LoRa 通信采集模块控制软件 V1.0



LoRa 通信网关自动组网控制软件 V1.0



天正电气 TeB7E-80 智慧微断应用 APP 软件(苹果版) V1.0



天正电气智慧微断配置调试软件 V1.0



鉴定证书类 Identification Certificates



天正电气 TGB2D-80R 电能表外置断路器控制软件 V2.0



天正电气 TeB7E-80 智慧微断应用 APP 软件（安卓版）V1.0



天正电气 DTS256 三相电子式电能表控制软件 V1.0



天正电气 TGZD 智能电动机综合保护器控制软件 V1.0



天正电气 TGKW 无功补偿控制器控制软件 V1.0



天正电气 TG-ZN 智能电容器控制软件 V1.0



天正电气 DDZY256-Z 单相费控智能电能表控制软件 V2.0



通信基站能耗智能管理系统 APP 软件（安卓版）V1.0



鉴定证书类 Identification Certificates



天易盾智慧安全用电微信公众号管理系统 V1.0



天正天智用电安全管理平台 APP 软件 V1.0



天正电气智慧微断控制软件 V2.0



天正电气 TeB7EC 型网关小型断路器控制软件 V1.0



天正天智 PowerInsight 电能管理软件 V1.0



天正电气 TGBGLB-63 剩余电流动作断路器控制软件 V1.0



天正电气 KG316T 时控开关控制软件 V1.0



小体积自恢复式过欠压保护器控制软件 V1.0



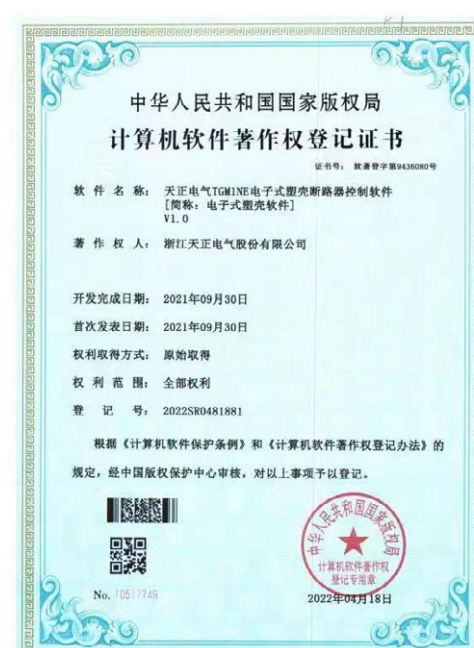
鉴定证书类 Identification Certificates



天正祥云智联 APP 软件 V1.0



天正电气电子式塑壳断路器通讯模块控制软件 V1.0



天正电气 TGM1NE 电子式塑壳断路器控制软件 V1.0



天正电气量测型塑壳断路器控制软件 V1.0



天正电气电能表外置断路器 (RS485) 控制软件 V1.0



天正电气 TQG1NP 自动转换开关电器控制软件 V1.0



天正电气 TGB2D-125RW 光伏用多功能断路器控制软件 V1.0



天正电气 TGLD 自动转换开关电器控制软件 V1.0



鉴定证书类 Identification Certificates



天正电气 TGB2D-100RZW 蓝牙重合闸断路器控制软件 V1.0



天正电气 TGPV3 光伏并网箱控制软件 V1.0



天正电气 YC500 变频器控制软件 V1.0



天正电气预付费电能表控制软件 V1.0



天正电气 P256 型电流电压表控制软件 V1.0



天正电气 TVF300 变频器控制软件 V1.0



天正电气 TGM1EL 漏电断路器控制软件 V1.0- 软著证书



天正电气 YT 水泵控制器主控模块软件 V1.0



鉴定证书类 Identification Certificates



天正电气 YT 水泵控制器组件模块软件 V1.0



天正电气云平台电能管理系统采集软件 V1.0



天正电气塑壳 ECB 通讯控制模块软件 V1.0



天正电气云平台电能管理系统 V1.0



天正电气云平台电能管理系统公众号软件 V1.0



天正电气 TGB2D-125RW 断路器控制软件 V1.0



天正智能 TGB2D-80R 断路器控制软件 V1.0



天正电气 TGW1N 智能型断路器控制器软件 V1.0



鉴定证书类 Identification Certificates



天正电气 TGW1N 三段保护功能软件 V1.0



天正电气水泵控制箱控制软件 V1.0



天正智能变频器调试助手 APP 软件 V1.0



天正电气 TGB1NLA 小型漏电断路器控制软件 V1.0



天正电气液晶多功能表控制软件 V1.0— 软件著作权证书



天正电气低压抽屉柜智能模块控制软件 V1.0



天正电气 Te7-DCDU 智能直流计量及控制设备控制软件 V1.1



天正电气智能直流计量及控制设备通信网关控制软件 V1.0

G 鉴定证书类 Identification Certificates



天正电气智慧 1U 背板控制软件 V1.1



天正电气智慧 1U 断路器控制软件 V1.1



天正电气 TGAU3 暂态欠压防脱网模块控制软件 V1.0



天正电气可编程智能电测量仪表控制软件 V1.0

新产品新技术鉴定验收证书(近五年)

项目名称	项目编号	鉴定证书号	批准立项单位
TeM7-250/630 双断点塑料外壳式断路器	201901C0100	20203445	浙江省经济和信息化厅
适用于智能配电数字化系统的塑料外壳式断路器	202038C0100	20203446	浙江省经济和信息化厅
TGB2D-80R 光伏专用小型自动重合闸断路器	202038C0246	20203447	浙江省经济和信息化厅
带自监测功能的新型终端断路器	202038C0107	20203448	浙江省经济和信息化厅
TeW3-6300 高精度计量断路器	202038C0102	20203575	浙江省经济和信息化厅
TGB2D-125RW 电能表外置断路器	202038C0099	20203576	浙江省经济和信息化厅
TGQ1NP-125 自动转换开关电器	202038C0108	20203589	浙江省经济和信息化厅
TGBD-63N 高分断拍合式小型断路器	202038C0106	20203605	浙江省经济和信息化厅
THB1D2-63H 高压直流断路器	202038C0245	20210119	浙江省经济和信息化厅
TeB7E 系列智慧微断路器	202138C0258	20220108	浙江省经济和信息化厅
TGBK-40N 一体式高分断小型断路器	202138C0314	20220109	浙江省经济和信息化厅
TGB2D-80R 自恢复式过欠压保护器	202138C0238	20220125	浙江省经济和信息化厅
小型光伏自动重合闸断路器	202138C0257	20220126	浙江省经济和信息化厅
智能费控塑壳断路器	202138C0312	20220127	浙江省经济和信息化厅
TGQ1NP-63PC 自动转换开关电器	202138C0277	20220132	浙江省经济和信息化厅
RT16Z-4a 刀型触头熔断器	202138C0309	20220292	浙江省经济和信息化厅
TGM3RC 具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器	202138C0316	20220363	浙江省经济和信息化厅
TGM2ALC-125 具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器（新能源专用）	202138C0548	20220798	浙江省经济和信息化厅
TGB2D-80R BLE TGB2D-80R 485 具有远程功能的塑料外壳式断路器	202138C0531	20220837	浙江省经济和信息化厅
TGB1NLE-63Y 剩余电流动作断路器	2021D60SA3917385	浙武鉴字[2022]188号	浙江省科学技术厅
小体积大规格交流接触器	2021D60SA3919847	浙武鉴字[2022]189号	浙江省科学技术厅
TeB5Z-63(H) 塑料外壳式断路器	2021D60SA3011685	浙武鉴字[2022]190号	浙江省科学技术厅
TGM3R-250/400/630/800 融合型塑料外壳式断路器	202209-A03496	202209A03140-20230202-00264	浙江省经济和信息化厅
TGM3Rse 量测型塑壳断路器	202209-A03536	202209A03180-20230202-00266	浙江省经济和信息化厅
TGB2D-100R 电能表外置断路器	202210-A00057	202210A04249-20230203-00261	浙江省经济和信息化厅
TGM1NE 祥云系列电子式塑料外壳式断路器	202210-A00058	202210A04250-20230203-00262	浙江省经济和信息化厅
TGCR1-PH/PA/PM/PM2 控制继电器	202210-A00058	202210A04286-20230203-00263	浙江省经济和信息化厅
太阳能光伏系统保护用熔断器	202210-A00122	202210A04314-20230203-00265	浙江省经济和信息化厅
TGM1EL-630 电子式漏电断路器	202209-A00064	202209A03891-20230203-00267	浙江省经济和信息化厅
TGM1NE-1250/1600 物联感知与安全状态监测用智能型塑料外壳式断路器	202209-A03805	202209A03449-20230203-00268	浙江省经济和信息化厅



鉴定证书类 Identification Certificates

新产品新技术鉴定验收证书(近五年)

项目名称	项目编号	鉴定证书号	批准立项单位
GL-630DC 隔离开关 (直流)	202211-A05446	202211A05446-20231202-04615	浙江省经济和信息化厅
TGHX1 系列光伏直流隔离开关	202210-A00059	202210A04251-20231202-04616	浙江省经济和信息化厅
TGBGLB-63B 型剩余电流动作断路器	202209-A 03817	202209A03461-20231203-04211	浙江省经济和信息化厅
一体式剩余电流动作断路器	202304A00797	202304A00797-20231203-04612	浙江省经济和信息化厅
TGM3RC-125 分布式光伏并网专用断路器	202211-A 05778	202211A05778-20231203-04613	浙江省经济和信息化厅
智能型带剩余电流保护的塑料外壳式断路器 (TGM1EL-400)	202211-A05445	202211A05445-20231203-04614	浙江省经济和信息化厅
TGB3-125(H) 塑料外壳式断路器	202403A00860	202403A00860-20240502-00904	浙江省经济和信息化厅
TGSCB1-160 II 低压电涌保护器专业保护装置	202403A00858	202403A00858-20240502-00905	浙江省经济和信息化厅
TGM2ALC-250/400 带自动重合闸功能的剩余电流保护断路器	202402A00357	202402A00357-20240503-00906	浙江省经济和信息化厅
TGM3DC-1600 新能源领域直流侧保护用塑料外壳式断路器	202402A00 356	202402A00356-20240503-00907	浙江省经济和信息化厅
模块化融合断路器	202403A 00857	202403A00857-20241001-02425	浙江省经济和信息化厅
高分断双断点塑壳断路器	202412A07682	202412A07682-20241202-05403	浙江省经济和信息化厅
TGB3-63HZ 高电压无极性直流断路器	202408A04666	202408A04666-20241202-05405	浙江省经济和信息化厅
TGW3-1600 万能式断路器	202404A01541	202404A01541-20241202-05407	浙江省经济和信息化厅
TeB7UE 数据通信低碳智慧壳断路器	202412A07714	202412A07714-20241203-05401	浙江省经济和信息化厅
TGC3 小体积长寿命交流接触器	202411A07138	202411A07138-20241203-05402	浙江省经济和信息化厅
TeB7EL-100Y 物联网剩余电流动作断路器	202410A05577	202410A05577-20241203-05404	浙江省经济和信息化厅
TeW5FGDC-2P 光伏隔离开关	202409A05005	202409A05005-20241203-05406	浙江省经济和信息化厅
TeM5DC-630HU 新能源高电压无极性直流断路器	202408A04662	202408A04662-20241203-05444	浙江省经济和信息化厅

鉴定证书类 Identification Certificates

浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）证书

证书编号：20203445

产品名称：TeM7-250/630双断点塑料外壳式断路器

企业名称：浙江天正电气股份有限公司

研发人员：邓卫新 葛世伟 袁辉 高鹏飞 臧卫 赵科达
陈晓军



浙江天正电气股份有限公司 TeM7-250/630双断点塑料外壳式断路器
鉴定（验收）意见

经企业申请，经浙江省经济和信息化厅审核，根据《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》（浙经信科技〔2019〕100号）和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》（浙经信科技〔2019〕101号）有关规定，组织专家进行了鉴定验收。鉴定委员会听取了项目产品介绍、技术报告、检测报告、用户报告等材料，进行了质询和答辩，经投票表决，形成如下鉴定意见：

1. 该产品采用先进的塑料外壳，结构紧凑，性能安全可靠。

2. 该产品采用先进的双断点技术，提高了断路器的分断能力，确保了电网的安全运行。该产品采用先进的灭弧技术，提高了断路器的使用寿命，降低了维护成本。

3. 该产品采用先进的智能控制技术，实现了断路器的智能化运行，提高了电网的智能化水平。

4. 该产品采用先进的环保材料，符合环保要求，具有良好的社会效益。

鉴定委员会认为，该产品具有自主知识产权，技术先进，性能可靠，符合《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》的有关规定，同意通过鉴定。

鉴定（验收）专家组成员： 徐建强 周晓光 邵晓中
鉴定验收时间：2020-12-16

TeM7-250/630 双断点塑料外壳式断路器省级鉴定证书

浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）证书

证书编号：20203446

产品名称：适用于智能配电数字化系统的塑料外壳式断路器

企业名称：浙江天正电气股份有限公司

研发人员：高鹏飞 令狐绍江 陈广哲 臧卫 袁辉 邓卫
新 赵科达



浙江天正电气股份有限公司 适用于智能配电数字化系统的塑料外壳式断路器
鉴定（验收）意见

经企业申请，经浙江省经济和信息化厅审核，根据《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》（浙经信科技〔2019〕100号）和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》（浙经信科技〔2019〕101号）有关规定，组织专家进行了鉴定验收。鉴定委员会听取了项目产品介绍、技术报告、检测报告、用户报告等材料，进行了质询和答辩，经投票表决，形成如下鉴定意见：

1. 该产品采用先进的塑料外壳，结构紧凑，性能安全可靠。

2. 该产品采用先进的智能控制技术，实现了断路器的智能化运行，提高了电网的智能化水平。

3. 该产品采用先进的环保材料，符合环保要求，具有良好的社会效益。

4. 该产品采用先进的灭弧技术，提高了断路器的使用寿命，降低了维护成本。

鉴定委员会认为，该产品具有自主知识产权，技术先进，性能可靠，符合《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》的有关规定，同意通过鉴定。

鉴定（验收）专家组成员： 徐建强 周晓光 邵晓中
鉴定验收时间：2020-12-16

适用于智能配电数字化系统的塑料外壳式断路器省级鉴定证书



鉴定证书类 Identification Certificates

浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）证书

证书编号：20220109

产品名称：TGBK-40N一体式高分断小型断路器

企业名称：浙江天正电气股份有限公司

研发人员：张帅 黎永胜 吴碧如 余存泰 杨晓腾 陈勇 张敏



浙江天正电气股份有限公司 TGBK-40N一体式高分断小型断路器
鉴定（验收）意见

经企业申报，经浙江省经信厅委托的鉴定机构，根据《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》（浙经信科技〔2018〕112号）和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》（浙经信科技〔2018〕113号）的规定，组织专家进行了鉴定。鉴定结论如下：

1. 该产品为国内首次研制成功，填补了国内空白。
2. 该产品采用一体式设计，结构紧凑，安装方便，使用安全可靠，具有较高的性价比。
3. 该产品具有高分断能力，能够有效保护电路，防止火灾事故的发生。
4. 该产品已通过国家强制性产品认证（CCC认证），符合相关标准的要求。

鉴定（验收）专家组组长： 陈德福 副组长： 陈勇中
鉴定验收材料：2021-12-07

TGBK-40N 一体式高分断小型断路器省级鉴定证书

浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）证书

证书编号：20220126

产品名称：小型光伏自动重合闸断路器

企业名称：浙江天正电气股份有限公司

研发人员：余存泰 吴碧如 张寅 杨晓腾 黎永胜 张帅 张敏



浙江天正电气股份有限公司 小型光伏自动重合闸断路器
鉴定（验收）意见

经企业申报，经浙江省经信厅委托的鉴定机构，根据《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》（浙经信科技〔2018〕112号）和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》（浙经信科技〔2018〕113号）的规定，组织专家进行了鉴定。鉴定结论如下：

1. 该产品为国内首次研制成功，填补了国内空白。
2. 该产品采用一体式设计，结构紧凑，安装方便，使用安全可靠，具有较高的性价比。
3. 该产品具有高分断能力，能够有效保护电路，防止火灾事故的发生。
4. 该产品已通过国家强制性产品认证（CCC认证），符合相关标准的要求。

鉴定（验收）专家组组长： 陈德福 副组长： 陈勇中
鉴定验收材料：2021-12-07

小型光伏自动重合闸断路器省级鉴定证书

浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）证书

证书编号：20220125

产品名称：TGB2D-80R自恢复式过欠压保护器

企业名称：浙江天正电气股份有限公司

研发人员：余存泰 杨晓腾 黎永胜 吴碧如 李子琦 张 帅 徐明华



浙江天正电气股份有限公司 TGB2D-80R自恢复式过欠压保护器
鉴定（验收）意见

经企业申报，经浙江省经信厅委托的鉴定机构，根据《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》（浙经信科技〔2018〕112号）和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》（浙经信科技〔2018〕113号）的规定，组织专家进行了鉴定。鉴定结论如下：

1. 该产品为国内首次研制成功，填补了国内空白。
2. 该产品采用一体式设计，结构紧凑，安装方便，使用安全可靠，具有较高的性价比。
3. 该产品具有高分断能力，能够有效保护电路，防止火灾事故的发生。
4. 该产品已通过国家强制性产品认证（CCC认证），符合相关标准的要求。

鉴定（验收）专家组组长： 陈德福 副组长： 陈勇中
鉴定验收材料：2021-12-07

TGB2D-80R 自恢复式过欠压保护器省级鉴定证书

浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）证书

证书编号：20220127

产品名称：智能费控塑壳断路器

企业名称：浙江天正电气股份有限公司

研发人员：胡浪涛 陈丰飞 张齐威 张旭俊 杨启勇 蒋 亚 潘礼云



浙江天正电气股份有限公司 智能费控塑壳断路器
鉴定（验收）意见

经企业申报，经浙江省经信厅委托的鉴定机构，根据《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）办法》（浙经信科技〔2018〕112号）和《浙江省工业新产品（新技术）鉴定（验收）实施细则》（浙经信科技〔2018〕113号）的规定，组织专家进行了鉴定。鉴定结论如下：

1. 该产品为国内首次研制成功，填补了国内空白。
2. 该产品采用一体式设计，结构紧凑，安装方便，使用安全可靠，具有较高的性价比。
3. 该产品具有高分断能力，能够有效保护电路，防止火灾事故的发生。
4. 该产品已通过国家强制性产品认证（CCC认证），符合相关标准的要求。

鉴定（验收）专家组组长： 陈德福 副组长： 陈勇中
鉴定验收材料：2021-12-07

智能费控塑壳断路器省级鉴定证书



鉴定证书类 Identification Certificates



TGM3R-250/400/630/800 融合型塑料外壳式断路器新产品评价证书



TGM3Rse 量测型塑壳断路器新产品评价证书

鉴定证书类 Identification Certificates



TGB2D-100R 电能表外置断路器新产品评价证书



TGM1NE 祥云系列电子式塑料外壳式断路器新产品评价证书

G

鉴定证书类 Identification Certificates



G

鉴定证书类 Identification Certificates



GL-630DC 隔离开关（直流）新产品评价证书



TGBGLB-63 B 型剩余电流动作断路器新产品评价证书



TGHX1 系列光伏直流隔离开关新产品评价证书



一体式剩余电流动作断路器新产品评价证书



鉴定证书类 Identification Certificates



TGM3RC-125 分布式光伏并网专用断路器新产品评价证书



智能型带剩余电流保护的塑料外壳式断路器 (TGM1EL-400) 新产品评价证书

鉴定证书类 Identification Certificates



TGB3-125(H) 塑料外壳式断路器新产品评价证书



TGSCB1-160 II 低压电涌保护器专业保护装置新产品评价证书

G

鉴定证书类 Identification Certificates

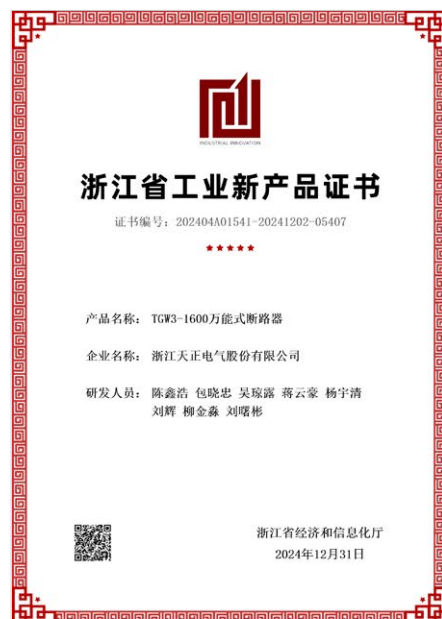




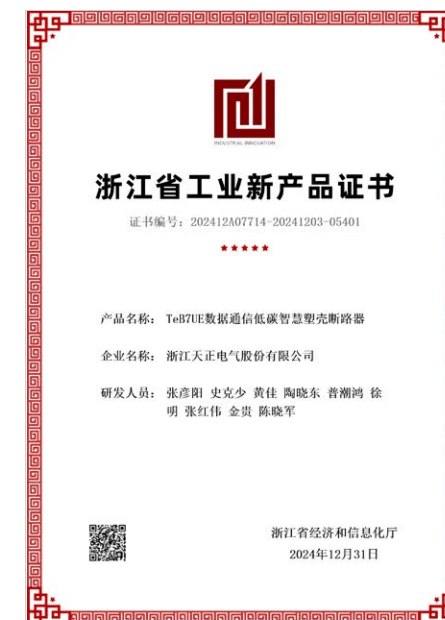
鉴定证书类 Identification Certificates



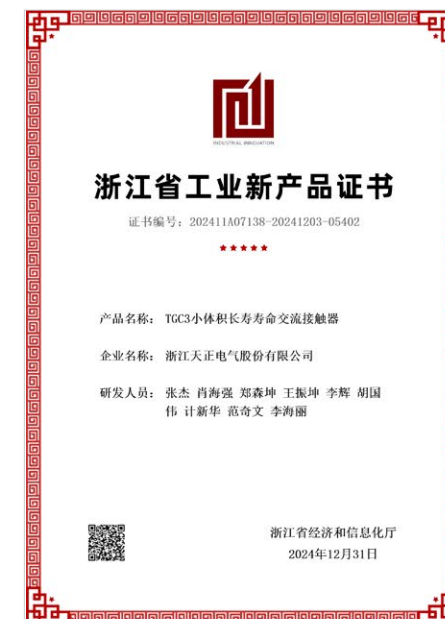
TGB3-63HZ 高电压无极性直流断路器新产品评价证书



TGW3-1600 万能式断路器新产品评价证书



TeB7UE 数据通信低碳智慧塑壳断路器新产品评价证书



TGC3 小体积长寿命交流接触器新产品评价证书

G

鉴定证书类 Identification Certificates



G 鉴定证书类 Identification Certificates

检验报告

产品名称	类别	编号
BK控制变压器	浙江省高低压电器产品质量检验中心	JZ06012
BSMJ0.4-15-3自愈式低电压并联电容器	浙江省高低压电器产品质量检验中心	JZ06139
DZ20Y-100塑壳断路器	浙江省机电产品质量检测所	1J06334
DZ47-63小型断路器	浙江省机电产品质量检测所	1J06042
DZ47LE-32漏电断路器	浙江省机电产品质量检测所	1J06286
JQX-38F电磁继电器	浙江省低压产品质量检测中心(杭州)	DY06-472
JZ7-44中间继电器	浙江省机电产品质量检测所	1J06342
LX19行程开关	浙江省机电产品质量检测所	1J06385
TGW45万能式断路器	浙江方圆检测集团	619250003
数显式时间继电器	浙江省高低压电器产品质量检验中心	JZ06137
单相电子式预付费电能表	国家电工仪器仪表质量监督检测中心	JJ2006017
BX6-160小型交流弧焊机	浙江省机电产品质量检测所	3J07076
E8B-845暗装翘板式单极开关	浙江方圆检测集团	2007-A010941-0205-F05
LMZJ1-0.5电流互感器	乐清市质量技术监督检测院	JY07809
TDGC2JJ接触调压器	浙江方圆检测集团	711220349
TGR36-20热过载继电器	浙江质量技术监督检测研究院	80019220238
TGR36-63热过载继电器	福建省中心检验所	2007-A010941-0308-F05
E8-833单相两极双用、两极带接地暗装插座	国家日用电器质量监督检验中心	GJD2008-0114
LMZJ1-0.5电流互感器	乐清市质量技术监督检测院	JY08127

报告编号: C-06801-1C180081



中国认可
国际互认
检测
TESTING

161108340162

国家强制性产品认证

试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: A2018CCC0307-2798909
(任务编号)

产品名称: 小型断路器

型 号: TGB1N-63、TGBH-63、TGBD-63、
TGBD-63H、TGBG-63、TGBG-63H、TGBG-63A
TGBG-63HA

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所



报告编号: 00901-A2019C020307-309825



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1145

180008221885

国家强制性产品认证

试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:




申请编号: A2019CCC0307-3098825
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器


型 号: TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD-250L/MH/R,
TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD-320L/MH/R

检测机构: 上海电气集团股份有限公司





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L18020



170008221380

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司
国家电器产品质量检验检测中心
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Co., Ltd.
China National Center for Quality Inspection and Test of Electrical Apparatus Products

No: 21P0569 S

检验 (试验) 报告
Test Report





委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 复合外套氧化锌避雷器
Name of Product:


产品型号: YH1.3W-0.28/1.3
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1029



170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No 18P0325-S

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 复合外套有串联间隙金属氧化物避雷器
Name of Product:

产品型号: YHSCX-13/40
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.



鉴定证书类 Identification Certificates

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 20P0195-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 线路型过电压保护器
Name of Product:

产品型号: YH5CX-13/40
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 18P0080-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 复合外套支柱型氧化锌避雷器
Name of Product:

产品型号: YH5WD(B)G-17/50
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 21K1449-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流金属氧化物避雷器-熔断器组合电器
Name of Product:

产品型号: FN12-12R10 T125-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 21K1448-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流金属氧化物避雷器-熔断器组合电器
Name of Product:

产品型号: FJG-12R/T125-50
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 19P0115-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 复合外套金属氧化物避雷器
Name of Product:

产品型号: YH5WS-17/50
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 19P0116-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 复合外套金属氧化物避雷器
Name of Product:

产品型号: YH5WZ-17/45
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 20140028782

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 17K0529-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压真空负荷开关
Name of Product:

产品型号: FZN25-12D/T630-25
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No. 21K1450-S

检验(试验)报告 Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流金属氧化物避雷器-熔断器组合电器
Name of Product:

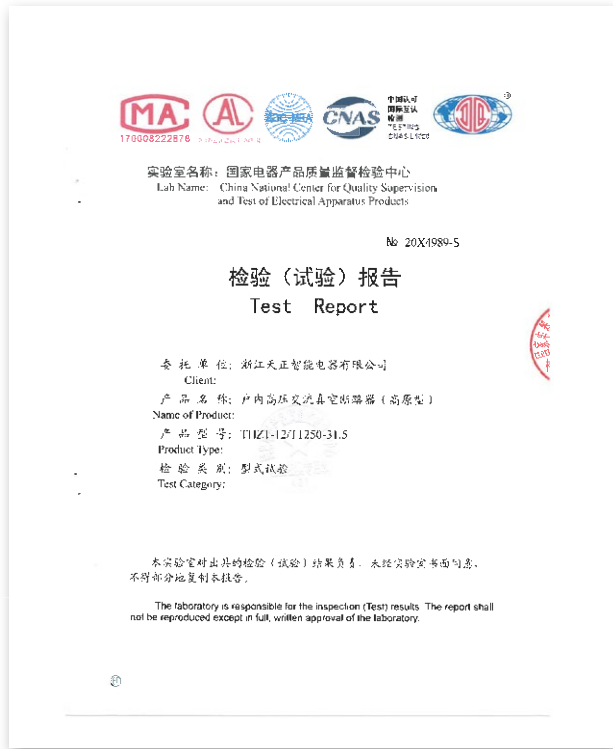
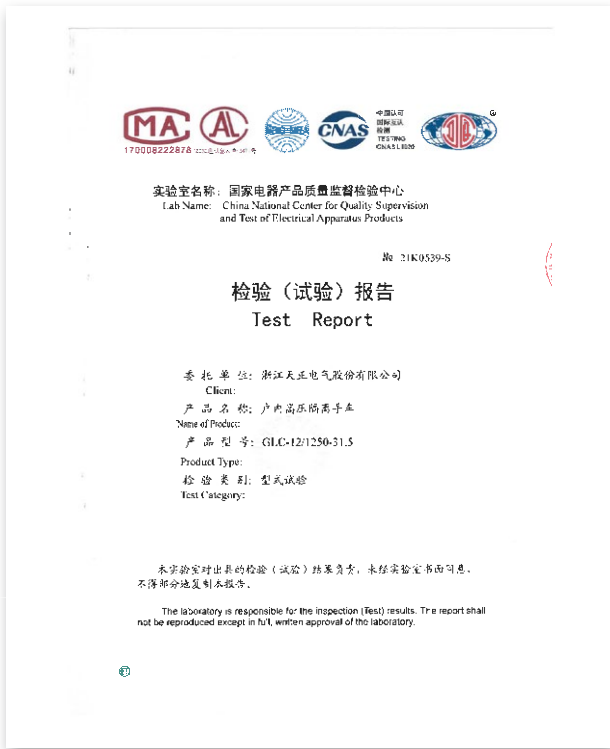
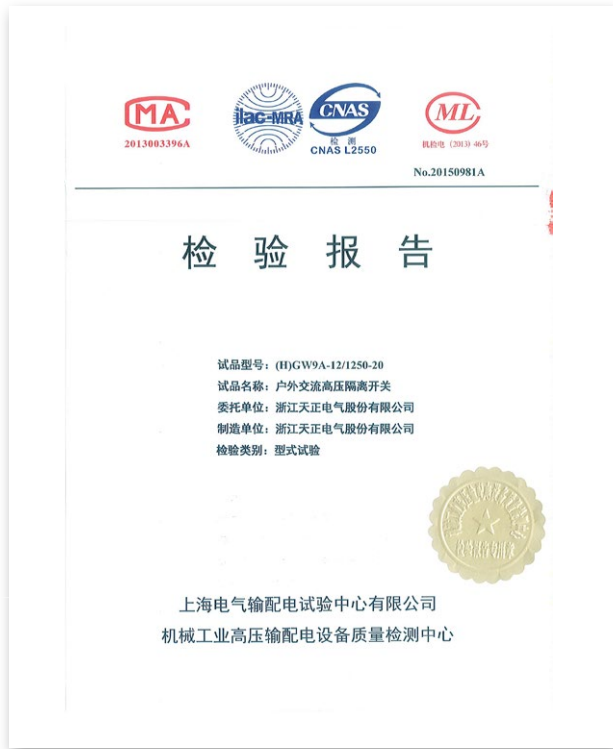
产品型号: FZB65-25-12D/T200-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.



鉴定证书类 Identification Certificates





鉴定证书类 Identification Certificates

鉴定证书类 Identification Certificates

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 20X4990-S

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器 (高原型)
Name of Product:

产品型号: VTGZ(N63A)-12(P)/T1250-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 20K1383-S

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正智能电器有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器
Name of Product:

产品型号: THZ1-12/T4000-40
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 19K2689-S
第 一 章 Part One

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器 (环网型)
Name of Product:

产品型号: VTG-12(P)/T1250-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 21K1447-S

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器
Name of Product:

产品型号: VTG-12(P)/T4000-40
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 21K0152-S

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器
Name of Product:

产品型号: VTGZ(N63A)-24(P)/T1250-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 20K1380-S

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器
Name of Product:

产品型号: VTGZ(N63A)-40.5(P)/T2500-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008221380

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司
国家电器产品质量检验检测中心
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Co., Ltd. China National Center for Quality Inspection and Test of Electrical Apparatus Products

№ 22K0816-S

检验 (试验) 报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器
Name of Product:

产品型号: VTG-12(P)/T630-25
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA AL CNAS 170008221380

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司
国家电器产品质量检验检测中心
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Co., Ltd. China National Center for Quality Inspection and Test of Electrical Apparatus Products

№ 21K0786-S

检验 (试验) 报告
Test Report

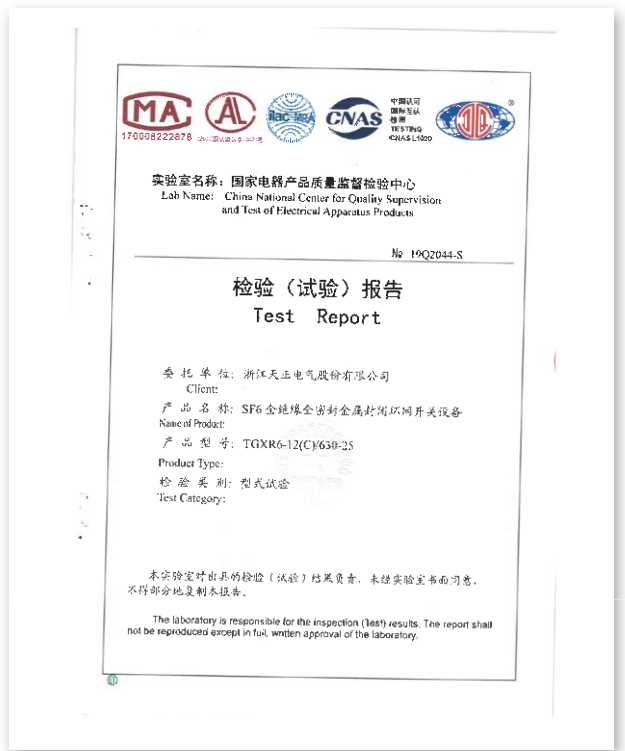
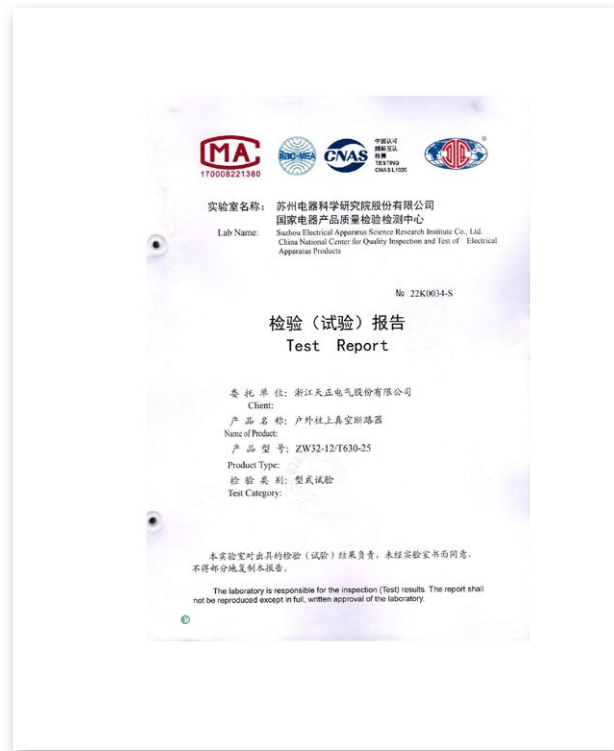
委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户内高压交流真空断路器
Name of Product:

产品型号: ZN63A(VS1)-12/T630-25
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.





鉴定证书类 Identification Certificates

鉴定证书类 Identification Certificates

MA 170008222878 AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No 19Q2042-S

检验(试验)报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: SF6 全绝缘金属封闭环网开关设备
Name of Product:

产品型号: TGSX6-12(F)/125-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA 170008222878 AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No 19Q2043-S

检验(试验)报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: SF6 全绝缘金属封闭环网开关设备
Name of Product:

产品型号: TGSX6-12(V)/630-25
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA 170008221380 AL CNAS 170008221380

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司
国家电器产品质量检验检测中心
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Co., Ltd. China National Center for Quality Inspection and Test of Electrical Apparatus Products

No 22Q1557-S

检验(试验)报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 交流金属封闭环网开关设备
Name of Product:

产品型号: HXGN-12/630-25
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA 170008221380 AL CNAS 170008221380

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司
国家电器产品质量检验检测中心
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Co., Ltd. China National Center for Quality Inspection and Test of Electrical Apparatus Products

No 22Q1558-S

检验(试验)报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 交流金属封闭环网开关设备
Name of Product:

产品型号: HXGN-12/125-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA 170008222878 AL CNAS 170008222878

实验室名称: 国家电器产品质量监督检验中心
Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

No 19Q2041-S

检验(试验)报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 户外高压环网箱
Name of Product:

产品型号: TGSXW-12
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA 170008221380 AL CNAS 170008221380

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司
国家电器产品质量检验检测中心
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Co., Ltd. China National Center for Quality Inspection and Test of Electrical Apparatus Products

No 22Q0064-S

检验(试验)报告
Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 铠装移开式交流金属封闭开关设备
Name of Product:

产品型号: KYN28-12/1250-31.5
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

MA 170008221380 AL CNAS 170008221380

实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司
国家电器产品质量检验检测中心
Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research Institute Co., Ltd. China National Center for Quality Inspection and Test of Electrical Apparatus Products

No 22X30108-S

型式试验报告
Type Test Report

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

产品名称: 高压/低压预装式变电站
Name of Product:

产品型号: YB□-12/0.4-1250
Product Type:

检验类别: 型式试验
Test Category:

本实验室对出具的检验(试验)结果负责, 未经实验室书面同意, 不得部分地复制本报告。
The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.

NEIC MA 100021253110 AL CNAS 100021253110

实验室名称: 国家高压电器质量监督检验中心
Lab Name: National High-voltage Electrical Apparatus Quality Supervision and Inspection Center

No XG19011120

检验报告
TEST REPORT

样品名称: 户外高压跌落式熔断器
Name of Product:

型号: (H)RW12-12(F)/100-12.5
Product Type:

委托单位: 浙江天正电气股份有限公司
Client:

检验类别: 型式试验
Test Category:

国家高压电器质量监督检验中心
National High-voltage Electrical Apparatus Quality Supervision and Inspection Center

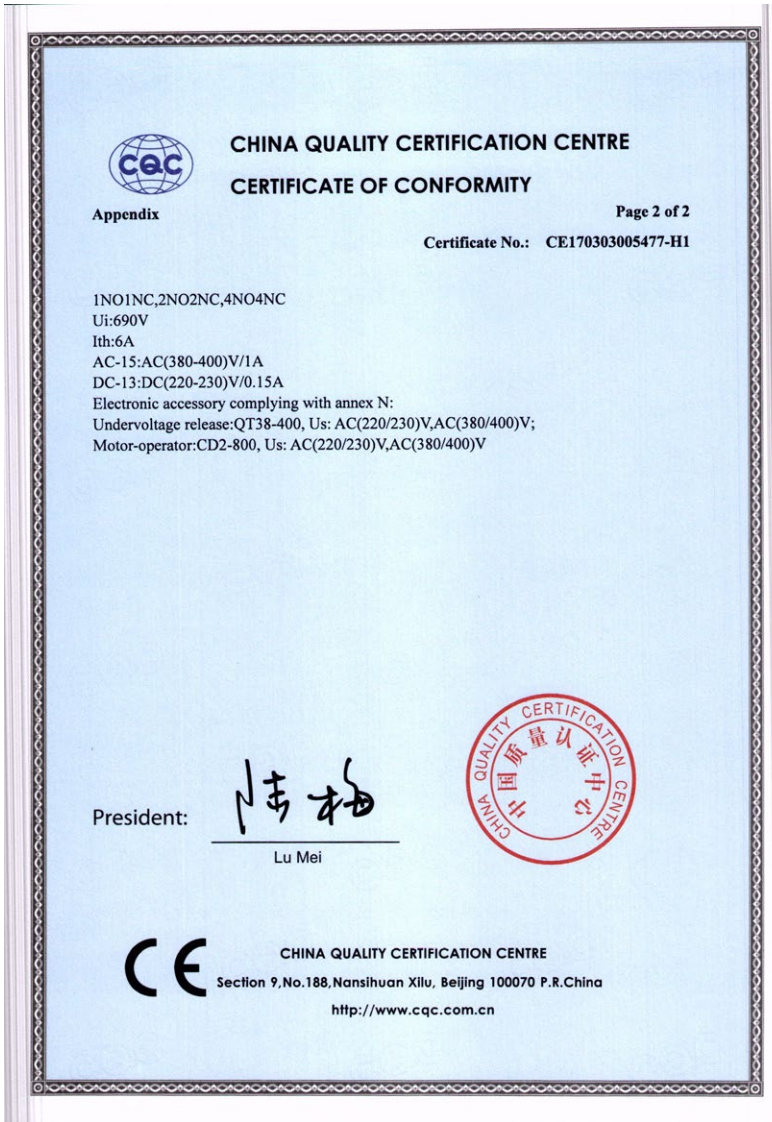
甘肃电器科学研究院
Gansu Electric Apparatus Research Institute



CE 产品认证证书（更多规格同证书见表后）



CE 产品认证证书（更多规格同证书见表后）



CE 产品认证证书（更多规格同证书见表后）

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CE 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
接触器式继电器	TGJ1-40,TGJ1-31,TGJ1-22,TGJ1-13,TGJ1-04	CE230306008198
交流接触器	TGC1-0911,TGC1-0911N,TGC1-1211,TGC1-1211N,TGC1-1811,TGC1-1811N,TGCG-0911,TGCG-0911N,TGCG-1211,TGCG-1211N,TGCG-1811,TGCG-1811N,TGCJH-0911,TGCJH-0911N,TGCJH-1211,TGCJH-1211N,TGCJH-1811,TGCJH-1811N,TGCK-0911,TGCK-0911N,TGCK-1211,TGCK-1211N,TGCK-1811,TGCK-1811N,TGC1-0911x,TGC1-0911xN,TGC1-1211x,TGC1-1211xN,TGC1-1811x,TGC1-1811xN	CE230302008156
直流断路器	TGBG-63DC,TGB1N-63DC;	CE230303008262
热过载继电器	TGR1-18,TGRH-18,TGRK-18;	CE230305008249
热过载继电器	TGR1-38,TGRH-38,TGRK-38;	CE230305008248
万能式断路器	TeV5-2500,TeV5-2500/4,TeV5F-2500,TeV5F-2500/4,TeV5F-2500HU,TeV5F-2500HU/4;	CE230303008220
万能式断路器	TeV5-1600,TeV5-1600/4,TeV5F-1600,TeV5F-1600/4,TeV3-1600,TeV3F-1600,TeV5-1600C,TeV5-1600C/4,TeV5-1600Y,TeV5-1600Y/4;	CE230303008242
辅助触头组	TGCH1N-AS20,TGCH1N-AS11,TGCH1N-AS02;	CE230302008074
自动转换开关电器	TGQ1N-125L/3,TGQ1N-125M/3,TGQ1N-125L/4,TGQ1N-125M/4;	CE200306006722
自动转换开关电器	TGQ1N-160L/3,TGQ1N-160M/3,TGQ1N-160L/4,TGQ1N-160M/4;	CE200306006732
自动转换开关电器	TGQ1N-250L/3,TGQ1N-250M/3,TGQ1N-250L/4,TGQ1N-250M/4,TGQ1N-320L/3,TGQ1N-320M/3,TGQ1N-320L/4,TGQ1N-320M/4;	CE200306006736
电动机断路器	TGD1-32	CE230305008110
交流接触器	TGC1-2511,TGC1-2511N,TGC1-3211,TGC1-3211N,TGC1-3811,TGC1-3811N,TGCG-2511,TGCG-2511N,TGCG-3211,TGCG-3211N,TGCG-3811,TGCG-3811N,TGCJH-2511,TGCJH-2511N,TGCJH-3211,TGCJH-3211N,TGCJH-3811,TGCJH-3811N,TGCK-2511,TGCK-2511N,TGCK-3211,TGCK-3211N,TGCK-3811,TGCK-3811N,TGC1-2511x,TGC1-2511xN,TGC1-3211x,TGC1-3211xN,TGC1-3811x,TGC1-3811xN	CE230305008136
小型断路器	TGB1N-63,TGBH-63,TGBG-63,TGBG-63H,TGBG-63A,TGBG-63HA	CE220314007975
具有剩余电流保护的断路器	TGM1L □ -630L,TGM1L □ -630M,TGM1NL □ -630L,TGM1NL □ -630M,TGMKL □ -630L,TGMKL □ -630M,TGMGL □ -630L,TGMGL □ -630M,TGMHL □ -630L,TGMHL □ -630M	CE220303007965
小型断路器	TGBD-63,TGBD-63H;	CE220314007885
塑料外壳式断路器	TeM5DC-400HU;	CE220303007923
塑料外壳式断路器	TeM5DC-250HU;	CE220303007918
交流接触器	TGC1-06,TGC1-06N,TGCG-06,TGCG-06N,TGCJH-06,TGCJH-06N,TGCK-06,TGCK-06N;	CE220305007950

CE 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
交流接触器	TGC1-09,TGC1-09N,TGCG-09,TGCG-09N,TGCJH-09,TGCJH-09N,TGCK-09,TGCK-09N,TGC1-12,TGC1-12N,TGCG-12,TGCG-12N,TGCJH-12,TGCJH-12N,TGCK-12,TGCK-12N,TGC1-18,TGC1-18N,TGCG-18,TGCG-18N,TGCJH-18,TGCJH-18N,TGCK-18,TGCK-18N;	CE220305007951
交流接触器	TGC1-25,TGC1-25N,TGC1-32,TGC1-32N,TGC1-38,TGC1-38N,TGCG-25,TGCG-25N,TGCG-32,TGCG-32N,TGCG-38,TGCG-38N,TGCJH-25,TGCJH-25N,TGCJH-32,TGCJH-32N,TGCJH-38,TGCJH-38N,TGCK-25,TGCK-25N,TGCK-32,TGCK-32N,TGCK-38,TGCK-38N;	CE220305007952
交流接触器	TGC1-40,TGC1-40N,TGC1-50,TGC1-50N,TGC1-65,TGC1-65N,TGCG-40,TGCG-40N,TGCG-50,TGCG-50N,TGCG-65,TGCG-65N,TGCJH-40,TGCJH-40N,TGCJH-50,TGCJH-50N,TGCJH-65,TGCJH-65N,TGCK-40,TGCK-40N,TGCK-50,TGCK-50N,TGCK-65,TGCK-65N	CE220305007920
交流接触器	TGC1-80,TGC1-80N,TGC1-95,TGC1-95N,TGCG-80,TGCG-80N,TGCG-95,TGCG-95N,TGCJH-80,TGCJH-80N,TGCJH-95,TGCJH-95N,TGCK-80,TGCK-80N,TGCK-95,TGCK-95N	CE220305007919
家用及类似场所用过电流保护断路器	TGB3-63,TGB3H-63,TGB3-63T,TGB3H-63T	CE220314007905
小型断路器	TGB1N-40,TGBK-40,TGBD-40,TGBG-40,TGBH-40,TGB1N-40f,TGB1N-40a;	CE220314007957
隔离开关	GL- □ DC;	CE230304008664
热过载继电器	TGR1-95,TGRH-95,TGRK-95,TGR1-100,TGRH-100,TGRK-100;	CE230305008250
切换电容器接触器	TGCC1-63	CE180302005826
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-250M,TGM3DC-250H	CE210303007095
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-125M,TGM3DC-125H	CE200303007088
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-400M,TGM3DC-400H;	CE210303007094
家用交流接触器	TGCH1N-100 □ ,TGCHK-100 □ ;	CE230305008628
自动转换开关电器	TGLD-250,TGQKP-250;	CE230306008611
家用交流接触器	TGCH1N-16,TGCH1N-20,TGCH1N-25	CE200311007058
塑料外壳式断路器	TGM3-800L,TGM3-800M,TGM3-800H;	CE230303008585
塑料外壳式断路器	TGM3-400L,TGM3-400M,TGM3-400H;	CE230303008580
塑料外壳式断路器	TGM3-125L,TGM3-125M,TGM3-125H;	CE230303008581
塑料外壳式断路器	TGM3-630L,TGM3-630M,TGM3-630H;	CE230303008582
塑料外壳式断路器	TGM3-250L,TGM3-250M,TGM3-250H;	CE230303008583
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-125L,TGM3L-125M,TGM3L-125H;	CE230303008584
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-400L,TGM3L-400M,TGM3L-400H;	CE230303008586
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-800L,TGM3L-800M,TGM3L-800H;	CE230303008587
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-630L,TGM3L-630M,TGM3L-630H;	CE230303008588
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-250L,TGM3L-250M,TGM3L-250H	CE230303008589

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CE 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
按钮开关	TGLA1- □□□□□□ ;	CE230305008639
交流接触器	CJX2-80,CJX2-95,CJX2-80...N,CJX2-95...N;	CE230302008553
隔离开关	TeW5FGDC-2500HU;	CE230304008500
交流接触器	CJX2-18,CJX2-18...N;	CE230302008525
交流接触器	CJX2-40,CJX2-50,CJX2-65,CJX2-40N,CJX2-50N,CJX2-65N,CJX2-80C;	CE230302008526
交流接触器	CJX2-25,CJX2-25...N;	CE230302008528
交流接触器	CJX2-32,CJX2-32...N;	CE230302008527
小型断路器	TGBD-63N,TGBD-63;	CE230303008519
塑料外壳式断路器	TGM3-63L, TGM3-63M, TeM5-63L, TeM5-63M;	CE220303007551
塑料外壳式断路器	TGM1NE-400M,TGM1NE-400H,TGMKE-400M,TGMKE-400H,TGMGE-400M,TGMGE-400H,TGMHE-400M,TGMHE-400H,TGM1NE-630M,TGM1NE-630H,TGMKE-630M,TGMKE-630H,TGMGE-630M,TGMGE-630H,TGMHE-630M,TGMHE-630H;	CE220303007544
塑料外壳式断路器	TGM1NE-800M,TGM1NE-800H,TGMKE-800M,TGMKE-800H,TGMGE-800M,TGMGE-800H,TGMHE-800M,TGMHE-800H ;	CE220303007543
塑料外壳式断路器	TGM1NE-630M,TGM1NE-630H,TGMKE-630M,TGMKE-630H,TGMGE-630M,TGMGE-630H,TGMHE-630M,TGMHE-630H;	CE220303007542
塑料外壳式断路器 (MCCB)	TGM1NE-100M,TGM1NE-100H,TGMKE-100M,TGMKE-100H,TGMGE-100M,TGMGE-100H,TGMHE-100M,TGMHE-100H;TGM1NE-125M,TGM1NE-125H,TGMKE-125M,TGMKE-125H,TGMGE-125M,TGMGE-125H,TGMHE-125M,TGMHE-125H;TGM1NE-160M,TGM1NE-160H,TGMKE-160M,TGMKE-160H,TGMGE-160M,TGMGE-160H,TGMHE-160M,TGMHE-160M,TGMHE-160H	CE220303007541
机电式接触器	TGCA-500,TGCA-630,TGC1-500,TGC1-630;	CE220303007568
机电式接触器	TGCA-265, TGCA-330, TGCA-400 TGC1-265, TGC1-330, TGC1-400;	CE220303007563
机电式接触器	TGCA-120,TGCA-160,TGCA-185,TGCA-225,TGC1-120,TGC1-160,TGC1-185,TGC1-225;	CE220303007564
交流接触器	TGCA-7511,TGCA-7511N,TGCA-8511,TGCA-8511N,TGCA-10011,TGCA-10011N	CE220302007709
交流接触器	TGCA-3211,TGCA-3211N,TGCA-3811,TGCA-3811N	CE220302007708
信号灯	TGAD1- □□ ;	CE220305007740
小型断路器	TGBK-40A,TGB1N-40A,TGB1N-40N,TGBK-40N;	CE220303007723
自动转换开关电器	TGQ1NP-63	CE220306007737
塑料外壳式断路器 (MCCB)	TGM1NE-1600M,TGM1NE-1600H,TGMKE-1600M,TGMKE-1600H, TGMGE-1600M,TGMGE-1600H,TGMHE-1600M,TGMHE-1600H ;	CE220303007683
塑料外壳式断路器	DZ108-63	CE220303007690
塑料外壳式断路器	DZ108-32	CE220303007691
塑料外壳式断路器	DZ108-20	CE220303007692

CE 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
交流接触器	TGCA-4011,TGCA-4011N,TGCA-5011,TGCA-5011N,TGCA-6511,TGCA-6511N	CE220302007718
小型断路器	TGB3-40,TGBK-40N	CE220312007614
塑料外壳式断路器	TGM1NE-1250M,TGM1NE-1250H,TGMKE-1250M,TGMKE-1250H,TGMGE-1250M,TGMGE-1250H,TGMHE-1250M,TGMHE-1250H	CE220303007652
自动转换开关电器	TGQ1NP-125;	CE230306008440
自动转换开关电器	TGQ1NP-400;	CE230306008449
自动转换开关电器	TGQ1N-800L/3,TGQ1N-800M/3,TGQ1N-800L/4,TGQ1N-800M/4;	CE230306008503
隔离开关	TeW3FGDC-2500HU;	CE230304008428
自动转换开关电器	TGQ1N-400L/3,TGQ1N-400L/4,TGQ1N-400M/3,TGQ1N-400M/4,TGQ1N-630L/3,TGQ1N-630L/4,TGQ1N-630M/3,TGQ1N-630M/4;	CE230306008427
自动转换开关电器	TGQ1NP-250;	CE230306008461
自动转换开关电器	TGQ1NP-630;	CE240306009108
切换电容器接触器	TGCC1-95;	CE240305009109
万能式断路器	TGW3-2000,TGW3-2000H,TGW3-2500,TGW3-2500H;	CE240303009142
塑料外壳式断路器	TGM3E □ -100L,TGM3E □ -100M,TGM3E □ -100H,TGM1E □ -100L,TGM1E □ -100M,TGM1E □ -100H,TGM3E □ -125L,TGM3E □ -125M,TGM3E □ -125H,TGM1E □ -125L,TGM1E □ -125M,TGM1E □ -125H;	CE170303005370-H1/A1
塑料外壳式断路器	TGM1N-800L/M/H,TGMH-800L/M/H,TGMK-800L/M/H,TGMG-800L/M/H;	CE230303008321
塑料外壳式断路器	TGM1N-160L/M/H,TGMH-160L/M/H,TGMK-160L/M/H,TGMG-160L/M/H;	CE230303008322
具有剩余电流保护的断路器	TGM1NL...-400L,TGM1NL...-400M,TGMKL...-400L,TGMKL...-400M,TGMGL...-400L,TGMGL...-400M,TGMHL...-400L,TGMHL...-400M,TGM1NL...-630L,TGM1NL...-630M,TGMKL...-630L,TGMKL...-630M,TGMGL...-630L,TGMGL...-630M,TGMHL...-630L,TGMHL...-630M;	CE230303008320
具有剩余电流保护的断路器	TGM1NL...-630L,TGM1NL...-630M,TGMKL...-630L,TGMKL...-630M,TGMGL...-630L,TGMGL...-630M,TGMHL...-630L,TGMHL...-630M,TGM1NL...-800L,TGM1NL...-800M,TGMKL...-800L,TGMKL...-800M,TGMGL...-800L,TGMGL...-800M,TGMHL...-800L,TGMHL...-800M ;	CE230303008319
塑料外壳式断路器	TGM1N-63L/M/H/R,TGMK-63L/M/H/R,TGMG-63L/M/H/R,TGMH-63L/M/H/R,TGM1N-125L/M/H/R,TGMK-125L/M/H/R,TGMG-125L/M/H/R,TGMH-125L/M/H/R;	CE230303008316
塑料外壳式断路器	TGM1N-250L/M/H/R,TGMH-250L/M/H/R,TGMK-250L/M/H/R,TGMG-250L/M/H/R,TGMD-250L/M/H/R,TGM1N-320L/M/H/R,TGMH-320L/M/H/R,TGMK-320L/M/H/R,TGMG-320L/M/H/R,TGMD-320L/M/H/R;	CE230303008317
塑料外壳式断路器	TGM1N-400L/M/H,TGMH-400L/M/H,TGMK-400L/M/H,TGMG-400L/M/H,TGMD-400L/M/H, TGM1BX-400L/M/H,TGM1N-630L/M/H,TGMH-630L/M/H,TGMK-630L/M/H,TGMG-630L/M/H,TGMD-630L/M/H, TGM1BX-630L/M/H;	CE230303008318
万能式断路器	TeW5-2000,TeW5-2000/4,TeW5-2000M,TeW5-2000M/4,TeW5F-2000,TeW5F-2000/4,TeW5F-2000HU,TeW5F-2000HU/4;	CE230303008284

G 鉴定证书类 Identification Certificates

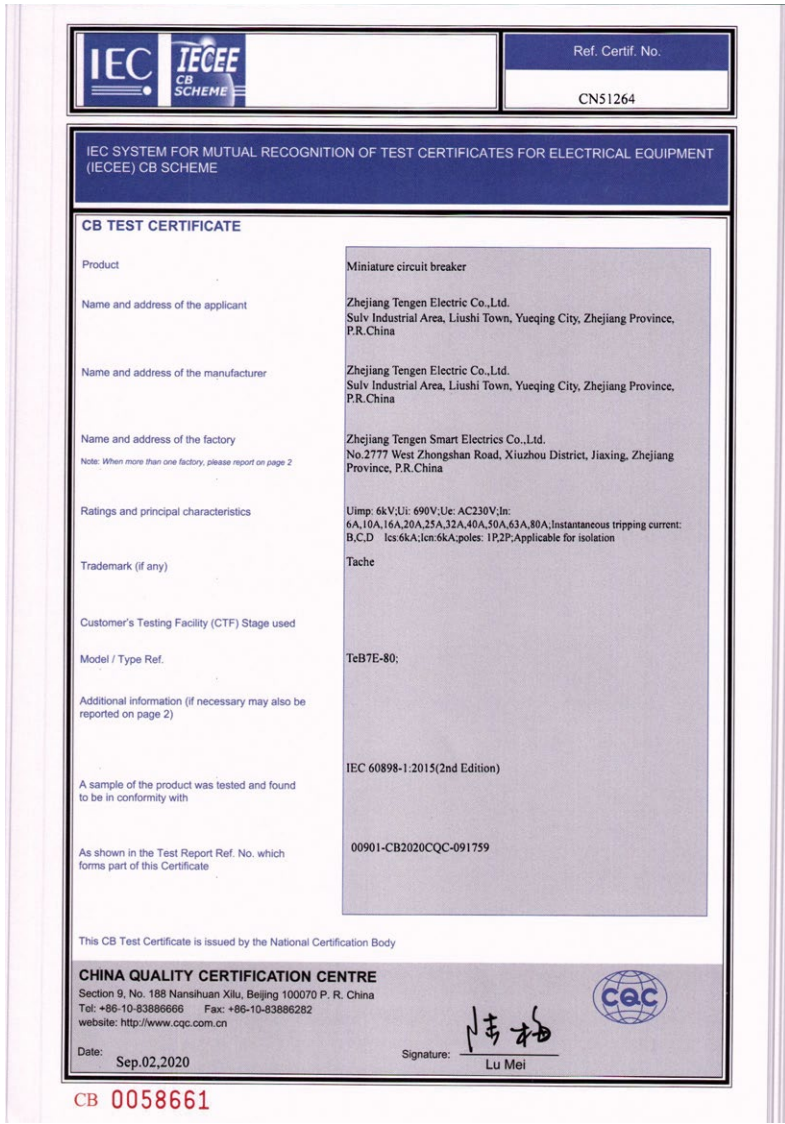
CE 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
自动转换开关电器	TGQ1N-63M/3,TGQ1N-63M/4,TGQ1N-63H/3,TGQ1N-63H/4;	CE230306008397
自动转换开关电器	TGLD-400,TGQKP-400;	CE230304008395
自动转换开关电器	TGLD-160,TGQKP-160;	CE230304008394
自动转换开关电器	TGLD-100,TGQKP-100;	CE230304008396
自动转换开关电器	TGQ1NPL-125,TGQKPL-125;	CE200306006915-A1
自动转换开关电器	TGQ1NPL-250,TGQKPL-250;	CE200306006916-A1
自动转换开关电器	TGQ1NPL-630,TGQKPL-630;	CE200306006914-A1
自动转换开关电器	TGQ1NPL-63,TGQKPL-63;	CE200306006910-A1
自动转换开关电器	TGQ3L-250;	CE240306009009
交流接触器	TGCA-06M,TGCA-09M,TGCA-12M,TGCA-16M,TGCA-06M...N,TGCA-09M...N, TGCA-12M...N,TGCA-16M...N,TGCA-06M04,TGCA-09M04,TGCA-12M04,TGCA-16M04, TGCA-06M08,TGCA-09M08,TGCA-12M08,TGCA-16M08,TGC1-06M,TGC1-09M, TGC1-12M,TGC1-16M,TGC1-06M...N,TGC1-09M...N,TGC1-12M...N,TGC1-16M...N, TGC1-06M04,TGC1-09M04,TGC1-12M04,TGC1-16M04,TGC1-06M08,TGC1-09M08, TGC1-12M08,TGC1-16M08;	CE210305007372
小型断路器	TGB1N-80,TGBD-80,TGBG-80,TGBK-80,TGB1N-80N,TGBD-80N,TGBG-80N,TGBK-80N,TGB1N-80H,TGBD-80H,TGBG-80H,TGBK-80H;	CE210314007350
塑料外壳式断路器	TeM5ED-400M, TeM5ED-400H, TeM5ED-630M, TeM5ED-630H;	CE240303009024
塑料外壳式断路器	TeM5ED-125L, TeM5ED-125M, TeM5ED-125H, TeM5ED-250L, TeM5ED-250M,TeM5ED-250H;	CE240303009025
塑料外壳式断路器	TGM1-400L,TGM1-400M, TGMNR-400L,TGMNR-400M;	CE240303008957
自动转换开关电器	TGQ3L-400、TGQ3L-630	CE240306008891
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-5EP	CE240317008860
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-3ETS,TGRS3Z-3ETM,TGRS3Z-3EQS,TGRS3Z-3EQM	CE240317008861
塑料外壳式断路器	TGM1-800L,TGM1-800M,TGMNR-800L,TGMNR-800M	CE240303008870
控制开关	OF3M12, SD3M12,OF3M40,SD3M40	CE240302008890
万能式断路器	TGW3-1600, TGW3-1600H	CE240303008878
交流接触器	TeC5-06,TeC5-06N,TeC5-09,TeC5-09N,TeC5-12,TeC5-12N,TeC5-16,TeC5-16N,TeC5-18,TeC5-18N	CE240305008936
交流接触器	TeC5-22,TeC5-22N,TeC5-25,TeC5-25N,TeC5-32,TeC5-32N,TeC5-38,TeC5-38N	CE240305008935
塑料外壳式断路器	TGM1E □ -630L、TGM1E □ -630M、TGM1E □ -630H、TGM3E □ -630L、TGM3E □ -630M、TGM3E □ -630H	CE240303008845
家用交流接触器	TGCH1N-32, TGCH1N-40, TGCH1N-63	CE200311007057
自动转换开关电器	TGQ3L-125	CE240306008932
小型断路器	TeB5-63, TeB5-63H	CE180303005808-A1

CE 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
小型断路器	TeB5-40	CE180303005810-A1
辅助触头	OF	CE240306008786
辅助触头组	FD1	CE240306008801
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-NEP	CE240317008820
塑料外壳式断路器	TGM1E-320M、TGM1E-320H、TGM3E-320M、TGM3E-320H;	CE240303008824
塑料外壳式断路器	TGM1E-800L,TGM1E-800M,TGM1E-800H, TGM3E-800L,TGM3E-800M,TGM3E-800H	CE240303008825
塑料外壳式断路器	TGM1E □ -250L、TGM1E □ -250M、TGM1E □ -250H、TGM3E □ -250L、TGM3E □ -250M、TGM3E □ -250H;	CE240303008783
切换电容器接触器	TGCC1-32, TGCC1-43;	CE210305007258
万能式断路器	TGW3-3200,TGW3-3200H,TGW3-4000,TGW3-4000H;	CE240303009268
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-630M,TGM3DC-630H,TGM3DC-800M,TGM3DC-800H,TGM3DC-1440H;	CE240303008696
切换电容器接触器	TGCC1-25;	CE180302005835-H1
塑料外壳式断路器	TGM1-630L,TGM1-630M,TGMNR-630L,TGMNR-630M,TGM1N-630L,TGM1N-630M,TGMK-630L,TGMK-630M,TGMG-630L,TGMG-630M,TGMH-630L,TGMH-630M;	CE240303008727
漏电断路器	TGB1NLE-125,TGB1NLE-125H,TGB1NLA-125,TGB1NLA-125H,TGB1NLG-125,TGB1NLG-125H,TGBKLE-125,TGBKLE-125H,TGBKLG-125,TGBKLG-125H,TGBKLA-125,TGBKLA-125H,TGBDLE-125,TGBDLE-125H,TGBDLG-125,TGBDLG-125H,TGBGLE-125,TGBGLE-125H,TGBGLG-125,TGBGLG-125H,TGBGLA-125,TGBGLA-125H,TGBHLE-125,TGBHLE-125H,TGBHLG-125,TGBHLG-125H,TGBHLA-125,TGBHLA-125H;	CE220303007741
交流接触器	CJX2-32003;	CE210302007222
塑料外壳式断路器	TGM1E □ -400L,TGM1E □ -400Y,TGM1E □ -400M,TGM1E □ -400H,TGM3E □ -400L,TGM3E □ -400Y,TGM3E □ -400M,TGM3E □ -400H;	CE240303008746
小型断路器	TGB3-63,TGB3H-63;	CE240314009214
隔离开关	TGH1N-125、TGHK-125、TGH-125、TGHG-125、TGH-125;	CE240304008689
塑料外壳式断路器	TGM1-63L,TGM1-63M,TGMNR-63L,TGMNR-63M;	CE240303009208
塑料外壳式断路器	TGB1N-125、TGB1N-125M、TGB1N-125H、TGBD-125、TGBD-125H、TGBH-125、TGBH-125H	CE240303009238
交流接触器	TGCA-0911,TGCA-0911N,TGCA-1211,TGCA-1211N,TGCA-1611,TGCA-1611N;	CE220302007538
交流接触器	TGCA-1811,TGCA-2211, TGCA-1811N,TGCA-2211N;	CE220302007536
交流接触器	TGCA-2511,TGCA-2511N;	CE220302007537

G 鉴定证书类 Identification Certificates



CB 产品认证合格证书（更多规格同证书见表后）

鉴定证书类 Identification Certificates

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
交流接触器	TGC2-09, TGC2-12	CN16013
交流接触器	TGC2-18	CN16101
交流接触器	TGC2-25	CN16104
交流接触器	TGC2-32	CN16102
交流接触器	TGC2-40, TGC2-50, TGC2-65	CN16103
交流接触器	TGC2-80,TGC2-95	CN16014
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-125L, TGM3L-125M, TGM3L-125H	CN30651
半导体设备保护用熔断体	NHZ1-00, NHZ1-00S	CN38447
刀型触头熔断器支持件	NHZ1-00	CN38636
刀型触头熔断器	RT16-00,RT16Z-00	CN38936
直流断路器	THB1D2-63H	CN39127
塑料外壳式断路器	TGM3-400L、TGM3-400M、TGM3-400H	CN42336
小型断路器	TGB1N-80,TGBD-80,TGBG-80,TGBK-80,TGB1N-80N,TGBD-80N,TGBG-80N,TGBK-80N,TGB1N-80H,TGBD-80H,TGBG-80H,TGBK-80H	CN42431
塑料外壳式断路器	TGM3-125L,TGM3-125M,TGM3-125H	CN30195
塑料外壳式断路器	TGM3-630L、TGM3-630M、TGM3-630H	CN30090
塑料外壳式断路器	TGM3-250L、TGM3-250M、TGM3-250H	CN30089
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-250L,TGM3L-250M,TGM3L-250H	CN30097
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-400L,TGM3L-400M,TGM3L-400H	CN30480
塑料外壳式断路器	TGM3-400L,TGM3-400M,TGM3-400H	CN30435
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-630L,TGM3L-630M,TGM3L-630H	CN30479
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-800L,TGM3L-800M,TGM3L-800H	CN30434
小型断路器	THB1C-63	CN30512
漏电断路器	THB1L-40	CN30511
塑料外壳式断路器	TGM1-125L, TGM1-125M	CN37468
辅助触头	OF	CN38410
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-800L, TGM3L-800M, TGM3L-800H	CN42247
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-630L, TGM3L-630M, TGM3L-630H	CN42242
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-400L, TGM3L-400M, TGM3L-400H	CN42237
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-250L, TGM3L-250M, TGM3L-250H	CN42238
塑料外壳式断路器	TGM3-250L, TGM3-250M, TGM3-250H	CN42239
塑料外壳式断路器	TGM3-630L, TGM3-630M, TGM3-630H	CN42236

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
塑料外壳式断路器	TGM3-125L, TGM3-125M, TGM3-125H	CN42240
小型断路器	TGB3-63, TGB3H-63	CN42241
塑料外壳式断路器	TGM3-800L, TGM3-800M, TGM3-800H	CN42245
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-125L, TGM3L-125M, TGM3L-125H	CN42246
塑料外壳式断路器	TeM5ED-400M, TeM5ED-400H, TeM5ED-630M, TeM5ED-630H	CN51946
剩余电流动作断路器	TGB1LE-40;	CN23809
塑料外壳式断路器	TGM1-63	CN21336-M1
塑料外壳式断路器	TGM1-400	CN21348-M1
塑料外壳式断路器	TGM1-630	CN21347-M1
塑料外壳式断路器	TGM1-800	CN36357
交流接触器	TGC3-25MA、TGC3-25MB;	CN12429
交流接触器	TGC3-25HA,TGC3-25HB	CN13406
小型断路器	TGBZ-63	CN29504
万能式断路器	TGW45-3200, TGW45-4000	CN34928
万能式断路器	TGW45-2000, TGW45H-2000	CN34998
塑料外壳式断路器	TGM1-250	CN36635
塑料外壳式断路器	TeM5ED-125L, TeM5ED-125M, TeM5ED-125H, TeM5ED-250L, TeM5ED-250M, TeM5ED-250H	CN52117
塑料外壳式断路器	TeM7E-400L, TeM7E-400M, TeM7E-400H, TeM7E-400S, TeM7E-400R,TeM7E-630L, TeM7E-630M, TeM7E-630H, TeM7E-630S, TeM7E-630R	CN52312
塑料外壳式断路器	TeM7E-125L, TeM7E-125M, TeM7E-125H, TeM7E-125S, TeM7E-125R,TeM7E-160L, TeM7E-160M, TeM7E-160H, TeM7E-160S, TeM7E-160R,TeM7E-250L, TeM7E-250M, TeM7E-250H, TeM7E-250S, TeM7E-250R	CN52339
小型断路器	TGB1S-63	CN28718
交流接触器	TGC1-2511,TGC1-2511N,TGC1-3211,TGC1-3211N,TGC1-3811,TGC1-3811N,TGCG-2511,TGCG-2511N,TGCG-3211,TGCG-3211N,TGCG-3811,TGCG-3811N, TGCJH-2511, TGCJH-2511N, TGCJH-3211, TGCJH-3211N, TGCJH-3811, TGCJH-3811N	CN45564
交流接触器	TGC1-0911,TGC1-0911N,TGC1-1211,TGC1-1211N,TGC1-1811,TGC1-1811N,TGCG-0911,TGCG-0911N,TGCG-1211,TGCG-1211N,TGCG-1811,TGCG-1811N, TGCJH-0911, TGCJH-0911N, TGCJH-1211, TGCJH-1211N, TGCJH-1811, TGCJH-1811N	CN45569
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-125L, TGM3L-125M, TGM3L-125H	CN46061
电动机断路器	TGD1-32	CN46065
家用及类似场所用过电流保护断路器	TGB3-63,TGB3H-63,TGB3-63T,TGB3H-63T	CN58379
小型断路器	TGB1-63	CN17849

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
漏电断路器	TGB1LE-63	CN17850
塑料外壳式断路器	TGM3-800L, TGM3-800M, TGM3-800H	CN46048
塑料外壳式断路器	TGM3-630L, TGM3-630M, TGM3-630H	CN46049
塑料外壳式断路器	TGM3-400L, TGM3-400M, TGM3-400H	CN46045
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-250L, TGM3L-250M, TGM3L-250H;	CN46009
塑料外壳式断路器	TGM3E-800M, TGM3E-800H	CN46037
塑料外壳式断路器	TGM3E-630M, TGM3E-630H	CN46034
塑料外壳式断路器	TGM3E-400M, TGM3E-400H	CN46036
塑料外壳式断路器	TGM3E-320M, TGM3E-320H	CN46035
塑料外壳式断路器	TGM3E-250M, TGM3E-250H	CN46039
塑料外壳式断路器	TGM3E-160M, TGM3E-160H	CN46038
塑料外壳式断路器	TGM3-250L, TGM3-250M, TGM3-250H	CN46044
塑料外壳式断路器	TGM3-125L, TGM3-125M, TGM3-125H	CN46051
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-630L, TGM3L-630M, TGM3L-630H	CN46052
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-400L, TGM3L-400M, TGM3L-400H	CN46047
塑料外壳式断路器	TGM3E-125M, TGM3E-125H	CN46040
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-250M	CN45635
漏电断路器	TGB2LE-63	CN33048
辅助触头	AS-11,AS-20	CN44986
辅助触头	AF	CN44987
交流接触器	TeC5-06,TeC5-06N,TeC5-09,TeC5-09N,TeC5-12,TeC5-12N,TeC5-16,TeC5-16N,TeC5-18,TeC5-18N	CN44989
交流接触器	TeC5-22,TeC5-22N,TeC5-25,TeC5-25N,TeC5-32,TeC5-32N,TeC5-38,TeC5-38N	CN44988
小型断路器	TGB2-63	CN26417-M1
小型断路器	TGB1Z-63	CN32888
漏电断路器	TGB1LE-32	CN21052
塑料外壳式断路器	TGM1-63	CN21336
塑料外壳式断路器	TGM1-100	CN21337
万能式断路器	TGW45-2000	CN21338
塑料外壳式断路器	TGM1-225	CN21451
塑料外壳式断路器	TGM1-400	CN21348
塑料外壳式断路器	TGM1-630	CN21347

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
小型断路器	DZ47N-63	CN26417
电动机软起动器	THS1-50055,THS1-50075,THS1-50110,THS1-50150,THS1-50185,THS1-50220,THS1-50300,THS1-50370,THS1-50450,THS1-50550;	CN20817
电动机软起动器	THS1-50750,THS1-50900,THS1-51150,THS1-51320,THS1-51600,THS1-51850,THS1-52000;	CN20816
电动机软起动器	THS1-52500,THS1-53200;	CN20818
小型断路器	THB1-40	CN20726
交流接触器	CJX2-18..., CJX2-18...N	CN25980
交流接触器	CJX2-25..., CJX2-25...N	CN25979
交流接触器	CJX2-32..., CJX2-32...N	CN25978
交流接触器	CJX2-40..., CJX2-40...N, CJX2-50..., CJX2-50...N, CJX2-63..., CJX2-63...N	CN25977
交流接触器	CJX2-80..., CJX2-80...N, CJX2-95..., CJX2-95...N	CN26133
塑料外壳式断路器	TGM3E-160M, TGM3E-160H	CN39968
塑料外壳式断路器	TGM3E-320M, TGM3E-320H	CN39967
塑料外壳式断路器	TGM3E-400M,TGM3E-400H	CN39966
塑料外壳式断路器	TGM3E-800M,TGM3E-800H	CN39965
塑料外壳式断路器	TGM3E-630M, TGM3E-630H	CN39962
塑料外壳式断路器	TGM3E-250M, TGM3E-250H	CN39963
塑料外壳式断路器	TGM3E-125M, TGM3E-125H	CN39964
塑料外壳式断路器	TGB3Z-63, TGB3Z-63H	CN38689
光伏熔断器	RT18-PV/□	CN38688
万能式断路器	TeV5-4000、TeV5-4000/4	CN43726
万能式断路器	TeV5-2000、TeV5-2000/4	CN43725
万能式断路器	TeV5-1600、TeV5-1600/4	CN43731
塑料外壳式断路器	TeB5-125H	CN43691
万能式断路器	TeV5-2500、TeV5-2500/4	CN43843
小型断路器	TeB5-40	CN43199
小型断路器	TeB5-63,TeB5-63H	CN43198
切换电容器接触器	TGCC1-95	CN43400
切换电容器接触器	TGCC1-63	CN43376
切换电容器接触器	TGCC1-32,TGCC1-43	CN43401
切换电容器接触器	TGCC1-25	CN43375
塑料外壳式断路器	TGM3-800L、TGM3-800M、TGM3-800H	CN30875

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
塑料外壳式断路器	DZ47MX-100C,DZ47MX-100D	CN31283
交流接触器	TGCA-06M,TGCA- 09M,TGCA-12M,TGCA-16M,TGCA-06M...N,TGCA-09M...N,TGCA-12M...N,TGCA-16M...N,TGCA-06M04,TGCA-09M04,TGCA-12M04,TGCA-16M04,TGCA-06M08,TGCA-09M08,TGCA-12M08,TGCA-16M08,TGC1-06M,TGC1-09M,TGC1-12M,TGC1-16M,TGC1-06M...N,TGC1-09M...N,TGC1-12M...N,TGC1-16M...N,TGC1-06M04,TGC1-09M04,TGC1-12M04,TGC1-16M04,TGC1-06M08,TGC1-09M08,TGC1-12M08,TGC1-16M08;	CN54670
塑料外壳式断路器	TGM1N-400L/M/H, TGM1N-630L/M/H, TGMD-400L/M/H, TGMD-630L/M/H	CN47518
塑料外壳式断路器	TGM1N-320L/M/H/R, TGM1N-250L/M/H/R	CN47519
塑料外壳式断路器	TGM1-63	CN21336-M1/A2
热过载继电器	JR28-25	CN49254
空气延时头	LA2-D20, LA2-D22, LA2-D24, LA3-D20, LA3-D22, LA3-D24,FY1-KT3, FY1-KT30, FY1-KT180, FY1-KD3, FY1-KD30, FY1-KD180	CN49253
接触器式继电器	JZC4-40, JZC4-31, JZC4-22, JZC4-13, JZC4-04	CN49267
辅助触头组	F4-11, F4-02, F4-20, F4-22, F4-31, F4-13, F4-40, F4-04,F1-11, F1-02, F1-20, F1-22, F1-31, F1-13, F1-40, F1-04	CN49258
热过载继电器	JRS2-135, JRS2-150, JRS2-180	CN49249
热过载继电器	JR28-93	CN49250
热过载继电器	JR28-36	CN49255
直流断路器	THB1D2-63H;	CN49361
自动转换开关电器	TGQ1N-160L/3,TGQ1N-160M/3,TGQ1N-160L/4,TGQ1N-160M/4;	CN49598
自动转换开关电器	TGQ1N-250L/3,TGQ1N-250M/3,TGQ1N-250L/4,TGQ1N-250M/4,TGQ1N-320L/3,TGQ1N-320M/3,TGQ1N-320L/4,TGQ1N-320M/4;	CN49599
自动转换开关电器	TGQ1N-400L/3,TGQ1N-400L/4,TGQ1N-400M/3,TGQ1N-400M/4,TGQ1N-630L/3,TGQ1N-630L/4,TGQ1N-630M/3,TGQ1N-630M/4;	CN49522
自动转换开关电器	TGQ1N-63M/3,TGQ1N-63M/4,TGQ1N-63H/3,TGQ1N-63H/4;	CN50411
信号灯	TGAD1-□□;	CN47240
自动转换开关电器	TGQ1N-800L/3,TGQ1N-800M/3, TGQ1N-800L/4,TGQ1N-800M/4;	CN48968
剩余电流动作断路器	TeB7EL-80;	CN51265
小型断路器	TeB7E-80;	CN51264
自动转换开关电器	TGQ1NPL-125,TGQKPL-125;	CN51184
自动转换开关电器	TGQ1NPL-630,TGQKPL-630;	CN51178
自动转换开关电器	TGQ1NPL-250,TGQKPL-250;	CN51179
自动转换开关电器	TGQ1NPL-63,TGQKPL-63;	CN51177

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
塑料外壳式断路器	TGM3E-250M, TGM3E-250H	CN46523
塑料外壳式断路器	TGM3E-125M, TGM3E-125H	CN46522
电动机断路器	TGD1-32	CN46549
塑料外壳式断路器	TGM3E-630M, TGM3E-630H	CN46547
塑料外壳式断路器	TGM3E-400M, TGM3E-400H	CN46546
塑料外壳式断路器	TGM3E-320M, TGM3E-320H	CN46545
塑料外壳式断路器	TGM3E-800M, TGM3E-800H	CN46503
塑料外壳式断路器	TGM3E-160M, TGM3E-160H	CN46521
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-800L, TGM3L-800M, TGM3L-800H	CN46142
塑料外壳式断路器	TGM3-400L, TGM3-400M, TGM3-400H	CN46389
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-630L, TGM3L-630M, TGM3L-630H	CN46413
塑料外壳式断路器	TGM1-63	CN21336-M1/A1
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-125M	CN46183
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-630M	CN46184
塑料外壳式直流断路器	TGM3DC-400M	CN46182
塑料外壳式断路器	TGM3-800L, TGM3-800M, TGM3-800H	CN46449
塑料外壳式断路器	TGM3-630L, TGM3-630M, TGM3-630H	CN46442
塑料外壳式断路器	TGM3-250L, TGM3-250M, TGM3-250H	CN46447
塑料外壳式断路器	TGM3-125L, TGM3-125M, TGM3-125H	CN46438
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-250L, TGM3L-250M, TGM3L-250H	CN46448
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-400L, TGM3L-400M, TGM3L-400H	CN46437
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-800L, TGM3L-800M, TGM3L-800H	CN46436
具有剩余电流保护的断路器	TGM3L-125L, TGM3L-125M, TGM3L-125H	CN46440
塑料外壳式断路器	TGM1N-63L/M/H/R, TGM1N-125L/M/H/R	CN48126
塑料外壳式断路器	TGM1N-160L/M/H/R	CN47950
具有剩余电流保护的断路器	TGM1NL...-630L, TGM1NL...-630M, TGMKL...-630L, TGMKL...-630M, TGMGL...-630L, TGMGL...-630M, TGMHL...-630L, TGMHL...-630M, TGM1NL...-800L, TGM1NL...-800M, TGMKL...-800L, TGMKL...-800M, TGMGL...-800L, TGMGL...-800M, TGMHL...-800L, TGMHL...-800M ;	CN48417
具有剩余电流保护的断路器	TGM1NL...-400L, TGM1NL...-400M, TGMKL...-400L, TGMKL...-400M, TGMGL...-400L, TGMGL...-400M, TGMHL...-400L, TGMHL...-400M, TGM1NL...-630L, TGM1NL...-630M, TGMKL...-630L, TGMKL...-630M, TGMGL...-630L, TGMGL...-630M, TGMHL...-630L, TGMHL...-630M;	CN48416
塑料外壳式断路器	TGM1N-800L/M/H	CN48335
具有剩余电流保护的断路器	TGM...-125, TGM...-160;	CN48612

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
具有剩余电流保护的断路器	TGM...-320, TGM...-250;	CN48613
自动转换开关电器	TGQ1N-125L/3, TGQ1N-125M/3, TGQ1N-125L/4, TGQ1N-125M/4;	CN49620
塑料外壳式断路器	TGM3-63L, TGM3-63M, TeM5-63L, TeM5-63M;	CN54525
剩余电流动作断路器	TGB1NLE-63Y, TGB1NLA-63Y;	CN55926
交流接触器	TGCA-2511, TGCA-2511N;	CN55875
交流接触器	TGCA-1811, TGCA-2211, TGCA-1811N, TGCA-2211N;	CN55874
交流接触器	TGCA-0911, TGCA-0911N, TGCA-1211, TGCA-1211N, TGCA-1611, TGCA-1611N;	CN55876
塑料外壳式断路器	TGM1NE-400M, TGM1NE-400H, TGMKE-400M, TGMKE-400H, TGMGE-400M, TGMGE-400H, TGM1NE-630M, TGM1NE-630H, TGMKE-630M, TGMKE-630H, TGMGE-630M, TGMGE-630H, TGMHE-630M, TGMHE-630H;	CN55900
塑料外壳式断路器 (MCCB)	TGM1NE-250M, TGM1NE-250H, TGMKE-250M, TGMKE-250H, TGMGE-250M, TGMGE-250H, TGMHE-250M, TGMHE-250H; TGM1NE-320M, TGM1NE-320H, TGMKE-320M, TGMKE-320H, TGMGE-320M, TGMGE-320H, TGMHE-320M, TGMHE-320H	CN55578
塑料外壳式断路器	TGM1NE-100M, TGM1NE-100H, TGMKE-100M, TGMKE-100H, TGMGE-100M, TGMGE-100H, TGMHE-100M, TGMHE-100H; TGM1NE-125M, TGM1NE-125H, TGMKE-125M, TGMKE-125H, TGMGE-125M, TGMGE-125H, TGMHE-125M, TGMHE-125H; TGM1NE-160M, TGM1NE-160H, TGMKE-160M, TGMKE-160H, TGMGE-160M, TGMGE-160H, TGMHE-160M, TGMHE-160H;	CN55589
剩余电流动作断路器	TGB1NLE-63Y, TGB1NLA-63Y, TGB1NLG-63Y;	CN55883
塑料外壳式断路器	TGM1NE-800M, TGM1NE-800H, TGMKE-800M, TGMKE-800H, TGMGE-800M, TGMGE-800H, TGMHE-800M, TGMHE-800H ;	CN55882
塑料外壳式断路器	TGM1NE-630M, TGM1NE-630H, TGMKE-630M, TGMKE-630H, TGMGE-630M, TGMGE-630H, TGMHE-630M, TGMHE-630H;	CN55881
塑料外壳式断路器	TGM1NE-1600M, TGM1NE-1600H, TGMKE-1600M, TGMKE-1600H, TGMGE-1600M, TGMGE-1600H, TGMHE-1600M, TGMHE-1600H ;	CN56951
交流接触器	TGCA-3211, TGCA-3211N, TGCA-3811, TGCA-3811N	CN57138
交流接触器	TGCA-7511, TGCA-7511N, TGCA-8511, TGCA-8511N, TGCA-10011, TGCA-10011N	CN57140
交流接触器	TGCA-4011, TGCA-4011N, TGCA-5011, TGCA-5011N, TGCA-6511, TGCA-6511N	CN57121
塑料外壳式断路器	TGM1NE-1250M, TGM1NE-1250H, TGMKE-1250M, TGMKE-1250H, TGMGE-1250M, TGMGE-1250H	CN56766
小型断路器	TGB3-40, TGBK-40N	CN56360
万能式断路器	TGW3-2000, TGW3-2000H, TGW3-2500, TGW3-2500H;	CN67193
塑料外壳式断路器	TGM3E □ -100L, TGM3E □ -100M, TGM3E □ -100H, TGM1E □ -100L, TGM1E □ -100M, TGM1E □ -100H, TGM3E □ -125L, TGM3E □ -125M, TGM3E □ -125H, TGM1E □ -125L, TGM1E □ -125M, TGM1E □ -125H;	CN60245

CB 证书清单

产品名称	规格型号	证书编号
塑料外壳式断路器	TGM3-400C,TGM3-400E,TGM3-400L,TGM3-400M,TGM3-400H,TGM3-400R;	CN66397
塑料外壳式断路器	TGM3-250C,TGM3-250E,TGM3-250N,TGM3-250L,TGM3-250S,TGM3-250M,TGM3-250H,TGM3-250R;	CN66396
塑料外壳式断路器	TGM3-125C,TGM3-125E,TGM3-125N,TGM3-125L,TGM3-125S,TGM3-125M,TGM3-125H,TGM3-125R;	CN66395
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-5EP;	CN65813
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-3ETS,TGRS3Z-3ETM,TGRS3Z-3EQS,TGRS3Z-3EQM;	CN65812
控制开关	OF3M12, SD3M12,OF3M40,SD3M40;	CN65963
万能式断路器	TGW3-1600, TGW3-1600H;	CN65944
塑料外壳式断路器	TGM1E □ -250L,TGM1E □ -250M,TGM1E □ -250H,TGM3E □ -250L,TGM3E □ -250M,TGM3E □ -250H;	CN65480
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-NEP;	CN65669
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-400BQ TGRS3Z-400CQ;	CN70112
半导体设备保护用熔断体	TGRS3Z-200BQ,TGRS3Z-200CQ;	CN70111
万能式断路器	TGW3-3200,TGW3-3200H,TGW3-4000,TGW3-4000H;	CN70113
塑料外壳式断路器	TGM1E □ -400L,TGM1E □ -400Y,TGM1E □ -400M,TGM1E □ -400H,TGM3E □ -400L,TGM3E □ -400Y,TGM3E □ -400M,TGM3E □ -400H;	CN65171
塑料外壳式断路器	TGM3-800L,TGM3-800M,TGM3-800H,TGM3-800R;	CN67743
塑料外壳式断路器	TGM3-630C,TGM3-630E,TGM3-630L,TGM3-630M,TGM3-630H,TGM3-630R;	CN67536

计量器具型式批准证书清单

产品名称	型号规格	编号
电流互感器	BH (SDH) -0.66 5/5A-5000/5A 0.5S 级	2016E314-33
电流互感器	BH (SDH) -0.66 5/5A-5000/5A 0.2S 级	2016E314-33
电流互感器	BH (SDH) -0.66 5/5A-5000/5A 0.5 级	2016E314-33
电流互感器	BH (SDH) -0.66 5/5A-5000/5A 0.2 级	2016E314-33
电流互感器	BH-0.66 5/1A 至 5000/1A 0.2S 级	2018F518-33
电流互感器	BH-0.66 5/1A 至 5000/1A 0.2 级	2018F518-33
电流互感器	BH-0.66 5/1A 至 5000/1A 0.5S 级	2018F518-33
电流互感器	BH-0.66 5/1A 至 5000/1A 0.5 级	2018F518-33
电流互感器	LFZD-0.66 5/1A-60/1A 0.2S 级	2018E520-33
电流互感器	LFZD-0.66 5/1A-60/1A 0.2 级	2018E520-33
电流互感器	LFZD-0.66 5/1A-60/1A 0.5S 级	2018E520-33
电流互感器	LFZD-0.66 5/1A-60/1A 0.5 级	2018E520-33
电流互感器	LMZ(1D、2D、3D、4D) -0.66 75/1A-3000/1A 0.2S 级	2018E520-33
电流互感器	LMZ(1D、2D、3D、4D) -0.66 75/1A-3000/1A 0.2 级	2018E520-33
电流互感器	LMZ(1D、2D、3D、4D) -0.66 75/1A-3000/1A 0.5S 级	2018E520-33
电流互感器	LMZ(1D、2D、3D、4D) -0.66 75/1A-3000/1A 0.5 级	2018E520-33
电流互感器	LMZJ1-0.5 5/1A-5000/1A 0.2S 级	2018E521-33
电流互感器	LMZJ1-0.5 5/1A-5000/1A 0.2 级	2018E521-33
电流互感器	LMZJ1-0.5 5/1A-5000/1A 0.5S 级	2018E521-33
电流互感器	LMZJ1-0.5 5/1A-5000/1A 0.5 级	2018E521-33
开合式电流互感器	BH-K	2019E670-33
电流互感器	LMZJ1-0.66	2019E670-33



计量器具型式批准证书清单

产品名称	型号规格	编号
电流互感器	BH-0.66	2019E670-33
电流互感器	LMZJ1-0.5	2019E670-33
电流互感器	TGLMK1-0.66	2021E277-33
电流互感器	LMZKW1-0.66	2021E277-33
南网电流互感器	LMZ-0.66	2021E301-33
电流互感器	LMZ1DW-TGH1	2021E302-33
电流互感器	LMZ2DW-TGH1	2021E302-33
电流互感器	LMZ3DW-TGH1	2021E302-33
电流互感器	BH-0.66P	2021E806-33
电流互感器	BH-1.0	2021E803-33
单相电子式电能表（祥云）	DDS2566	2021E832-33
三相三线电子式有功电能表（液晶显示）	DSS256	2021E833-33
三相四线电子式有功电能表（液晶显示）	DTS256	2021E834-33
单相电子式电能表（液晶显示）	DDS686	2021E835-33
三相三线电子式有功电能表（祥云）	DSS2566	2021E938-33
三相四线电子式有功电能表（祥云）	DTS2566	2021E939-33
户外开合式电流互感器	LVKDK-0.66	2022E1043-33
电流互感器	BH-0.66	2022E207-33
电流互感器	LMZJ1-0.66/0.5	2022E207-33
国网电流互感器	LMZD-TGH1	2022E208-33
电流互感器	LMZ1D-TGH1	2022E208-33
电流互感器	LMZ2D-TGH1	2022E208-33

计量器具型式批准证书清单

产品名称	型号规格	编号
电流互感器	LMZ3D-TGH1	2022E208-33
电流互感器	LMZ4D-TGH1	2022E208-33
单相电子式多费率电能表	DDSF2566	2022E510-33
三相四线电子式有功无功组合电能表	DTS(X)256	2022E510-33
三相三线电子式有功无功组合电能表	DSS(X)256	2022E510-33
三相四线电子式多功能电能表	DTSD256 1.5-6A	2022E510-33
单相费控智能电能表	DDZY256-Z100A	2022E511-33
单相费控智能电能表	DDZY256-J100A	2022E511-33
单相费控智能电能表	DDZY256C-Z100A	2022E511-33
单相费控智能电能表	DDZY256C-J100A	2022E511-33
三相四线电子式多功能电能表	DTSD256 直接式	2022E520-33
三相三线电子式多功能电能表	DSSD256 3×100V、3×380V	2022E520-33
三相三线电子式多功能电能表	DSSD256 3×380V	2022E520-33
三相四线电子式多功能电能表（简易）	DTSD2566	2022E521-33
三相三线电子式多功能电能表（简易）	DSSD2566 1.5-6A	2022E521-33
三相三线电子式多功能电能表（简易）	DSSD2566 直接式	2022E522-33
三相四线电子式多费率电能表	DTSF256	2022E522-33
三相三线电子式多费率电能表	DSSF256	2022E522-33
单相电子式电能表（计度器显示）	DDS686 计度器款	2022E582-33
三相四线电子式有功电能表（计度器显示）	DTS256 计度器款	2022E582-33
三相三线电子式有功电能表（计度器显示）	DSS256 计度器款	2022E582-33
单相电子式预付费电能表	DDSY256	2022E584-33

G

鉴定证书类 Identification Certificates

计量器具型式批准证书清单

产品名称	型号规格	编号
三相电子式预付费电表	DTSY256	2022E584-33
单相电子式预付费电能表（蓝牙）	DDSY256 蓝牙	2023E688-33
三相电子式预付费电能表（蓝牙）	DTSY256 蓝牙	2023E689-33
单相电子式预付费电能表（蓝牙、导轨式）	DDSU2566 蓝牙	2023E690-33
单相电子式电能表（导轨）	DDSU256	2023E691-33
电流互感器	LMZ1G-TGH1	2023E716-33
电流互感器	LMZ2G-TGH1	2023E716-33
电流互感器	LMZ3G-TGH1	2023E716-33
电流互感器	LMZ4G-TGH1	2023E716-33
电流互感器	LMZ5G-TGH1	2023E716-33
直流电子式电能表	DJS256	2024E222-33
直流电子式电能表（导轨）	DJSU256	2024E740-33
单相智能电表	DDZ256-Z	2024E1055-33
单相智能电表	DDZ256-J	2024E1055-33
单相智能电表	DDZ256-D	2024E1055-33
三相四线费控智能电能表	DTZY256-Z	2024E1006-33
三相四线费控智能电能表	DTZY256-D	2024E1006-33
三相四线费控智能电能表	DTZY256-4G	2024E1006-33
三相三线费控智能电能表	DSZY256-Z	2024E1006-33

鉴定证书类 Identification Certificates



计量器具型式批准证书（电流互感器）



计量器具型式批准证书（电流互感器）



鉴定证书类 Identification Certificates

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号、规格	测量范围	准确度等级
电流互感器	LMZJ1-0.5	5/1A~5000/1A	0.2S级
电流互感器	LMZJ1-0.5	5/1A~5000/1A	0.2级
电流互感器	LMZJ1-0.5	5/1A~5000/1A	0.5S级
电流互感器	LMZJ1-0.5	5/1A~5000/1A	0.5级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2018E521-33

批准人：赵建述

发证日期：二〇一八年六月十五日
发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（电流互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	10kV MVN-0.5	600kVA~5000kVA，额定电压：0.72kV，二次绕组数量：1	0.2S级，0.5级
电压互感器	110kV MVN-0.5	600kVA~1500kVA，额定电压：0.72kV，二次绕组数量：1	0.2S级，0.5级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2021E277-33

批准人：吴一新

发证日期：二〇二一年一月二十日
发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（电压互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	LMZJ1-0.66	100/5A~5000/5A	0.5级
电压互感器	LMZJ1-0.66	5/5A~5000/5A	0.5级
电压互感器	LMZJ1-0.66	100/5A~5000/5A	0.5级
电压互感器	LMZJ1-0.66	5/5A~5000/5A	0.5级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2019E670-33

批准人：吴一新

发证日期：二〇一九年八月三十日
发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（电压互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	10kV MVN-0.5	600kVA~5000kVA，额定电压：0.72kV，二次绕组数量：1	0.2S级，0.5级
电压互感器	110kV MVN-0.5	600kVA~1500kVA，额定电压：0.72kV，二次绕组数量：1	0.2S级，0.5级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2021E301-33

批准人：吴一新

发证日期：二〇二一年一月二十七日
发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（电压互感器）



鉴定证书类 Identification Certificates

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	EMPT1000-7000	72kVA~300kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.1级, 0.1级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	400kVA~800kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	1000kVA~3000kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定, 对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格, 现予批准, 并可使用以下标志和编号:

PA
2021E302-33

批准人: 姜-新

发证日期: 二〇二一年一月二十七日
发证机关(盖章):

计量器具型式批准证书（电流互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	EMPT1000-7000	72kVA~300kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.1级, 0.1级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	400kVA~800kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	1000kVA~3000kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定, 对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格, 现予批准, 并可使用以下标志和编号:

PA
2021E808-33

批准人: 姜-新

发证日期: 二〇二一年一月二十六日
发证机关(盖章):

计量器具型式批准证书（电流互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	EMPT1000-7000	72kVA~300kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.1级, 0.1级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	400kVA~800kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	1000kVA~3000kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定, 对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格, 现予批准, 并可使用以下标志和编号:

PA
2021E806-33

批准人: 姜-新

发证日期: 二〇二一年一月二十六日
发证机关(盖章):

计量器具型式批准证书（电流互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	EMPT1000-7000	72kVA~300kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.1级, 0.1级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	400kVA~800kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级
电压互感器	EMPT1000-7000	1000kVA~3000kVA, 设备额定电压: 0.72kV, ... 二次侧	0.2级, 0.2级, 0.2级, 0.2级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定, 对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格, 现予批准, 并可使用以下标志和编号:

PA
2021E832-33

批准人: 姜-新

发证日期: 二〇二一年一月二十六日
发证机关(盖章):

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

G 鉴定证书类 Identification Certificates

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相三线电子式有功电能表	DTN226	3×100V, 0.05-0.25(A)1.5(6)A, 3×380V, 0.05-0.25(A)1.5(6)A, 0.05-0.25(A)2.5(10)A, 0.15-0.35(A)5(20)A, 0.2-0.5(A)10(50)A, 0.3-0.75(A)15(60)A, 0.4-1.0(A)20(80)A, 0.4-1.0(A)15(60)A, 0.5-1.5(A)20(80)A, 0.8-2.0(A)30(100)A	B级（1级）、A级（2级）

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2021E833-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年八月十四日
发证机关（盖章）：浙江省市场监督管理局

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相电子式电能表	DD8686	220V, 0.05-0.25(A)1.5(6)A, 0.05-0.25(A)2.5(10)A, 0.15-0.25(A)5(20)A, 0.2-0.5(A)10(50)A, 0.4-1.0(A)20(80)A, 0.3-0.75(A)15(60)A, 0.4-1.0(A)15(60)A, 0.8-2.0(A)30(100)A, 0.4-1.0(A)15(60)A, 0.5-1.5(A)20(80)A, 0.8-2.0(A)30(100)A	B级（1级）、A级（2级）

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2021E835-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年八月十四日
发证机关（盖章）：浙江省市场监督管理局

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相四线电子式有功电能表	DTN226	3×37.7/100V, 0.05-0.25(A)1.5(6)A, 3×220/380V, 0.05-0.25(A)1.5(6)A, 0.05-0.25(A)2.5(10)A, 0.15-0.25(A)5(20)A, 0.2-0.5(A)10(50)A, 0.3-0.75(A)15(60)A, 0.4-1.0(A)20(80)A, 0.4-1.0(A)15(60)A, 0.5-1.5(A)20(80)A, 0.8-2.0(A)30(100)A	B级（1级）、A级（2级）

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2021E834-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年八月十四日
发证机关（盖章）：浙江省市场监督管理局

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相三线电子式有功电能表	DTN226	3×100V, 3×380V, 0.05-0.25(A)1.5(6)A, 3×380V, 0.3-0.75(A)15(60)A, 0.4-1.0(A)20(80)A, 0.8-2.0(A)30(100)A	B级（1级）、A级（2级）

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2021E938-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年八月十四日
发证机关（盖章）：浙江省市场监督管理局

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



鉴定证书类 Identification Certificates

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相四线电子式有功电能表	DTX266	3~220/380V, 0.05~0.25kVA/1.5kVA, 0.3~0.75kVA/4kVA, 0.4~1kVA/6kVA, 0.8~2.1kVA/10kVA/100A	B 级 (1 级), A 级 (2 级)

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2021E939-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二一年一月十七日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	LPZ1D-TGH	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：10A~60A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级
电压互感器	LMZ1D-TGH	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：75A~150A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级
电压互感器	LMZ2D-TGH	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：200A~800A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级
电压互感器	LMZ3D-TGH	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：600A~800A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级
电压互感器	LMZ4D-TGH	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：1000A~3000A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E208-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二二年一月十七日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

计量器具型式批准证书（电流互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
电压互感器	800-0.66	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：5A~8000A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级、1.0 级
电压互感器	LMZJ1-0.5	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：5A~5000A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级、1.0 级
电压互感器	LMZJ1-0.66	设备最高电压：0.72kV，额定一次电流：50A~8000A，额定二次电压：5A，二次绕组数量：1	0.2S 级、0.5S 级、 0.2 级、0.5 级、1.0 级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E207-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二二年一月十七日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

计量器具型式批准证书（电流互感器）

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相静止式多费率电能表	DSF2566	220V, 0.015~0.075kVA/1.5kVA, 0.15~0.25kVA/5kVA, 0.25~0.5kVA/10kVA, 0.25~0.5kVA/15kVA, 0.25~0.5kVA/18kVA, 0.5~1.1kVA/30kVA, 0.5~1.1kVA/30kVA, 0.5~1.1kVA/30kVA	B 级 (1 级), A 级 (2 级)
三相四线电子式有功电能表	DTX3X256	3~47.7/100V, 3~220/380V, 0.015~0.075kVA/1.5kVA, 3~220/380V, 0.25~0.5kVA/10kVA, 0.5~1.1kVA/15kVA/18kVA	有功 B 级 (1 级), A 级 (2 级), 无功 2 级
三相三线电子式有功电能表	DTX3X256	3~100V, 3~380V, 0.015~0.075kVA/1.5kVA, 3~380V, 0.25~0.5kVA/10kVA, 0.5~1.1kVA/15kVA/18kVA	有功 B 级 (1 级), A 级 (2 级), 无功 2 级
三相四线电子式多功能电能表	DTX3X256	3~47.7/100V, 3~220/380V, 0.015~0.075kVA/1.5kVA	有功 D 级 (0.2S 级), C 级 (0.5S 级), B 级 (1 级), A 级 (2 级), 无功 2 级

以下空白

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对您单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E510-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二二年一月十七日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



鉴定证书类 Identification Certificates

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E511-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年五月十六日
发证机关（盖章）：

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相费控智能电表	DDZY256-Z	220V, 0.5-1(100)A/10(100)A	B级 (1级)、A级 (2级) (电能外置, 开关外置)
单相费控智能电表	DDZY256-J	220V, 0.5-1(100)A/10(100)A	B级 (1级)、A级 (2级) (电能外置, 开关外置)
单相费控智能电表	DDZY256C-Z	220V, 0.5-1(100)A/10(100)A	B级 (1级)、A级 (2级) (电能外置, 开关外置)
单相费控智能电表	DDZY256C-J	220V, 0.5-1(100)A/10(100)A	B级 (1级)、A级 (2级) (电能外置, 开关外置)

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E521-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年五月十六日
发证机关（盖章）：

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相四线电子式多功能电表	DTSD2566	3×37.7/100V, 3×220/380V, 0.015-0.075kVA/1.5kVA	有功D级 (0.2级)、C级 (0.5级)、B级 (1级)、A级 (2级)、无功2级
三相四线电子式多功能电表	DTSD2566	3×220/380V, 0.15-0.25(20)A/5(20)A、0.2-0.5(5)A/5(5)A、0.25-0.5(5)A/10(10)A、0.25-0.5(5)A/15(15)A、0.5-1(10)A/10(10)A、0.5-1(10)A/20(20)A	有功B级 (1级)、A级 (2级)、无功2级
三相三线电子式多功能电表	DSSD2566	3×100V, 3×380V, 0.015-0.075kVA/1.5kVA	有功D级 (0.2级)、C级 (0.5级)、B级 (1级)、A级 (2级)、无功2级

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E520-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年五月十六日
发证机关（盖章）：

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相四线电子式多功能电表	DTSD256	3×220/380V, 0.15-0.25(20)A/5(20)A、0.2-0.5(5)A/5(5)A、0.25-0.5(5)A/10(10)A、0.25-0.5(5)A/15(15)A、0.5-1(10)A/10(10)A、0.5-1(10)A/20(20)A	有功B级 (1级)、A级 (2级)、无功2级
三相三线电子式多功能电表	DSSD256	3×100V, 3×380V, 0.015-0.075kVA/1.5kVA	有功D级 (0.2级)、C级 (0.5级)、B级 (1级)、A级 (2级)、无功2级
三相三线电子式多功能电表	DSSD256	3×380V, 0.15-0.25(20)A/5(20)A、0.2-0.5(5)A/5(5)A、0.25-0.5(5)A/10(10)A、0.25-0.5(5)A/15(15)A、0.5-1(10)A/10(10)A、0.5-1(10)A/20(20)A	有功B级 (1级)、A级 (2级)、无功2级

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E522-33

批准人：章文

发证日期：二〇二二年五月十六日
发证机关（盖章）：

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相三线电子式多功能电表	DSSD2566	3×380V, 0.15-0.25(20)A/5(20)A、0.2-0.5(5)A/5(5)A、0.25-0.5(5)A/10(10)A、0.25-0.5(5)A/15(15)A、0.5-1(10)A/10(10)A、0.5-1(10)A/20(20)A	有功B级 (1级)、A级 (2级)、无功2级
三相四线电子式多功能电表	DTSD256	3×37.7/100V, 3×220/380V, 0.015-0.075kVA/1.5kVA、3×220/380V, 0.05-0.2(10)A/2.5(10)A、0.15-0.25(20)A/5(20)A、0.2-0.5(5)A/5(5)A、0.25-0.5(5)A/10(10)A、0.25-0.5(5)A/15(15)A、0.5-1(10)A/10(10)A、0.5-1(10)A/20(20)A	B级 (1级)、A级 (2级)
三相三线电子式多功能电表	DSSD256	3×100V, 3×380V, 0.015-0.075kVA/1.5kVA、3×380V, 0.05-0.2(10)A/2.5(10)A、0.15-0.25(20)A/5(20)A、0.2-0.5(5)A/5(5)A、0.25-0.5(5)A/10(10)A、0.25-0.5(5)A/15(15)A、0.5-1(10)A/10(10)A、0.5-1(10)A/20(20)A	B级 (1级)、A级 (2级)

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



鉴定证书类 Identification Certificates

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E524-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二二年七月六日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相四线费控智能电表	DTZY256	3×37.7/100V, 3×220/380V, 0.015-0.075kVA/1.5kVA	有功0级 (0.2S级)、 C级(0.5S级)、 B级(1级)、 A级(2级)、 无功2级
三相四线费控智能电表	DTZY256	3×220/380V, 0.25-0.5kVA/5kVA, 0.5-1(100)A/10(100)A	有功0级(1级)、 A级(2级)、 无功2级
三相四线费控智能电表	DTZY256-Z	3×220/380V, 0.015-0.075kVA/1.5kVA	有功0级 (0.2S级)、 C级(0.5S级)、 B级(1级)、 A级(2级)、 无功2级
三相四线费控智能电表	DTZY256-Z	3×220/380V, 0.25-0.5kVA/5kVA, 0.5-1(100)A/10(100)A	有功0级(1级)、 A级(2级)、 无功2级

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E582-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二二年七月七日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相电子式电表	DD8686	220V, 0.05-0.25kVA/1.5kVA, 0.05-0.2(10)A/2.5(10)A, 0.15-0.25(20)A/5(20)A, 0.2-0.5(5)A/5(5)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.3-0.75(40)A/10(40)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.8-2(100)A/10(100)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.5-1.5(60)A/20(60)A, 0.8-2(100)A/20(100)A	B级(1级)、 A级(2级)
三相四线电子式有功电表	DTN256	3×220/380V, 0.05-0.25kVA/1.5kVA, 0.05-0.2(10)A/2.5(10)A, 0.15-0.25(20)A/5(20)A, 0.2-0.5(5)A/5(5)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.3-0.75(40)A/10(40)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.8-2(100)A/10(100)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.5-1.5(60)A/20(60)A, 0.8-2(100)A/20(100)A	B级(1级)、 A级(2级)
三相三线电子式有功电表	DD8256	3×100V, 3×380V, 0.05-0.25kVA/1.5kVA, 3×380V, 0.05-0.2(10)A/2.5(10)A, 0.15-0.25(20)A/5(20)A, 0.2-0.5(5)A/5(5)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.3-0.75(40)A/10(40)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.8-2(100)A/10(100)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.5-1.5(60)A/20(60)A, 0.8-2(100)A/20(100)A	B级(1级)、 A级(2级)

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E542-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二二年七月十三日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相智能电表	DDC236-Z	220V, 0.25-0.5kVA/5kVA, 0.25-0.5(5)A/5(5)A	有功0级(1级)、 A级(2级)、 无功2级
单相智能电表	DDC236-Z	220V, 0.25-0.5kVA/5kVA, 0.25-0.5(5)A/5(5)A	有功0级(1级)、 A级(2级)、 无功2级

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

PA
2022E584-33

批准人：[Signature]

发证日期：二〇二二年七月七日
发证机关（盖章）：[Red Seal]

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相电子式预付费电表	DD8Y256	220V, 0.05-0.2(10)A/2.5(10)A, 0.15-0.25(20)A/5(20)A, 0.2-0.5(5)A/5(5)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.3-0.75(40)A/10(40)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.8-2(100)A/10(100)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.5-1.5(60)A/20(60)A	B级(1级)、 A级(2级)
三相四线电子式预付费电表	DTN256	3×220/380V, 0.05-0.25kVA/1.5kVA, 0.15-0.25(20)A/5(20)A, 0.2-0.5(5)A/5(5)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.3-0.75(40)A/10(40)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.8-2(100)A/10(100)A, 0.4-1(60)A/5(60)A, 0.5-1.5(60)A/20(60)A	B级(1级)、 A级(2级)

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



鉴定证书类 Identification Certificates



中华人民共和国

计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

经批准的计量器具新产品(名称、型号):

名称	型号	规格	使用类别
电话计费器	TXK100-403a	额定电压: 10/220V, 额定 功率: 100W~1500W, 额定二次电压: 3A, 10/220V(额定)	5%型, 0.7级, 1级

以下空白

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定, 对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格, 现予批准, 并可使用以下标志和编号:



2022E1043-33

批准人: 

发证日期: 二〇二二年十一月八日

发证机关(盖章): 

计量器具型式批准证书 (电流互感器)



中华人民共和国

计量器具型式批准证书

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
手持电子式电压表	380C236	230V, 0.15%-0.475(A)/A, 3.6(A), 0.25%-0.5(A)/0.3(A)	0.1级 (1.5级), 0.2级 (2.5级)

注：为满足防爆要求，电压表必须安装在达到或高于 IP54 防护等级的外壳中

浙江天正电气股份有限公司 _____：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：



0013C069-33

批准人：_____

发证日期：二〇一三年六月九日

发证机关（盖章）：



计量器具型式批准证书（仪器仪表）

中华人民共和国

计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据《中华人民共和国计量法》第十三条和《中华人民共和国计量法实施细则》有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

00000000-33

Signature

批准人：

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相电子式预付费电能表	DS9520	220V, 5-10-15-20-30-40-50-60A, 0-20-40-50-60-80-100-120A, 0-20-40-50-60-80-100-120A, 0-20-40-50-60-80-100-120A, 0-20-40-50-60-80-100-120A, 0-20-40-50-60-80-100-120A	0.5级 (1级), 1级 (2级)

以下空白

二〇一〇年

发证日期：

发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



中华人民共和国

计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
单相电子式电能表	DD862-7566	220V, 0.1S-0.2S(200A)/5(20)A, 0.2S-0.5S(60A)/5(60)A, 0.2S-0.5S(80A)/5(80)A, 0.2S-0.5S(100A)/5(100)A, 0.2S-0.5S(120A)/5(120)A, 0.2S-0.5S(150A)/5(150)A	3 级 (1 级), 3 级 (2 级)

注：为满足环保要求，电能表公司安装达到或高于 GB19762 环保节能电能表

以下空白

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



鉴定证书类 Identification Certificates

中华人民共和国

计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位中申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，准予批准，并可使用以下标志和编号：

2023E691-33

批准人：

章文

经批准的计量器具新产品（名称、型号）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相四线电子式 分时电能表	DTN234	3×220/380V	3级（有功） A级（无功）
		0.001-0.0025kWh A、S100 L	
		0.25-0.5-0.002 A、S100 L	
		0.25-0.5-0.001 A、S100 L	
		2.5-1-0.002 A、S100 L	
		0.25-0.5-0.001 A、S100 L	
		0.25-0.5-0.001 A、S100 L	
		0.25-0.5-0.001 A、S100 L	


以下空白

二〇二三年六月九日

发证日期：

发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（仪器仪表）




中华人民共和国

计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，准予批准，并可使用以下标志和编号：




2023E716-33

以下空白

发证日期：

发证机关（盖章）：

二〇二三年五月五日



计量器具型式批准证书 (电流互感器)

 <p>中华人民共和国</p> <p>计量器具型式批准证书</p>			
浙江天正电气股份有限公司			
根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：			
			
2042E1055-33			
经批准的计量器具新产品（名称、型号等）：			
名称	型号	规格	批准等级
单相智能电表	DS234-2	220V, 0.2S-6.3-300A/3-300A	8级（1级）、4级（2级） （附加外置）
单相智能电表	DS234-2	220V, 0.2S-6.3-300A/3-300A	8级（1级）、4级（2级） （附加外置）
单相智能电表	DS234-0	220V, 0.2S-6.3-300A/3-300A	8级（1级）、4级（2级） （附加外置）
单相智能电表	DS234-0	220V, 0.2S-6.3-300A/3-300A	8级（1级）、4级（2级） （附加外置）
单相智能电表	DS234-3	220V, 0.2S-6.3-300A/3-300A	8级（1级）、4级（2级） （附加外置）
单相智能电表	DS234-3	220V, 0.2S-6.3-300A/3-300A	8级（1级）、4级（2级） （附加外置）

以下空白

发证日期：二〇二四年八月二十日
 发证机关（盖章）：


计量器具型式批准证书（仪器仪表）

			
中华人民共和国 计量器具型式批准证书			
经批准的计量器具新产品（名称、型号等）：			
名称	型号	规格	准确度等级
直流电子式电能表	DJS268	DC 70W, 100A/75A ⁴ , 200A/75A ⁴ , 300A/75A ⁴ , 500A/75A ⁴ , 600A/75A ⁴	0.5 级
直流电子式电能表	DJS256	DC 1000V, 100A/75A ⁴ , 200A/75A ⁴ , 300A/75A ⁴ , 500A/75A ⁴ , 600A/75A ⁴	0.5 级

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



鉴定证书类 Identification Certificates



经批准的计量器具新产品（名称、型号等）：


名称	型号	规格	准确度等级
直流电子式 电能表（单相）	8902205	3C 750V, 100A/75A, 1200/75A, 200A/75A, 300A/75A, 400A/75A, 500A/75A, 600A/75A, 1000/75A	0.4级, 3级
直流电子式 电能表（三相）	8902204	3C 380V, 100A/75A, 200A/75A, 300A/75A, 400A/75A, 500A/75A, 600A/75A, 1000/75A	0.4级, 3级

注：为便于用户识别，电能表在表壳表面印制或贴于10%防护等级的配电网中。

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

 2024E740-33

发证日期：二〇二四年八月十四日
发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（仪器仪表）



经批准的计量器具新产品（名称、型号等）：

名称	型号	规格	准确度等级
三相四线有功 智能电能表	8772209-2	3×220/380V, 0.000-0.999(1.2)A/5.3(1.2)A, 0.013-0.025(0.013)A/5.3(0.013)A	有功0级（0.0级）， 本表（1级），无功2级
三相四线有功 智能电能表	8772209-3	3×220/380V, 0.000-0.999(1.2)A/5.3(1.2)A, 0.013-0.025(0.013)A/5.3(0.013)A	有功0级（0.0级）， 本表（1级），无功2级
三相四线有功 智能电能表	8772209-4	3×220/380V, 0.000-0.999(1.2)A/5.3(1.2)A, 0.013-0.025(0.013)A/5.3(0.013)A	有功0级（0.0级）， 本表（1级），无功2级
三相四线有功 智能电能表	8772209-5	3×220/380V, 0.000-0.999(1.2)A/5.3(1.2)A, 0.013-0.025(0.013)A/5.3(0.013)A	有功0级（0.0级）， 本表（1级），无功2级
三相四线有功 智能电能表	8772209-6	3×220/380V, 0.000-0.999(1.2)A/5.3(1.2)A, 0.013-0.025(0.013)A/5.3(0.013)A	有功0级（0.0级）， 本表（1级），无功2级

注：为便于用户识别，电能表在表壳表面印制或贴于10%防护等级的配电网中。

中华人民共和国
计量器具型式批准证书

浙江天正电气股份有限公司：

根据中华人民共和国计量法第十三条和中华人民共和国计量法实施细则有关规定，对你单位申请型式批准的计量器具新产品经审查合格，现予批准，并可使用以下标志和编号：

 2024E1006-33

发证日期：二〇二四年八月十四日
发证机关（盖章）：

计量器具型式批准证书（仪器仪表）

鉴定证书类 Identification Certificates

产品认证证书
II型自愿认证

证书编号：CQC21107291323 发证日期：2021年04月01日
有效期至：2031年04月01日

委托人名称：浙江天正电气股份有限公司
及注册地址：浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

制造商名称：浙江天正电气股份有限公司
及注册地址：浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产企业名称：浙江天正电气股份有限公司
及生产地址：浙江省乐清市柳市镇乐路332号

产品名称和系列：剩余电流动作断路器
规格、型号：TGBDLE-63 Ue:AC220V/230V/240V(1P+N,2P)In:40A,50A,63A,瞬时脱扣器类型: C
型; I=In: 30mA,50mA,75mA,100mA,300mA; AC型 漏电脱扣器类型:电子式
I=In:2000A; 分断能力: Icn=Ics:6000A; 级数: 1P+N (带一个保护极,N极不可开闭,不
隔离) 2P (带两个保护极);

产品标准和技术要求：GB/T 16917.1-2014;GB/T 16917.22-2008

认证模式：产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合CQC12-000001-2020认证规则的要求，特发此证。
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站（www.cnca.gov.cn）查验证书信息

  授权签字人：主任：
 

中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn 中国·北京·南四环西路188号9区 100070 电话：+86 10 83886666

CQC 产品认证证书（更多规格同证书见表后）



鉴定证书类

Identification Certificates

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
智能集成电力电容补偿装置	CQC2018010301138126	产品型号：TG-ZMF 额定工作电压（Ue）：230V 额定绝缘电压（Ui）：660V 额定电流（InA）：49.1A~6.1A 额定限制短路电流（Icc）：6kA 额定总容量（Qc）：40kvar~5kvar 外壳防护等级：IP30 补偿相数：单相补偿 投切电容器的元件类型：复合开关（单片机 CPU+ 磁保持继电器）户内型（户外型）：户内型 频率：50Hz	GB/T 15576-2020	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC20020245455	TG-ZMH In=58.7A ~ 11.9A, Icc=6kA；Ue=400V, Ui=660V；50kvar ~ 10kvar，单相、三相结合补偿；50Hz；IP30，户内型；控制投切电容器的元件类型：复合开关（单片机 CPU+ 磁保持继电器）	GB/T15576-2020	有效
低压无功功率自动补偿控制器	CQC16020150910	JKW7CE Is ≤ 5A；Us=380V，Ue=380V；Ui=660V；50Hz；IP30- 操作面 IP40；控制物理量：功率因数；补偿类别：静态补偿；控制（补偿）相数：三相补偿；工作场所：户内；输出方式：有触点输出	JB/T9663-2013	有效
无功功率自动补偿控制器（低压无功功率自动补偿控制器）	CQC16020150908	JKWF Is ≤ 5A；Us=220V，Ue=220V；Ui=660V；50Hz；IP30- 操作面 IP40；控制物理量：功率因数；补偿类别：静态补偿；控制（补偿）相数：单相、三相结合补偿；工作场所：户内；输出方式：有触点输出	JB/T9663-2013	有效
并网接入箱（低压成套开关设备）	CQC2018010301116338	TGPV3-20 主母线：InA=80A ~ 6A，Icw=6kA；Un=400V、380V、230V，Ui=690V；50Hz；IP65；户外型；最大进线回路数：1 回路，最大出线回路数：1 回路	GB/T 7251.2-2023	有效
并网接入箱（低压成套开关设备）	CQC2018010301114542	TGPV3-200 主母线：InA=630A ~ 100A，Icw=15kA；Un=400V、380V、230V；Ui=690V；50Hz；IP65；户外型；最大进线回路数：1 回路，最大出线回路数：1 回路	GB/T 7251.2-2023	有效
并网接入箱（低压成套开关设备）	CQC2018010301114868	TGPV3-400 主母线：InA=800A ~ 400A，Icw=30kA；Un=400V、380V、230V，Ui=690V；50Hz；IP65；户外型；最大进线回路数：3 路，最大出线回路数：1 路	GB/T 7251.2-2023	有效
交流汇流箱（低压成套开关设备）	CQC2018010301114867	TGPV3 主母线：InA=400A ~ 10A，Icw=10kA；Un=400V、380V、230V，Ui=690V；50Hz；IP65；户外型；进线回路数：4 路，出线回路数：1 路	GB/T 7251.2-2023	有效
户外配电箱（低压成套开关设备）	CQC2015010301804891	TGJP1 主母线：InA=400A ~ 6A，Icw=10kA；Un=380V，Ui=660V；50Hz；IP44；户外型；最大输出回路数：3 回路	GB/T 7251.2-2023	有效
综合配电箱（低压成套开关设备）	CQC2013010301624333	TGJP1；额定工作电压（Ue）：380V；额定绝缘电压（Ui）：660V；主母线的额定电流（InA）：630A ~ 100A；主母线的额定短时耐受电流（Icw）：15kA；额定总容量（Qc）：200kvar~60kvar；补偿相数：三相补偿和单相补偿相结合；控制投切电容器的元件类型：复合开关；户内型/户外型：户外型；外壳防护等级：IP44；频率（fn）：50Hz；	GB/T 15576-2020 GB/T 7251.2-2023	有效
低压配电箱（低压成套开关设备）	CQC2014010301740237	TGP3 主母线：InA=250A ~ 16A，Icw=5kA；Ue=380V/220V，Ui=660V；50Hz；IP30	GB/T 7251.2-2023	有效

鉴定证书类

Identification Certificates

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
低压固定式开关柜（低压成套开关设备）	CQC2014010301742550	TGG1 主母线：InA=1600A ~ 630A，Icw=30kA；Ue=380V，Ui=660V；50Hz；IP30	GB/T 7251.2-2023	有效
综合配电箱（低压成套开关设备）	CQC2015010301749720	TGJP1 InA=400A ~ 10A，Icw=10kA；Ue=380V，Ui=660V；145kvar ~ 5kvar，单相、三相结合补偿；50Hz；IP44，户外型；控制投切电容器的元件类型：复合开关	GB/T 15576-2020 GB/T 7251.2-2023	有效
户外配电箱（低压成套开关设备）	CQC2015010301802927	TGJP1 主母线：InA=1000A ~ 400A，Icw=30kA；Un=380V，Ui=660V；50Hz；IP44；户外型	GB/T 7251.2-2023	有效
低压配电箱（低压成套开关设备）	CQC2014010301681505	TGP3 主母线：InA=400A ~ 6A，Icw=10kA；Ue=380V、220V，Ui=660V；50Hz；IP54、IP30	GB/T 7251.2-2023	有效
低压配电柜（低压成套开关设备）	CQC2014010301681511	TGX2 主母线：InA=630A ~ 100A，Icw=20kA；Ue=380V，Ui=660V；50Hz；IP54、IP30	GB/T 7251.2-2023	有效
低压配电柜（低压成套开关设备）	CQC2014010301683588	TGX2 主母线：InA=1000A ~ 600A，Icw=30kA；Ue=380V、220V，Ui=660V；50Hz；IP30	GB/T 7251.2-2023	有效
低压配电箱（低压成套开关设备）	CQC2019010301262774	TGP3 主母线：InA=400A ~ 10A，Icw=10kA；Un=400V、380V、230V、220V，Ui=690V；50Hz；IP65、IP55、IP54、IP45、IP44；户外型	GB/T 7251.2-2023	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC2017010301958305	TG-ZMG InA=45.6A~5.7A，Icw=15kA；Ue=400V，Ui=690V；40kvar~5kvar，三相补偿；50Hz；IP30；户内型；投切元件：复合开关（单片机 CPU+ 磁保持继电器）	GB/T 15576-2020	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC2017010301954612	TG-ZMF InA=49.1A~6.1A，Icw=15kA；Ue=230V，Ui=690V；40kvar~5kvar，单相补偿；50Hz；IP30；户内型；投切元件：复合开关（单片机 CPU+ 磁保持继电器）	GB/T 15576-2020	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC2018010301135006	产品型号：TG-ZMG 额定工作电压（Ue）：400V 额定绝缘电压（Ui）：660V 额定电流（In）：45.6A~5.7A 额定限制短路电流（Icc）：6kA 额定总容量（Qc）：40kvar~5kvar 外壳防护等级：IP30 补偿相数：三相补偿 投切电容器的元件类型：复合开关（单片机 CPU+ 磁保持继电器）户内型（户外型）：户内型 频率：50Hz	GB/T 15576-2020	有效
智能抑制谐波无功补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC2014010301720778	TG-ZMX 额定工作电压（Ue）：400V 额定绝缘电压（Ui）：690V 额定电流（InA）：53.6A ~ 5.4A 额定限制短路电流（Icc）：15kA 额定总容量（Qc）：50kvar ~ 5kvar 外壳防护等级：IP20 补偿相数：三相补偿 投切电容器的元件类型：复合开关（单片机 CPU 控制 + 磁保持继电器）户内型 频率：50Hz 有抑制谐波功能	GB/T 15576-2020	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC2019010301262776	TG-ZNF InA：49.0A~6.1A，Icc：6kA；Qc：40kvar~5kvar；Ue：230V；Ui：660V；50Hz；IP：30；单相补偿；户内型；投切元件：复合开关（单片机 CPU+ 磁保持继电器）	GB/T 15576-2020	有效



鉴定证书类 Identification Certificates

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC2019010301262775	TG-ZNS InA：45.6A~5.7A，Icc：6kA；Qc：40kvar~5kvar；Ue：400V；Ui：660V；50Hz；IP：30；三相补偿；户内型；控制投切电容器的元件类型：复合开关（单片机 CPU+ 磁保持继电器）	GB/T 15576-2020	有效
低压费控计量表箱（配电板）	CQC2019010301212276	FPFS4X InA=250A ~ 10A，Icw=6kA；Ue=400V、380V，Ui=500V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；最大输出回路数：4 路；户内型	GB/T7251.3-2017	有效
低压费控计量表箱（配电板）	CQC2019010301212271	FPFS1X InA=100A ~ 10A，Icw=6kA；Ue=400V、380V，Ui=500V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；最大输出回路数：1 路；户内型	GB/T7251.3-2017	有效
低压费控计量表箱（配电板）	CQC2019010301212272	FPFD12X InA=250A ~ 10A，Icw=6kA；Ue=400V、380V、230V、220V，Ui=500V；50Hz；IP44- 操作面 IP20C；户内型	GB/T7251.3-2017	有效
低压费控计量表箱（配电板）	CQC2019010301212004	FPFD1X InA=80A ~ 10A，Icw=6kA；Ue=230V、220V；Ui=500V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；最大输出回路数：1 路；户内型	GB/T7251.3-2017	有效
电能计量箱（配电板）	CQC2019010301235463	BXS2 InA=250A ~ 10A，Icw=6kA；Ue=400V、380V，Ui=500V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；最大输出回路数：6 路；户内型	GB/T7251.3-2017	有效
电能计量箱（配电板）	CQC2019010301235464	BXD2 InA=250A ~ 10A，Icw=6kA；Ue=400V、380V、230V、220V，Ui=500V；50Hz；IP44- 操作面 IP20C；户内型	GB/T7251.3-2017	有效
低压照明箱（配电板）	CQC2014010301681508	TGPZ30 InA=100A~6A，Icw=4kA；Ue=380V、220V，Ui=400V；50Hz；IP30- 操作面 IP20C；户内型	GB/T7251.3-2017	有效
电能计量箱（配电板）	CQC2016010301873874	PXD2 InA=250A ~ 16A，Icw=10kA；Ue=400V、230V；Ui=690V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；户外型；仅适用于污染等级 2 的环境条件	GB/T7251.3-2017	有效
电能计量箱（配电板）	CQC2016010301873878	SXD2 InA=250A ~ 16A，Icw=10kA；Ue=400V、230V；Ui=690V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；户外型；仅适用于污染等级 2 的环境条件	GB/T7251.3-2017	有效
低压固定式开关柜	CQC22107332597	TGG1 主母线：InA=4000A ~ 1600A，50kA < Icw ≤ 80kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效
低压抽出式开关柜	CQC22107332023	TGG2 主母线：InA=4000A ~ 1600A，50kA < Icw ≤ 80kA；馈电柜配电母线：Ing=2500A ~ 400A，Icw=50kA；控制柜配电母线：Ing=1500A ~ 400A，Icw=50kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
电容补偿柜	CQC22107333864	TGG3 额定工作电压（Ue）：400V 额定绝缘电压（Ui）：690V 额定电流（InA）：530.3A ~ 63.8A 额定短时耐受电流（Icw）：15kA 额定总容量（Qc）：500kvar ~ 60kvar 外壳防护等级：IP41、IP40、IP31、IP30 补偿相数：混合补偿（单相、三相结合补偿）投切电容器的元件类型：复合开关 户内型 频率：50Hz 有抑制谐波功能	GB/T 15576-2020	有效
太阳能光伏系统保护用熔断体	CQC22012335675	RT18G-PV；Un：DC1500V；In：2A、4A、6A、8A、10A、12A、15A、16A、20A、25A、30A、32A、40A、45A、50A；额定分断能力：30kA；分断范围和使用类别 gPV；	GB/T 13539.6-2013	有效
并网箱	CQC22107339457	PGC10T1 额定工作电压（Ue）：380V，额定绝缘电压（Ui）：500V，频率（fn）：50Hz，主母线额定电流（InA）：63A~10A，主母线额定短时耐受电流（Icw）：1.89kA，户内型 / 户外型；户外型，外壳防护等级：IP54- 操作面 IP20C，最大进线回路数：1 路；出线回路数：1 路	GB/T 7251.3-2017	有效
并网箱	CQC22107339456	PGC10T2 额定工作电压（Ue）：380V，额定绝缘电压（Ui）：500V，频率（fn）：50Hz，主母线额定电流（InA）：63A~10A，主母线额定短时耐受电流（Icw）：1.89kA，户内型 / 户外型；户外型，外壳防护等级：IP54- 操作面 IP20C，最大进线回路数：2 路；出线回路数：1 路	GB/T 7251.3-2017	有效
智能集成电力电容补偿装置	CQC22107353809	TG-ZNS；额定工作电压（Ue）：400V；额定绝缘电压（Ui）：690V；频率（fn）：50Hz；额定电流（InA）：45.6A ~ 5.7A；额定限制短路电流（Icc）：6kA；额定总容量（Qc）：40kvar ~ 5kvar；补偿相数：三相补偿；投切电容器的元件类型：复合开关（单片机 CPU 控制 + 磁保持继电器）；户内型 / 户外型；户内型；外壳防护等级：IP30；具有遥测，通信功能；	GB/T 15576-2020 GB/T 7251.8-2020	有效
智能集成电力电容补偿装置	CQC22107353810	TG-ZNF；额定工作电压（Ue）：230V；额定绝缘电压（Ui）：690V；频率（fn）：50Hz；额定电流（InA）：49.1A ~ 6.1A；额定限制短路电流（Icc）：6kA；额定总容量（Qc）：40kvar ~ 5kvar；补偿相数：单相补偿；投切电容器的元件类型：复合开关（单片机 CPU 控制 + 磁保持继电器）；户内型 / 户外型；户内型；外壳防护等级：IP30；具有遥测，通信功能；	GB/T 15576-2020 GB/T 7251.8-2020	有效
低压电涌保护器专用保护装置	CQC22012351372	TGSCB1-15 I，TGSCB1-20 II，TGSCB1-40 II，TGSCB1-65 II，TGSCB1-80 II；详细参数见附件	NB/T 42150-2021	有效
低压电源系统的电涌保护器	CQC22123365521	TGDY55II-40 385V 1P、2P、3P、4P、1P+N、3P+N(F)；TGDY55II-40 460V 1P、2P、3P、4P、1P+N、3P+N(F)；详细参数见附件	GB/T 18802.11-2020	有效
固定式低压开关柜（低压成套开关设备）	CQC22107371366	GGD 主母线：InA=1600A ~ 400A，10kA < Icw ≤ 30kA；Un=380V，Ui=690V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效



鉴定证书类

Identification Certificates

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
抽出式低压开关柜（低压成套开关设备）	CQC22107371368	MNS 主母线：InA=4000A ~ 1600A，50kA < Icw ≤ 80kA；配电母线：Ing=1500A ~ 400A，Icw=30kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效
抽出式低压开关柜（低压成套开关设备）	CQC22107371367	MNS 主母线：InA=2500A ~ 1000A，30kA < Icw ≤ 50kA；配电母线：Ing=1000A ~ 100A，Icw=30kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效
固定分隔式低压开关柜（低压成套开关设备）	CQC23107375250	GCD 主母线：InA=4000A ~ 1600A，50kA < Icw ≤ 80kA；配电母线：Ing=1000A ~ 400A，Icw=50kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效
固定分隔式低压开关柜（低压成套开关设备）	CQC23107375252	GCD 主母线：InA=2500A ~ 1000A，30kA < Icw ≤ 50kA；配电母线：Ing=1000A ~ 100A，Icw=30kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效
抽出式低压开关柜（低压成套开关设备）	CQC23107375386	MNS 主母线：InA=1600A ~ 400A，Icw=30kA；配电母线：Ing=800A ~ 100A，Icw=30kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效
光伏智能直流汇流箱	CQC23024394361	TGPDV3-H	GB/T 34936-2017	有效
抽出式低压开关柜（低压成套开关设备）	CQC23107405479	MNS 主母线：InA=6300A ~ 4000A，Icw=100kA；馈电柜配电母线：Ing=4700A ~ 1000A，Icw=65kA；控制柜配电母线：Ing=1600A ~ 400A，Icw=50kA；Un=400V、380V，Ui=800V；50Hz；IP41、IP40、IP31、IP30；户内型	GB/T 7251.2-2023	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020403631	TGFK-NF-D-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC250V；In ≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相分相；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020403633	TGFK-TS-D-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC440V；In：≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相共补；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020403630	TGFK-TF-D-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC250V；In ≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相分相；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020403629	TGFK-NS-D-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC440V；In：≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相共补；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效

鉴定证书类

Identification Certificates

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020403655	TGFK-TF-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC250V；In ≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相分相；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020403632	TGFK-NF-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC250V；In ≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相分相；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020402669	TGFK-NS-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC440V；In：≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相共补；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效
电容器投切开关（低压无功功率补偿投切装置）	CQC23020402677	TGFK-TS-□；Ui：690V；Uimp：4kV；Un：AC440V；In：≤ 52.4A；Qn：≤ 40kvar；50Hz；控制方式：三相共补；主电路元件类型：复合开关投切装置；工作场所：户内。	GB/T 29312-2022	有效
太阳能光伏系统保护熔断体	CQC23012400785	RT18GS-PV；Ue：DC1500V；In：2A，4A，6A，8A，10A，12A，15A，16A，20A，25A，30A，32A，35A；额定分断能力：33kA；分断范围和使用类别：gPV。	GB/T 13539.6-2013	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC23107399024	TG-ZSF InA=49.1A~6.1A，Icc=35kA；40kvar~5kvar；Ue=230V，Ui=690V；50Hz；IP20；单相补偿；户内型；控制投切电容器的元件类型：复合开关（单片机CPU+磁保持继电器）；具有遥调、遥测、通信、遥控功能	GB/T 15576-2020 GB/T 7251.8-2020	有效
智能集成电力电容补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）	CQC23107399030	TG-ZSG InA=73A~5.7A，Icw=35kA；64kvar~5kvar；Ue=400V，Ui=690V；50Hz；IP20；三相补偿；户内型；控制投切电容器的元件类型：复合开关（CPU控制+磁保持继电器）；具有遥调、遥测、通信功能	GB/T 15576-2020 GB/T 7251.8-2020	有效
低压电涌保护器专用保护装置	CQC23012398043	TGSCB1-25Ⅰ，TGSCB1-100Ⅱ，TGSCB1-120Ⅱ，TGSCB1-160Ⅱ；具体参数详见附件	NB/T 42150-2021	有效
光伏熔断器	CQC16012139040	RT18-PV/□（型号解释详见附件）；Un=DC1000V；In：2A，4A，6A，8A，10A，12A，15A，16A，20A；额定分断能力：20kA；分断范围和使用类别：gPV	GB/T 13539.6-2013	有效
光伏熔断体	CQC17012177574	RT18H-PV，RT18HS-PV；Un：DC1500V；In：2A、4A、6A、8A、10A、12A、15A、16A、20A、25A、30A、32A；额定分断能力：15 kA；分断范围和使用类别：gPV	GB/T13539.6-2013	有效
自恢复式过欠压保护器	CQC18012185494	TGZGQ3-80；Ui：500V；Ue：AC230V；In：20A，25A，32A，40A，50A，63A，80A；额定限制短路电流能力（Inc）：6kA；极数：1P+N（1个保护极，N极常通，不适用于隔离）；不带过电流保护	JB/T12762-2015	有效

G

鉴定证书类
Identification Certificates

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
自愈复式过欠压保护器	CQC18012185478	TGZGQ3-100; Ui: 500V; Ue: AC400V; In: 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A; 额定限制短路电流能力 (Inc): 6kA; 极数: 3P+N(3个保护极, N极常通, 不适用于隔离); 不带过电流保护	JB/T12762-2015	有效
自愈式并联电容器 (自愈式低压并联电容器)	CQC19020217896	BSMJ 额定容量: 1kvar ≤ QN ≤ 30kvar; 额定电压: 450V 及以下; 50Hz; 三相补偿; 户内型; 接线方式: 三角形	GB/T 12747.1-2017 GB/T 12747.2-2017	有效
自愈式并联电容器 (自愈式低压并联电容器)	CQC19020217897	BSMJ 额定容量: 1kvar ≤ QN ≤ 30kvar; 额定电压: 250V 及以下; 50Hz; 补偿方式: 分相补偿; ; 户内型; 接线方式: 星形, 中性点引出	GB/T12747.1-2017 GB/T12747.2-2017	有效
小型电磁继电器	CQC19002217419	TGJC1 系列 触点负载: TGJC1-52Z, TGJC1-53Z; 5A 28VDC/220VAC, TGJC1-54Z; 3A 28VDC/220VAC, TGJC1-62Z; 10A 28VDC/220VAC; 线圈电压: 6VAC、12VAC、24VAC、36VAC、48VAC、110VAC、127VAC、220VAC, 6VDC、12VDC、24VDC、36VDC、48VDC、110VDC; 线圈功耗: DC: 0.9W, AC: 1.3VA; 电气寿命: 20000; 机械寿命: 50000; 环境温度: -25℃ ~55℃, RTI (系列命名方式见附件)	GB/T 21711.1-2008	有效
低压电缆分支箱 (公用电网电力配电成套设备)	CQC19020222801	TGDFX 主母线; InA=630A ~ 100A, lcw=15kA; Ue=400V, Ui=690V; 50Hz; IP44; 户外型	GB/T7251.5-2017	有效
低压电缆分支箱 (公用电网电力配电成套设备)	CQC19020222799	TGDFX 主母线; InA=630A ~ 100A, lcw=15kA; Ue=400V, Ui=690V; 50Hz; IP44; 户外型	GB/T7251.5-2017	有效
小型直流断路器	CQC21012289894	TeB7E-80DC Ue: DC48V; Uimp: 6kV; Ui: 690V; In: 2A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A; 瞬时脱扣类型: B 型、C 型; lcs: 6000A; lcn: 6000A; 极数: 1P (带一个保护极)	GB/T 10963.3-2016	有效
低压无功功率自动补偿控制器	CQC16020150910	JKW7CE Is ≤ 5A; Us=380V, Ue=380V; Ui=660V; 50Hz; IP30- 操作面 IP40; 控制物理量: 功率因数; 补偿类别: 静态补偿; 控制 (补偿) 相数: 三相补偿; 工作场所: 户内; 输出方式: 有触点输出	JB/T9663-2013	有效
无功功率自动补偿控制器 (低压无功功率自动补偿控制器)	CQC16020150908	JKWF Is ≤ 5A; Us=220V, Ue=220V; Ui=660V; 50Hz; IP30- 操作面 IP40; 控制物理量: 功率因数; 补偿类别: 静态补偿; 控制 (补偿) 相数: 单相、三相结合补偿; 工作场所: 户内; 输出方式: 有触点输出	JB/T9663-2013	有效
低压交流汇控柜 (低压成套开关设备)	CQC24107452108	TG-HKG-A 主母线, InA=1600A ~ 400A, lcw=30kA; Un=400V, Ui=690V; 50Hz; IP65、IP55、IP54、IP53; 户外型	GB/T 7251.2-2023	有效
固定式低压开关柜 (低压成套开关设备)	CQC24107450214	GGD 主母线; InA=4000A ~ 1600A, lcw=80kA; Un=400V、380V, Ui=800V; 50Hz; IP41、IP40、IP31、IP30; 户内型; 功能: 遥控、遥控、遥信、遥测	GB/T 7251.2-2023 GB/T 7251.8-2020	有效

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
10kV 一体化柱上变台用低压熔断体	CQC19012221881	RT16J-3, RT16J-A3; Un: AC400V; In: 315A、630A; I1: 50kA; 分断范围和使用类别: gJ	CQC1314-2017	有效
电能表外置断路器	CQC19012225833	THB1S-80, TGBDNS-80; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC230V(1P+N), AC400V(3P+N); In: 32A, 40A, 50A, 63A, 80A; 瞬时脱扣类型: C 型; lcn=lcs: 6000A; 1P+N(N极可开闭), 3P+N(N极可开闭); 控制方式: 远程半自动控制方式; 控制电平电压: AC220V	CQC1121-2016 GB/T 10963.1-2020	有效
电能表外置断路器	CQC18012203060	TGB2D-125RWH, TGB2D-125RW, TGB2D-125R; 详见参数附件	CQC1121-2016 GB/T 10963.1-2020	有效
10kV 一体化柱上变台用熔断器式隔离开关	CQC19012234162	HR17N-630/30, HR17N-630/31, HR17N-630/30M, HR17N-630/31M, HR17N-630/30H, HR17N-630/31H, HR17N-630/30MH, HR17N-630/31MH; Ue: AC415V; Ie: 630A、315A; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ith: 630A、315A; Iq: 50kA; 使用类别: AC-23B; 50Hz; 极数: 3P	CQC1315-2017 GB/T14048.3-2017	有效
电能表外置断路器	CQC20012245017	TGB2D-125R, TGB2D-125RW; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC230V(1P+N, 2P), AC400V(3P, 3P+N, 4P); In: 63A, 80A, 100A, 125A; lcn=lcs: 6kA; 瞬时脱扣类型: C 型; 极数: 1P+N(带一个保护极, N极可开闭), 2P, 3P, 3P+N(带三个保护极, N极可开闭), 4P; 控制方式: 远程全自动控制方式; 控制电平电压: AC220V	CQC1121-2016 GB/T 10963.1-2020	有效
电能表外置断路器	CQC19012216593	TGB2D-80R; 详见参数附件	CQC1121-2016 GB/T 10963.1-2020	有效
具有远程控制功能的塑料外壳式断路器 (RC-MCCB)	CQC20012278597	TGB2D-80R BLE、TGB2D-80R 485; 参数详见附件	CQC1148-2020 GB/T 14048.2-2020	有效
物联网剩余电流动作断路器	CQC21012290531	TeB7EL-80 Ue: AC230V(2P), AC400V(4P); Uimp: 6kV; Ui: 690V; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A; IΔn=30mA、50mA/AC 型; C 型、D 型; lcn=lcs: 6000A, IΔm: 2000A, 极数: 2P (两个保护极, 适用于隔离用); 4P (四个保护极, 适用于隔离用); 控制方式: 远程全自动控制方式、手动控制方式; 控制信号: 通信协议 (Wi-Fi, RS485, 4G)	CQC1149-2020 GB/T 16917.1-2014 GB/T 16917.22-2008	有效
物联网断路器	CQC21012289895	TeB7E-80; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC230V(1P、2P)、AC400V (3P、4P); In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A; 瞬时脱扣类型: B 型、C 型、D 型; lcs: 6000A; lcn: 6000A; 极数: 1P (带一个保护极)、2P (带两个保护极)、3P (带三个保护极)、4P (带四个保护极); 控制方式: 手动控制方式、远程全自动控制方式; 控制信号: 通信协议 (Wi-Fi, RS485, 4G)	NB/T42149-2018 GB/T 10963.1-2005	有效

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CQC产品认证证书清单

产品名称	证书编号	型号规格	标准	有效
剩余电流动作断路器	CQC20012256998	TGM2LC-630L, TGM2LC-630M; Ue: AC400V; Ui: 1000V; Uimp: 8kV; 过电流脱扣器类型: 电子式; In: 630A(400A ~ 630A)可调; Icu: 65kA(L型), 85kA(M型); Ics: 50kA(L型), 65kA(M型); Icw: 10kA/1s; 漏电脱扣器的类型: 电子式; I Δ n: 30/50/75/100/150/200/300/400/500/600/700/800/1000mA 可调/AC型; I Δ m: 25%Icu; 使用类别: B类; 极数: 3P+N(带3个保护极, N极常通, 不适用于隔离); 自动重合闸时间: 20s ~ 60s.	GB/T 32902-2016 GB/T 14048.2-2020	有效
具有自动重合闸功能的 剩余电流保护断路器	CQC21012305864	TGM3RC-630M, TGM3RC-630H; 具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016 GB/T 14048.2-2020	有效
具有自动重合闸功能的 剩余电流保护断路器	CQC21012305867	TGM3RC-800M, TGM3RC-800H; 具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016 GB/T 14048.2-2020	有效
具有自动重合闸功能的 剩余电流保护断路器	CQC21012305866	TGM3RC-400M, TGM3RC-400H; 具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016 GB/T 14048.2-2020	有效
具有自动重合闸功能的 剩余电流保护断路器	CQC21012305865	TGM3RC-250M, TGM3RC-250H; 具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016 GB/T 14048.2-2020	有效
电能表外置断路器	CQC22012362320	TGB2D-100R, TGB2D-100RZT, TGB2D-100RZW, TGB2D-100RGV; 具体参数和型号解释详见附件	CQC1121-2016 GB/T 10963.1-2020	有效

鉴定证书类 Identification Certificates

强制性认证产品符合性自我声明



自我声明编号: 2021980307000005

浙江天正电气股份有限公司(生产者) 确认知晓《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求, 对本声明承担全部法律责任。
浙江天正电气股份有限公司(生产者) 声明以下产品已按照《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求进行检测, 符合相关标准要求; 自本声明签署之日起, 生产和销售的产品持续符合以下标准与实施规则的要求; 保存本声明涉及的技术文档至少10年; 正确使用强制性产品认证标志; 如产品或其符合性信息发生变更, 将及时更新技术文档并报送产品变更信息。

生产者名称: 浙江天正电气股份有限公司
生产者地址: 浙江省温州市乐清市柳市镇苏吕工业区
依据的强制性产品认证规则: CNCA-00C-008: 2019 强制性产品认证实施规则自我声明
产品名称: 万能式断路器
产品系列、型号、规格: (见附页)
依据的标准: GB/T 14048.2-2008
生产企业名称: 浙江天正电气股份有限公司
生产企业地址: 浙江省乐清市经济开发区中心大道288号

联系人: 李莉
电话: 0577-57166162
电子邮箱: lilie@tengen.com.cn
指定签字人:

自我声明时间: 2021-02-02
自我声明地点: 浙江省温州市
生产者签章:

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公开服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。
第1页/共4页

CCC 强制性认证产品符合自我声明 (更多声明见表后)



强制性认证产品符合性自我声明(附页)

自我声明编号: 2021980307000005



产品系列、型号、规格:
TGW1N-2500,TGW1N-2500H,TGW1N-3200,TGW1N-3200H; 具体参数详见附件

联系人: 李莉
电话: 0577-57166162
电子邮箱: lilie@tengen.com.cn
指定签字人:

自我声明时间: 2021-02-02
自我声明地点: 浙江省温州市
生产者签章:



注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公开服务平台 (cx. onca. cn) 或扫描右上角二维码查询。
第2页/共4页

CCC 强制性认证产品符合自我声明 (更多声明见表后)

强制性认证产品符合性自我声明(附页)

自我声明编号: 2021980307000005



产品系列、型号、规格(附件):

具体参数:
TGW1N-2500, TGW1N-2500H, TGW1N-3200, TGW1N-3200H
Ui: 1000V;
Uimp: 12kV;
Ue: AC400V/AC690V;
In:
TGW1N-2500, TGW1N-2500H: 630A, 800A, 1000A, 1250A, 1600A, 2000A, 2500A;
TGW1N-3200, TGW1N-3200H: 2000A, 2500A, 2900A, 3150A, 3200A;
过电流脱扣器类型: 电子式;
TGW1N-2500, TGW1N-3200:
AC400V: Ics=80kA, Icu=100kA, Icw=80kA/1s;
AC690V: Ics=50kA, Icu=65kA, Icw=50kA/1s;
TGW1N-2500H, TGW1N-3200H:
AC400V: Ics=100kA, Icu=100kA, Icw=80kA/1s, 100kA/0.5s;
AC690V: Ics=65kA, Icu=65kA, Icw=50kA/1s, 65kA/0.5s;
3P, 4P;
适用于隔离; 使用类别: B 类; 符合附录 N 带电子电路的附件: 欠压脱扣器: QTW45;
Us: AC220/230V, AC380/400V;
电动操作机构: ADW45: Us: AC220/230V, AC380/400V, DC110V, DC220V;
配用的辅助触头: F5 6NO6NC, 9NO3NC, 5NO7NC, 7NO5NC, 8NO4NC, 3NO9NC, 4NO8NC,
4NO4NC, 5NO5NC; Ith: 6A; AC-15: Ue/Ie: AC230V/1.5A, AC400V/0.9A;
DC-13: Ue/Ie: DC110V/0.55A, DC220V/0.27A

联系人: 李莉
电话: 0577-57166162
电子邮箱: lilie@tengen.com.cn
指定签字人:

自我声明时间: 2021-02-02
自我声明地点: 浙江省温州市
生产者签章:



注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公开服务平台 (cx. onca. cn) 或扫描右上角二维码查询。
第3页/共4页

CCC 强制性认证产品符合自我声明 (更多声明见表后)

G 鉴定证书类 Identification Certificates

强制性认证产品符合性自我声明(附页)

自我声明编号: 2021980307000005



产品系列、型号、规格(附件):

具体参数:

TGW1N-2500,TGW1N-2500H,TGW1N-3200,TGW1N-3200H

Ue:1000V;

Uimp:12kV;

Ue:AC400V/AC690V;

In:

TGW1N-2500,TGW1N-2500H: 630A,800A,1000A,1250A,1600A,2000A,2500A;

TGW1N-3200,TGW1N-3200H: 2000A,2500A,2900A,3150A,3200A;

过电流脱扣器类型: 电子式;

TGW1N-2500, TGW1N-3200:

AC400V:Ics=80kA,Icu=100kA,Icw=80kA/1s;

AC690V:Ics=50kA,Icu=65kA,Icw=50kA/1s;

TGW1N-2500H, TGW1N-3200H:

AC400V:Ics=100kA,Icu=100kA,Icw=80kA/1s,100kA/0.5s;

AC690V:Ics=65kA,Icu=65kA,Icw=50kA/1s,65kA/0.5s;

3P,4P;

适用于隔离;使用类别: B 类;符合附录 N 带电子电路的附件: 欠压脱扣器:QTW45; Us

AC220/230V,AC380/400V;

电动操作机构:ADW45; Us: AC220/230V,AC380/400V,DC110V,DC220V;

配用的辅助触头: F5

6NO6NC,9NO3NC,5NO7NC, 7NO5NC, 8NO4NC, 3NO9NC, 4NO8NC,4NO4NC, 5NO5NC

Ith: 6A,AC-15;Ue:Ie:AC230V/1.5A,AC400V/0.9A,DC-13;Ue:Ie:DC110V/0.55A,DC220V/0.27A

联系人:

李莉

电话:

0577-57166162

电子邮箱:

lili@tengen.com.cn

指定签字人:

李莉

自我声明时间: 2021-02-02

自我声明地点: 浙江省温州市

生产者签章:

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。

第4页/共4页

CCC 强制性认证产品符合自我声明 (更多声明见表后)

强制性认证产品符合性自我声明

自我声明编号: 2021980307000451



浙江天正电气股份有限公司 (生产者) 确认知晓《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求, 对本声明承担全部法律责任。

浙江天正电气股份有限公司 (生产者) 声明以下产品已按照《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求进行检测, 符合相关标准要求; 自本声明签署之日起, 生产和销售的产品持续符合以下标准与实施规则的要求; 保存本声明涉及的技术文档至少10年; 正确使用强制性产品认证标志; 如产品或其符合性信息发生变更, 将及时更新技术文档并报送产品变更信息。

生产者名称:

浙江天正电气股份有限公司

生产者地址:

浙江省温州市乐清市柳市镇苏吕工业区

依据的强制性产品认证规则:

CNCA-00C-008: 2019 强制性产品认证实施规则自我声明

产品名称:

剩余电流动作断路器

产品系列、型号、规格:

(见附页)

依据的标准:

GB/T 16917.1-2014;GB/T 16917.22-2008

生产企业名称:

浙江天正电气股份有限公司

生产企业地址:

浙江省乐清市柳市镇乐路332号

联系人:

李莉

电话:

0577-57166163

电子邮箱:

lili@tengen.com.cn

指定签字人:

李莉

自我声明时间: 2021-04-12

自我声明地点: 浙江省温州市乐清市

生产者签章:

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。

第1页/共2页

CCC 强制性认证产品符合自我声明 (更多声明见表后)

G

鉴定证书类 Identification Certificates

强制性认证产品符合性自我声明(附页)

自我声明编号: 2021980307000451



产品系列、型号、规格:
TGBDLE-63 Ue:AC220V/230V/240V(1P+N,2P)In:40A,50A,63A;瞬时脱扣器类型:C型; IΔn:
30mA,50mA,75mA,100mA,300mA; AC型, 漏电脱扣器类型:电子式; IΔm:2000A; 分断能力: Icn=Ics:6000A; 极数
: 1P+N (带一个保护极,N极不可开闭,不隔离) 2P (带两个保护极);

联系人: 李莉
电话: 0577-57166163
电子邮箱: lil@tenggen.com.cn
指定签字人: 

自我声明时间: 2022年04月12日
自我声明地点: 浙江省温州市乐清市
生产者签章: 

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。
第2页/共2页

CCC 强制性认证产品符合自我声明 (更多声明见表后)

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
小型断路器	2024010307646775	TGB1N-63、TGBH-63、TGBG-63、 TGBG-63H、TGBG-63A、TGBG-63HA Ue : AC220V/380V、AC230V/400V、 240V/415V(1P)、AC220V/230V/240V(1P+N、 2P)、AC380V/400V/415V(2P、3P、3P+N、4P)、 DC60V/125V(1P)(仅 TGBG-63、TGBG-63H、TGBG- 63A、TGBG-63HA)、DC110V/250V(2P)(仅 TGBG- 63、TGBG-63H、TGBG-63A、TGBG-63HA); In: 1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、 32A、40A、50A、63A; B 型、C 型、D 型特性; Icn: 10000A; Ics: 7500A[仅TGBG-63、TGBG-63A、 AC220V/230V/240V(2P); DC60V(1P)、DC110V(2P)、 TGBG-63H、TGBG-63HA]; Ics=Icn: 6000A; Ics=Icn: 4500A; 极数: 1P、1P+N(带一个保护极, N 极可开闭)、2P、3P、3P+N(带三个保护极, N 极可开 闭)、4P; 交流适用频率: 50/60Hz;	GB/T 10963.1-2020; GB/T 10963.2-2020
小型断路器	2024010307673270	TGBK-63、TGBK-63H、TGB1-63、TGB1-63H、 TGBK-63L、TGBK-63HL、TGBT-63、TGBK-63M; 参数详见附页	GB/T 10963.1-2020; GB/T 10963.2-2020
家用及类似场所用 过电流保护断路器	2024010307667982	TGB1N-40、TGBK-40、TGBD-40、TGBG-40、 TGBH-40、TGB1N-40S; Ui: 500V; Uimp: 4kV; Ue: AC220V/AC230V/AC240V; Ics=Icn: 4500A; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A; 瞬时脱扣类 型: C 型、D 型; 极数: 1P+N(带一个保护极, N 极可开 闭); 额定频率: 50/60Hz;	GB/T 10963.1-2020
塑料外壳式断路器	2024010307646771	TGB1N-125、TGB1N-125M、TGB1N-125S、 TGB1N-125H、TGBD-125、TGBD-125H、TGBH- 125、TGBH-125H、TGBK-125、TGBK-125H、 TGBG-125、TGBG-125H、TGBG-125A、TGBG- 125HA, 详细参数及型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307667981	TGB1NLE-40、TGBKLE-40、TGBDLE-40、 TGBGLE-40、TGBHLE-40、TGB1NLG-40、 TGBKLG-40、TGBDLG-40、TGBGLG-40、 TGBHLG-40; Ue: AC220V/AC230V/AC240V; Ui: 500V; Uimp: 4kV; In: 6A、10A、16A、20A、25A、 32A、40A; 瞬时脱扣类型: C 型、D 型; IΔn: 30mA、 50mA; AC 型; 漏电脱扣器类型: 电子式; IΔm: 2000A; Icn=Ics: 4500A; 极数: 1P+N (带一个保护 极, N 极可开闭, 适用于隔离用); TGB1NLG-40、 TGBKLG-40、TGBDLG-40、TGBGLG-40、 TGBHLG-40带过电压保护Uvo:280±14V。	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.2-2008
刀型触头熔断器	2024010308653096	熔断体:RT16-A00, RT16Z-A00, RT16D-A00 熔断器支 持件: RT16Z-00,RT16D-00, RT16Z-00/4P, RT16D- 00/4P; 见附页	GB/T 13539.2-2015
漏电断路器	2024010307673381	TGBKLE-32、TGBKLE-32H、TGBKLG-32、 TGBKLG-32H、TGBTLE-32、TGBKLE-32M; ; 详见 参数附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.2-2008
漏电断路器	2024010307673365	TGBKLE-63、TGBKLE-63H、TGBKLG-63、 TGBKLG-63H、TGBTLE-63、TGBKLE-63M; 参数详 见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.2-2008
万能转换开关	2024010305686792	LW28-20, AC-15;Ue:AC380V,Ie:1.5A; DC- 13;Ue:DC220V,Ie:0.14 A;Ith:20A ; 型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
交流接触器	2024260304000222	CJX2F-500、500N、5004、5004N, TeC5-500、 500N、5004、5004N, CJX2F-750C; 见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657287	CJ20-25; Ith:32A;AC-1;Ue:AC220/380/660V,Ie:32/32/3 2A;AC-3;Ue:AC220/380/660V,Ie:25/25/14.5A;AC-4;Ue: AC220/380/660V,Ie:25/25/14.5A;Us:AC36/127/220/380V ;3P; 配用的辅助电路:Ue/Ie:AC-15:AC36V/2.8A;AC127V/ 0.8A;AC220V/0.45A;AC380V/0.26A	GB/T 14048.4-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
小型断路器	2024010307673274	THB1S-80,THB1S-80H; Ui:500V; Uimp:4kV; Ue:AC230V(1P+N),AC400V(3P+N);In:6A, 10A, 16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A;瞬时脱扣类型:C型;THB1S-80:Ics=Icn=6000A(In:6A-63A);Ics=Icn=4500A(In:80A);THB1S-80H:Ics=7500A,Icn=10000A;1P+N(N极可开闭),3P+N(N极可开闭)	GB/T 10963.1-2020
圆筒形帽熔断器	2024010308653102	RT18-32、RT18-32X 分断范围和使用类别: gG; 熔断器支持件: Un: AC 690 V; In: 32A; 极数: 1P、2P、3P、4P; 熔断体: Un: AC500V/690 V; In: 2A、4A、6A、8A、10A、16A、20A、25A、30 A、32A 熔断体的额定分断能力: 500V/120kA, 690 V / 50kA	GB/T 13539.2-2015
圆筒形帽熔断器	2024010308653106	RT14-20; 熔断体的额定电压Un:AC400V;熔断体的额定电流In:2,4,6,8,10,16,20A;熔断体的额定分断能力 I1:100kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断体支持件的额定电压Un:AC400V;熔断体支持件的额定电流In:20A;1P;峰值耐受电流:100kA	GB/T 13539.2-2015
圆筒形帽熔断器	2024010308653088	RT14-32; Un:AC400V;In:2A,4A,6A,8A,10A,16A,20A,25A,32A;I1:100kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断体支持件:Un:AC400V;In:32A;1P;峰值耐受电流:100kA	GB/T 13539.2-2015
圆筒形帽熔断器	2024010308653105	RT14-63; 熔断体的额定电压Un:AC400V;熔断体的额定电流In:10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A;熔断体的额定分断能力I1:100kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断体支持件的额定电压Un:AC400V;熔断体支持件的额定电流In:63A;1P;峰值耐受电流:100kA	GB/T 13539.2-2015
漏电断路器	2024010307646772	TGB1NLE-125、TGB1NLE-125H、TGB1NLA-125、TGB1NLA-125H、TGB1NLG-125、TGB1NLG-125H、TGBKLE-125、TGBKLE-125H、TGBKLG-125、TGBKLG-125H、TGBKLA-125、TGBKLA-125H、TGBDLE-125、TGBDLE-125H、TGBDLG-125、TGBDLG-125H、TGBGLE-125、TGBGLE-125H、TGBGLA-125、TGBGLA-125H、TGBHLE-125、TGBHLE-125H、TGBHLG-125、TGBHLG-125H、TGBHLA-125、TGBHLA-125H; 详见附件	GB/T 14048.2-2020
热过载继电器	2024010304656383	TGR36-32; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ue: AC690V; Ie: 0.25A-0.35A、0.32A-0.5A、0.45A-0.72A、0.68A-1.1A、1.0A-1.6A、1.5A-2.4A、2.2A-3.5A、3.2A-5A、4.5A-7.2A、6.8A-11A、10A-16A、14A-22A、20A-32A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 50/60Hz; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/Ie: AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655958	JRS2-12.5、JRS2-25; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC690V; Ie: JRS2-12.5: 0.1-0.16A, 0.16-0.25A, 0.25-0.4A, 0.4-0.63A, 0.63-1A, 0.8-1.25A, 1-1.6A, 1.25-2A, 1.6-2.5A, 2-3.2A, 2.5-4A, 3.2-5A, 4-6.3A, 5-8A, 6.3-10A, 8-12.5A, 10-14.5A; JRS2-25: 0.1-0.16A, 0.16-0.25A, 0.25-0.4A, 0.4-0.63A, 0.63-1A, 0.8-1.25A, 1-1.6A, 1.25-2A, 1.6-2.5A, 2-3.2A, 2.5-4A, 3.2-5A, 4-6.3A, 5-8A, 6.3-10A, 8-12.5A, 10-16A, 12.5-20A, 16-25A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 防护等级: IP20; 配用的辅助触头: 1NO,1NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/Ie: 220V/1.64A, 380V/0.95A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655960	JRS2-32、JRS2-45; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 6kV; 额定绝缘电压 (Ui) : 690V; 额定工作电压 (Ue): AC690V; 额定电流(Ie): JRS2-32: 4-6.3A, 6.3-10A, 10-16A, 12.5-20A, 16-25A, 20-32A, 25-36A; JRS2-45: 4-6.3A, 5-8A, 6.3-10A, 8-12.5A, 10-16A, 12.5-20A, 16-25A, 20-32A, 25-36A, 32-40A, 36-45A; 脱扣级别: 10A; 外壳防护等级: IP20; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 1NO、1NC; Ui: 380V; 约定发热电流 (Ith) : 5A; 使用类别: AC-15; Ue/Ie: 220V/1.64A、380V/0.95A	GB/T 14048.4-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
热过载继电器	2024010304655957	JRS2-63; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 6kV; 额定绝缘电压 (Ui) : 690V; 额定工作电压 (Ue) : AC690V; 额定电流 (Ie) : 0.1-0.16A, 0.16-0.25A, 0.25-0.4A, 0.4-0.63A, 0.63-1A, 0.8-1.25A, 1-1.6A, 1.25-2A, 1.6-2.5A, 2-3.2A, 2.5-4A, 3.2-5A, 4-6.3A, 5-8A, 6.3-10A, 8-12.5A, 10-16A, 12.5-20A, 16-25A, 20-32A, 25-40A, 32-45A, 40-57A, 50-63A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 防护等级: IP20; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 一常开触头A型, 一常闭触头B型; 约定发热电流 (Ith) : 5A; 使用类别: AC-15; Ue/Ie: 220V/1.64A, 380V/0.95A。	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655959	JRS2-80; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 6kV; 额定绝缘电压 (Ui) : 690V; 额定工作电压(Ue): AC690V; 额定电流(Ie): 16-25A, 20-32A, 25-40A, 32-50A, 40-57A, 50-63A, 57-70A, 63-80A, 70-88A; 脱扣级别: 10A; 外壳防护等级: IP10; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 1NO, 1NC; Ui: 380V; 约定发热电流 (Ith) : 5A; 使用类别: AC-15; Ue/Ie: 220V/1.64A、380V/0.95A。	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655956	JRS2-135、JRS2-150、JRS2-180; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 6kV; 额定绝缘电压 (Ui) : 690V; 额定工作电压(Ue): AC690V; 额定电流(Ie): JRS2-135: 55-80A, 63-90A, 80-110A, 90-120A, 110-135A; JRS2-150: 55-80A, 63-90A, 80-110A, 90-120A, 110-135A, 120-150A; JRS2-180: 55-80A, 63-90A, 80-110A, 90-120A, 110-135A, 120-150A, 135-160A, 150-180A; 脱扣级别: 10A; 外壳防护等级: IP00; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 1NO、1NC; Ui: 380V; 约定发热电流 (Ith) : 5A; 使用类别: AC-15; Ue/Ie: 220V/1.64A、380V/0.95A。	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655961	JRS2-400、JRS2-630; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC690V; Ie: JRS2-400: 80-125A, 125-200A, 160-250A, 200-320A, 250-400A; JRS2-630: 320-500A, 400-630A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 一常开触头, 一常闭触头; Ith: 5A; 使用类别: AC-15; Ue/Ie: 220V/1.64A, 380V/0.95A。	GB/T 14048.4-2020
倒顺开关	2024010302671860	HY2-12,HY2-20,HY2H-12,HY2H-20; Uimp:4kV;Ui:400 V;Ue:AC380V;Ith:30A;Ie:12A,20A;Icw:240A/1s,400A/1s; 额定限制短路电流:240A,400A;使用类别:AC-3,AC-4; 极数:3P.	GB/T 14048.3-2017
倒顺开关	2024010302671861	HY2-8,HY2H-8; Uimp:4kV;Ui:400V;Ue:AC380V;Ith:1 5A;Ie:8A;Icw:160A/1s;额定限制短路电流:160A;使用类别:AC-3,AC-4; 极数:3P.	GB/T 14048.3-2017
辅助触头组	2024010305671854	F4-□□、F1-□□、F3-□□; Ui: 690V; Ith: 10A; AC-15; Ue: AC380V; Ie: 0.95A; DC-13; Ue: DC220V; Ie: 0.15A; IP20; Uimp: 8kV 型号解释详见 附页	GB/T 14048.5-2017
交流接触器	2024010304647101	CJ40-63, CJ40-80, CJ40-100, CJ40-125; Ui: 690V; Uimp: 8kV; 50Hz/60Hz; CJ40-63: Ith: 80A; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/80A; AC-2, AC-3, AC-4; Ue/Ie: 220V/380V/660V/63A; CJ40-80: Ith: 80A; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/80A; AC-2, AC-3, AC-4; Ue/Ie: 220V/380V/80A, 660V/63A; CJ40-100: Ith: 125A; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/125A; AC-2, AC-3, AC-4; Ue/Ie: 220V/380V/100A, 660V/80A; CJ40-125: Ith: 125A; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/125A; AC-2; Ue/Ie: 220V/380V/125A, 660V/80A; AC-3; Ue/Ie: 220V/380V/125A, 660V/80A; AC-4; Ue/Ie: 220V/125A, 380V/110A, 660V/80A; Us: AC36V、127V、220V、380V, 50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助回路: Ith: 10A; AC-15; Ue/Ie: 36V/8.5A, 127V/2.4A, 220V/1.4A, 380V/0.82A; 触头种类和对数: 4NO2NC, 3NO3NC, 2NO4NC, 2NO2NC	GB/T 14048.4-2020



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024010304647157	CJ40-160, CJ40-200, CJ40-250; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 250A; 50Hz/60Hz; CJ40-160; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/250A; AC-2, AC-3, AC-4; Ue/Ie: 220V/380V/160A, 660V/125A; CJ40-200; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/250A; AC-2, AC-3, AC-4; Ue/Ie: 220V/380V/200A, 660V/125A; CJ40-250; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/250A; AC-2, AC-3; Ue/Ie: 220V/380V/250A, 660V/125A; AC-4; Ue/Ie: 220V/250A, 380V/225A, 660V/125A; Us: AC36V、127V、220V、380V, 50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助回路: Ith: 10A; Ue/Ie: AC-15: 36V/8.5A, 127V/2.4A, 220V/1.4A, 380V/0.82A; 触头种类和对数: 4NO2NC、3NO3NC、2NO4NC、2NO2NC	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657226	CJ40-315、CJ40-400、CJ40-500; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 500A; 50Hz/60Hz; CJ40-315; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/500A; AC-2, AC-3; Ue/Ie: 220V/380V/660V/315A; AC-4; Ue/Ie: 220V/315A, 380V/660V/250A; CJ40-400; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/500A; AC-2, AC-3; Ue/Ie: 220V/380V/400A, 660V/315A; AC-4; Ue/Ie: 220V/400A, 380V/660V/315A; CJ40-500; AC-1; Ue/Ie: 220V/380V/660V/500A; AC-2, AC-3; Ue/Ie: 220V/380V/500A, 660V/315A; AC-4; Ue/Ie: 220V/500A, 380V/400A, 660V/315A; Us: AC36V、127V、220V、380V, 50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助回路: Ith: 16A; Ue/Ie: AC-15: 36V/14A, 127V/4A, 220V/2.3A, 380V/1.3A; 触头种类和对数: 4NO2NC, 3NO3NC, 2NO4NC	GB/T 14048.4-2020
按钮	2024010305671870	LA19-11A,LA19-11A/D,LA19-11A/J,LA19-11A/DJ; Ui:380V; Uimp:2.5kV; Ith:5A; AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.79A; DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.27A; IP40(操作面); 安装孔径: Φ25mm; 指示灯电压: AC/DC380V, 220V,110V,36V,24V,12V,6.3V.	GB/T 14048.5-2017
辅助触头、报警触头	2024010305676154	OF-M1/M2/M3, SD-M1/M2/M3; Ui: 690V; Uimp: 4kV; OF-M1/M2, SD-M1/M2; Ith: 3A; AC-15:Ue/Ie:AC380/400/415V/0.3A; DC-13:Ue/Ie:DC110/220/250V/0.15A; OF-M3, SD-M3; Ith: 6A; AC-15:Ue/Ie:AC380/400/415V/1A; DC-13:Ue/Ie:DC110/220/250V/0.15A; 型号解释见附页	GB/T 14048.5-2017
按钮	2024010305658416	LA4-2H,LA4-3H Ui: 380V; AC-15: Ue/Ie: AC380V/2.5A; DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.3A; Ith: 5A; IP40; Uimp: 2.5kV	GB/T 14048.5-2017
脚踏开关	2024010305658419	EKW-5A; Ui: 380V; AC-15: Ue/Ie: AC380V/0.8A; DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.16A; Ith: 5A; Uimp: 2.5kV	GB/T 14048.5-2017
断相与相序保护继电器	2024010303655965	XJ3、XJ5、XJ3-G、XJ3-G2; Uimp: 2.5kV; Ui: 690V; Ith: 5A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.1A; 使用类别: AC-15; IP20	GB/T 14048.5-2017
辅助触头	2024010305673322	OF; Ui:415V; Uimp:2.5kV; Ith:6A; AC-12:Ue/Ie:AC415V/3A, AC240V/6A, DC-12:Ue/Ie:DC130V/1A, DC48V/2A,DC24V/6A IP20	GB/T 14048.5-2017
辅助触头	2024010305673369	OF,OF1; Ui:415V; Uimp:2.5kV; Ith:6A; AC-12:Ue/Ie:AC415V/3A,AC380V/3A, DC-12:Ue/Ie:DC125V/1A,DC110V/1A; IP20	GB/T 14048.5-2017
辅助触头	2024010305658423	AF; Ui:250V; Uimp:6kV; Ith:2.5A; AC-15:Ue/Ie:AC24V/2A,AC48V/1.25A,AC110V/1A, AC230V/0.5A, DC-13:Ue/Ie:DC24V/1A,DC48V/0.3A; IP20; 型号解释见附件页	GB/T 14048.5-2017
辅助开关	2024010305686791	F-W2-4, F-W2-6; Ui:690V; Uimp:4kV; Ith:6A; AC-15:Ue/Ie:AC230V/1.5A,AC400V/0.9A, DC-13:Ue/Ie:DC110V/0.55A,DC220V/0.27A	GB/T 14048.5-2017

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
辅助开关	2024010305686790	F-W1; Ui:400V; Uimp:4kV; Ith:10A; AC-15:Ue/Ie:AC400V/2A, DC-13:Ue/Ie:DC250V/0.3A; 型号解释见附页	GB/T 14048.5-2017
行程开关	2024010305658415	LX19-K,LX19-001,LX19-111,LX19-121, LX19-131; Ui:380V; Uimp:2.5kV; Ith:5A;AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.8A;DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.1A;IP62.	GB/T 14048.5-2017
信号灯	2024010305671862	TGAD56-…; Ui:660V; Uimp:2.5kV; Ue/Ie: AC380V,220V,127V,110V; DC380V,220V,127V,110V,48V; 防护等级: IP40(仅适用于头部); 安装孔径: φ22mm.型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
熔断器式隔离器	2024010302653079	RT18-PV; Uimp:8kV; Ui:1000V; Ith:20A; Ue:DC1000V; Ie: 2A,4A,6A,8A,10A,12A,15A,16A,20A; Iq:20kA; IP20; 使用类别: DC-20B, DC-PV2;直流接线示意图见附页	GB/T 14048.3-2017
圆筒形帽熔断器	2024010308653103	RT18-63(熔断体), RT18-63,RT18-63X,RT18-63L,RT18-63XL(熔断器支持件); 见附页	GB/T 13539.2-2015
圆筒形帽熔断器底座	2024010308653090	RT18-32L, RT18-32XL; Un:AC500V; In:32A; 峰值耐受电流:5-6kA; 1P,2P,3P	GB/T 13539.2-2015
中间继电器	2024010303671866	JZ7-44、JZ7-53、JZ7-62、JZ7-71、JZ7-80; Uimp: 4kV; Ith: 5A; Ui: 380V; AC-15: Ue: AC380V; Ie: 0.95A; DC-13; Ue: DC220V; Ie: 0.15A;	GB/T 14048.5-2017
接触器式继电器	2024010303671869	JZC1-44、JZC1-53、JZC1-62、JZC1-71、JZC1-80、JZC1-04、JZC1-13、JZC1-22、JZC1-31、JZC1-40; Uimp: 6kV; Ui: 660V; Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.95A; DC-13; 220V/0.15A; 型号解释见附页	GB/T 14048.5-2017
液位自动控制器	2024010305658418	TGJY1; Ui:380V; Uimp:2.5kV;Ith:5A;AC-15:Ue/Ie:AC220V/0.5A;DC-13:Ue/Ie:DC24V/0.5A;外壳防护等级:IP20.	GB/T 14048.5-2017
按钮	2024010305658410	COB-61,COB-62,COB-63,COB-64,COB-65,COB-61A,COB-62A,COB-63A,COB-64A; Ui:380V; Uimp:2.5kV; Ith:10A; AC-15:Ue/Ie:AC380V/2.5A; DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.3A; IP65 (操作面) .	GB/T 14048.5-2017
时间继电器	2024010303671872	JS14-A、JS14-AC; Ui: 380V; Uimp: 2.5kV; AC-15; Ue: AC220V, Ie: 0.5A; DC-13: Ue: DC24V, Ie: 0.5A; Ith: 5A; 防护等级: IP40;	GB/T 14048.5-2017
时间继电器	2024010303671868	ST3PA, ST3PC, ST3PF, ST3PR; Ui:380V; Uimp:2.5kV; Ith:5A; AC-15:Ue/Ie:AC220V/0.5A; DC-13:Ue/Ie:DC24V/0.5A; IP20.型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
时间继电器	2024010303671865	TGJS1-S,TGJS1-SR; Ui:380V; Uimp:2.5kV; Ith:5A; AC-15:Ue/Ie:AC220V/0.5A; DC-13:Ue/Ie:DC24V/0.5A; IP20. 型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
时间继电器	2024010303671867	JS14-S, JS14-S1; Ui:380V; Uimp:2.5kV; Ith:5A; AC-15:Ue/Ie:AC220V/0.5A; DC-13:Ue/Ie:DC24V/0.5A; IP40.	GB/T 14048.5-2017
交流接触器	2024010304658427	CJ20-40; Ith : 55A; Ui: 690V; Uimp : 8kV; AC-1: Ue/Ie: 220V/55A, 380V/55A, 660V/55A; AC-3; Ue/Ie: 220V/40A, 380V/40A, 660V/25A; AC-4; Ue/Ie: 220V/40A, 380V/40A, 660V/25A; Us: AC36V, 127V, 220V, 380V; 3P; 配用的辅助电路: Ith: 10A; 2NO2NC; Ue/Ie: AC-15: 36V/2.8A, 127V/0.8A, 220V/0.45A, 380V/0.26A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304658429	CJ20-16; Ui: 690V; Ith: 16A; Uimp: 8kV; AC-1: Ue/Ie: 220V/16A, 380V/16A, 660V/16A; AC-3; Ue/Ie: 220V/16A, 380V/16A, 660V/13A; AC-4; Ue/Ie: 220V/16A, 380V/16A, 660V/13A; Us: AC36V, 127V, 220V, 380V; 50Hz; 3P; 配用的辅助电路: Ith: 10A; 2NO2NC; Ue/Ie: AC-15: 36V/2.8A, 127V/0.8A, 220V/0.45A, 380V/0.26A	GB/T 14048.4-2020

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024010304657286	CJ20-10 Ith:10A; Ui:690V;Uimp:8kV; AC-1:Ue/Ie:220V/10A,380V/10A,660V/10A; AC-3:Ue/Ie:220V/10A,380V/10A,660V/5.2A; AC-4:Ue/Ie:220V/10A,380V/10A,660V/5.2A; Us:A C36V,AC127V,AC220V,AC380V;50Hz; 使用类别: AC-1, AC-3,AC-4; 极数:3P; 辅助电路: 4NO,3NO1NC,2NO2NC,1NO3NC,4NC; Ith:10A;Ui:690V;Uimp:8kV; AC-15:36V/2.8A, 127V/0.8A, 220V/0.45A,380V/0.26A.	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657176	CJ40-630、CJ40-800、CJ40-1000; Ui: 690V; Uimp: 8kV; 50Hz/60Hz; CJ40-630: Ith: 800A; Ue/Ie: AC220V/630A, AC380V/630A, AC660V/500A; CJ40-800: Ith: 800A; Ue/Ie: AC220V/800A, AC380V/800A, AC660V/500A; CJ40-1000: Ith: 1000A; Ue/Ie: AC220V/1000A, AC380V/1000A, AC660V/500A; 使用类别: AC-1、AC-2、AC-3; Us: AC127V、AC220V、AC380V, 50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助回路: 4NO2NC, 3NO3NC, 2NO4NC; Ith: 16A; AC-15: Ue/Ie: AC127V/4A, 220V/2.3A, 380V/1.3A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304656380	TGR36-63; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ue=AC690V; Ie: 14A-22A、20A-32A、28A-45A、40A-63A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 50/60Hz; 辅助触头: 1NO1NC; Ith=5A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304656382	TGR36-160; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ue=AC690V; Ie: 40~63A、53~85A、75~120A、100~160A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 50/60Hz; 辅助触头: 1NO1NC; Ith=5A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655955	JRS1-25; Ui:690V; Uimp: 6kV; Ue:AC690V; Ie:0.1~0.16A, 0.16~0.25A, 0.25~0.4A, 0.4~0.63A, 0.63~1A, 1~1.6A, 1.6~2.5A, 2.5~4A, 4~6A, 5.5~8A, 7~10A, 10~13A, 13~18A, 18~25A; 脱扣级别:10A; 3P; 配用的辅助触头1NO1NC; Ui:380V, Uimp: 6kV; Ith:5A, AC-15: 380V/0.95A, 220V/1.64A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655954	JRS1-80; Ui:690V; Uimp: 6kV; Ue:AC690V; Ie:23~32A, 30~40A, 38~50A, 48~57A, 57~66A, 63~80A; 脱扣级别:10A; 3P; 配用的辅助触头1NO1NC; Ui:380V, Uimp: 6kV; Ith:5A, AC-15: 380V/0.95A, 220V/1.64A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655953	JR28-36 Ue; AC690V; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ie: 23A-32A,28A-36A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; IP20。 辅助触头: Ui: 380V; Ith: 5A; AC-15:AC380V/1.58A, AC220V/2.73A	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304655951	JR28-93 Ue; AC690V; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ie: 23-32A、30-40A、37-50A、48-65A、55-70A、63-80A、80-93A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; IP20。 辅助触头: Ui: 380V; Ith: 5A; AC-15:AC380V/1.58A, AC220V/2.73A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657233	CJ20-630 Ith:630A; Ui:690V;Uimp:8kV;AC-1:Ue/Ie:220V/630A,380V/630A,660V/400A; AC-2:Ue/Ie:220V/630A,380V/630A,660V/400A; AC-3:Ue/Ie:220V/630A,380V/630A,660V/400A; AC-4:Ue/Ie:220V/500A,380V/500A,660V/320A; Us:AC36V,AC127V,AC220V ,AC380V;50Hz;使用类别: AC-1,AC-2,AC-3,AC-4; 极数:3P; 辅助电路: 4NO2NC,3NO3NC,2NO4NC; Ith:16A;Ui:690V;Uimp:8kV;AC-15:36V/14A,127V/4A,220V/2.3A,380V/1.3A.	GB/T 14048.4-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024010304657234	CJ20-400 Ith:400A; Ui:690V;Uimp:8kV;AC-1:Ue/Ie:220V/400A,380V/400A,660V/400A; AC-2:Ue/Ie:220V/400A,380V/400A,660V/250A; AC-3:Ue/Ie:220V/400A,380V/400A,660V/250A; AC-4:Ue/Ie:220V/400A,380V/400A,660V/200A; Us:AC36V,AC127V,AC220V ,AC380V;50Hz;使用类别: AC-1,AC-2,AC-3,AC-4; 极数:3P; 辅助电路: 4NO2NC,3NO3NC,2NO4NC; Ith:16A;Ui:690V;Uimp:8kV;AC-15:36V/14A, 127V/4A,220V/2.3A,380V/1.3A.	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657235	CJ20-250 Ith:315A; Ui:690V;Uimp:8kV;AC-1:Ue/Ie:220V/315A,380V/315A,660V/315A; AC-2:Ue/Ie:220V/250A,380V/250A,660V/200A; AC-3:Ue/Ie:220V/250A,380V/250A,660V/200A; AC-4:Ue/Ie:220V/250A,380V/250A,660V/160A; Us:AC36V,AC127V,AC220V,A C380V;50Hz;使用类别: AC-1, AC-2, AC-3,AC-4; 极数:3P; 辅助电路: 4NO2NC,3NO3NC,2NO4NC; Ith:16A;Ui:690V;Uimp:8kV;AC-15:36V/14A, 127V/4A,220V/2.3A,380V/1.3A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657176	CJ20-160 Ith:200A; Ui:690V;Uimp:8kV; AC-1:Ue/Ie:220V/200A,380V/200A,660V/200A; AC-2:Ue/Ie:220V /160A,380V/160A,660V/100A; AC-3:Ue/Ie:220V/160 A,380V/160A,660V/100A; AC-4:Ue/Ie:220V/160A,38 0V/160A,660V/100A; Us:AC36V,AC127V,AC220V,AC 380V;50Hz; 使用类别: AC-1,AC-2,AC-3,AC-4; 极 数:3P; 辅助电路: 4NO2NC,3NO3NC,2NO4NC,2NO2NC; Ith:10A;Ui:690V;Uimp:8kV; AC-15:36V/8.5A,127V/2.4A, 220V/1.4A,380V/0.8A.	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657178	CJ20-100 Ith:125A; Ui:690V;Uimp:8kV; AC-1:Ue/Ie:220V/125A,380V/125A,660V/125A; AC-2:Ue/Ie:220V/ 100A,380V/100A,660V/100A; AC-3:Ue/Ie:220V/100A, 380V/100A,660V/63A; AC-4:Ue/Ie:220V/100A,380V/1 00A,660V/63A; Us:AC36V,AC127V,AC220V,AC380V; 50Hz; 使用类别: AC-1, AC-2, AC-3,AC-4; 极数:3P; 辅助电路: 4NO2NC, 3NO3NC, 2NO4NC, 2NO2NC; Ith:10A;Ui:690V;Uimp:8kV; AC-15:36V/8.5A,127V/2.4A, 220V/1.4A,380V/0.8A.	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657179	CJ20-63 Ith:80A; Ui:690V;Uimp:8kV; AC-1:Ue/Ie:220V/80A,380V/80A,660V/80A; AC-2:Ue/Ie:220V/63A,380V/63A,660V/40A; AC-3:Ue/Ie:220V/63A,380V/63A,660V/40A; AC-4:Ue/Ie:220V/63A,380V/63A,660V/40A; Us:A C36V,AC127V,AC220V,AC380V;50Hz; 使用类 别: AC-1,AC-2,AC-3,AC-4; 极数:3P; 辅助 电路: 4NO2NC,3NO3NC,2NO4NC,2NO2NC; Ith:10A;Ui:690V;Uimp:8kV; AC-15:36V/8.5A,127V/2.4A, 220V/1.4A,380V/0.8A.	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657185	CJT1-10; Ui: 380V; Uimp: 6kV; Ith=10A; AC-1,AC-3:Ue/Ie:AC220V/10A,AC380V/10A; Us:36V,110V,127V,220V,380V; 3P 辅助触头: (本体) Ith=5A; AC-15: Ue/Ie:AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657182	CJT1-20; Ui: 380V;Ith: 20A;Uimp: 6kV; 极数: 3P; 使用类别: AC-1、AC-3; Ue: AC200V、AC380V; Ie:20A; Us: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V /50Hz; 配用的辅助触头: 8NO8NC;Ith:5A;Uimp:4kV;Ui:380V; AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304656427	CJT1-40; Ui: 380V;Ith: 40A;Uimp: 6kV; 极数: 3P; 使用类别: AC-1、AC-3; Ue: AC220V、AC380V; Ie:40A; Us: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V /50Hz; 配用的辅助触头: 8NO8NC;Ith:5A;Uimp:4kV;Ui:380V; AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.47A。	GB/T 14048.4-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024010304656428	CJT1-60; Ui: 380V;Ith: 60A;Uimp: 6kV; 极数: 3P; 使用类别: AC-1、AC-3; Ue: AC220V、AC380V; Ie:60A; Us: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V /50Hz; 配用的辅助触头: 8NO8NC;Ith:5A;Uimp:4kV;Ui:380V; AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657181	CJT1-100; Ui: 380V;Ith: 100A;Uimp: 6kV; 极数: 3P; 使用类别: AC-1、AC-3; Ue: AC200V、AC380V; Ie:100A; Us: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V /50Hz; 配用的辅助触头: 8NO8NC;Ith:5A;Uimp:4kV;Ui:380V; AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304657180	CJT1-150;Ui: 380V;Ith=150A; Uimp : 6kV;AC-1,AC-3;Ue/Ie:AC220V/150A,AC380V/150A;Us:36V ,110V,127V,220V,380V; 50Hz; 3P; 辅助触头 (本体) :8NO8NC;Ith: 5A; Uimp :4kV ;Ui :380V ;AC-15: Ue/Ie:AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304647329	CJX1-9, CJX1-12, CJX1-9/Z, CJX1-12/Z AC-3 Ue; AC220V/380V/660V;Ie: 9A/9A/7.2A、12A/12A/9.5A; AC-4 Ue; AC220V380V/660V;Ie: 3.3A/3.3A/1.4A、4.3A/4.3A/1.9A Us: AC:24V、36V、110V、127V、220V、380V; DC:24V、48V、110V、220V ;使用类别: AC-3、AC-4; Ith: 20A、20A;3P	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304656433	CJX1-16,CJX1-22,CJX1-16/Z,CJX1-22/Z Ui:AC660V;CJX1-16,CJX1-16/Z:Ith:30A; Ue/Ie:AC-3:AC220V/AC380V/16A,AC660V/13.5A; AC-4:AC220V/AC380V/7.7A,AC660V/3.5A; CJX1-22,CJX1-22/Z:Ith:30A; Ue/Ie:AC-3:AC220V/AC380V/22A,AC660V/13.5A; AC-4:AC220V/AC380V/8.5A,AC660V/4A;AC-3,AC-4; Us:AC24 V,AC36V,AC110V,AC127V,AC220V,AC380V,DC 24V,DC48V,DC110V,DC220V;3P; 配用的辅助触头:2NO+2NC;Ith:10A;AC-15:Ue:AC380V,Ie:0.26A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304656432	CJX1-45,CJX1-63 Ui:660V;Ith:70A; CJX1-45:AC-3:Ue/Ie:220V/45A,380V/45A,660V/45A; AC-4:Ue/Ie:220V/24A,380V/24A,660V/12A; CJX1-63:AC-3:Ue/Ie:220V/63A,380V/63A,660V/63A; AC-4:Ue/Ie:220V/28A,380V/28A,660V/14A; Us:AC36V,110V,220V,380V;3P; 配用的辅助电路:2NO2NC;Ith:10A;Ue/Ie:AC-15:AC380V/0.8A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304656430	CJX1-75,CJX1-85 Ui:660V;Ith:90A; CJX1-75:AC-3:Ue/Ie:220V/75A,380V/75A,660V/75A; AC-4:Ue/Ie:220V/34A,380V/34A,660V/17A; CJX1-85:AC-3:Ue/Ie:220V/85A,380V/85A,660V/75A; AC-4:Ue/Ie:220V/42A,380V/42A,660V/21A; Us:AC36V,110V,220V,380V;3P; 配用的辅助电路:2NO2NC;Ith:10A;Ue/Ie:AC-15:AC380V/0.8A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304656429	CJX1-110,CJX1-140 Ui:660V;Ith:150A;CJX1-110:AC-3:Ue/Ie:220V/110A,380V/110A,660V/110A;AC-4:Ue/Ie :220V/54A,380V/54A,660V/27A;CJX1-140:AC-3:Ue/Ie:220V/140A,380V/140A,660V/110A;AC-4:Ue/Ie:22 0V/68A,380V/68A,660V/35A;Us:AC36V,110V,220V,3 80V;3P;配用的辅助电路:2NO2NC;Ith:10A;Ue/Ie:AC-15:AC380V/0.8A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000216	CJX2F-115、115N、1154、1154N,TeC5-115、115N、1154、1154N,CJX2F-150、150N、1504、1504N,TeC5-150、150N、1504、1504N,CJX2F-320C、CJX2F-3204C;见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000210	CJX2F-265、265N、2654、2654N, TeC5-265、265N、2654、2654N, CJX2F-330、330N、3304、3304N, TeC5-330、330N、3304、3304N, CJX2F-400、400N、4004、4004N, TeC5-400、400N、4004、4004N, CJX2F-400C、CJX2F-500C、CJX2F-670C; 见附页	GB/T 14048.4-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
行程开关	2024010305658411	W2-11□/□; Ui: 220V; Uimp: 2.5kV; AC-15; Ue/Ie: AC220V/0.5A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.1A; Ith: 3A; 防护等级: IP65; 型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
行程开关	2024010305658420	JLXK1-111, JLXK1- 211, JLXK1-311, JLXK1-411, JLXK1-511; Ui: 380V; Uimp: 2.5kV; AC-15; Ue/Ie: AC380V/0.8A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.1A; Ith: 5A; 防护等级: IP62;	GB/T 14048.5-2017
行程开关	2024010305671857	ME-8104,ME-8107, ME-8108,ME-8111,ME-8112, ME-8122,ME-8166,ME-8169, ME-9101; Ui:380V; Uimp:2.5kV; Ith:5A;AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.8A;DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.16A;IP62.	GB/T 14048.5-2017
交流接触器	2024010304672209	CJX2-115、CJX2-150、CJX2-170、CJX2-150C、CJX2-200C、CJX2-250C; 详见附页	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024010304655963	CJ19-115、CJ19-150、CJ19-170 Ue: AC230V, AC400V; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 200A; 使用类别: AC-6b; CJ19-115; Ie: 87A; CJ19-150; Ie: 115A; CJ19-170; Ie: 130A; 额定控制电源电压Us; AC220V、AC380V; 极数: 3P; 辅助电路: Ui: 660V; Uimp: 8kV; Ith: 10A; 使用类别: AC-15: 0.95A/AC380V; DC-13: 0.15A/DC220V	GB/T 14048.4-2020
刀型触头熔断器支持件	2024010308652357	NHZ1-00; 额定电压Un:AC690V/DC80V(160A),DC80V(250A,600A);额定电流In:160A,250A,600A;额定分断能力I1:50kA(AC690V),25kA(DC80V);极数:1P	GB/T 13539.2-2015
辅助触头	2024010305658422	AS-11、AS-20; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ith: 6A; AC-15; Ue/Ie: 48V/6A、110V/4.5A、230V/3.3A、380V/2.2A; DC-13; Ue/Ie: 24V/6A、48V/5A、220V/0.5A; IP20;	GB/T 14048.5-2017
辅助触头	2024010305673321	OF2; Uimp:2.5kV; Ui:415V; Ith:6A; Ue/Ie:AC-12:AC415V/3A、AC240V/6A; DC-12:DC130V/1A,DC48V/2A,DC24V/6A; IP20	GB/T 14048.5-2017
侧辅助触头组	2024010305658424	FC1-11、FC1-02、FC1-20; Ui: 660V; Uimp: 6kV; 使用类别: AC-15、DC-13; Ue/Ie: AC380V/0.95A(AC-15); DC220V/0.15A(DC-13); Ith: 10A; FC1-11: 1NO1NC; FC1-02; 2NC; FC1-20: 2NO; 防护等级: IP20;	GB/T 14048.5-2017
热过载继电器	2024010304657184	TGR1-95、TGRH-95、TGRK-95 Ui:690V; Ue:AC690V; Ie: 23-32A、30-40A、37-50A、48-65A、55-70A、63-80A、80-95A, 脱扣级别: 10A、3P; TGR1-100、TGRH-100、TGRK-100; Ui:690V; Ue:AC690V; Ie :23-32A、30-40A、37-50A、48-65A、55-70A、63-80A、80-95A、86-100A, 脱扣级别: 10A、3P	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304657231	TGR1-38,TGRH-38,TGRK-38 Uimp:6kV;Ui:690V;Ue:AC690V;Ie:9-13A,12-18A,17-25A,23-32A,30-38A;脱扣级别:10A;极数:3P;外壳防护等级:IP20;配用的辅助触头:1NO,1NC;Ith:5A;AC-15: Ue/Ie:220V/1.64A,380V/0.95A;DC-13: Ue/Ie:220V/0.15A;	GB/T 14048.4-2020
热过载继电器	2024010304657229	TGR1-18,TGRH-18,TGRK-18 Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ue: AC690V; Ie: 0.1-0.16A,0.16-0.25A,0.25-0.4A,0.4-0.63A,0.63-1A,1-1.6A,1.6-2.5A,2.5-4A,4-6A,5.5-8A,7-10A, 9-13A,12-18A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 外壳防护等级: IP20; 配用辅助触头: (本体) 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15: Ue/Ie: AC380V/0.95A,AC220V/1.64A; DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.15A;	GB/T 14048.4-2020
按钮	2024010305658417	LAY7-□□□□/□ Ui: 660V; Ith: 10A; AC-15; Ue/Ie: AC380V/2.5A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.3A; IP40(头部), Φ22mm; 指示灯 Ue: AC/DC380V、220V、110V、48V、36V、24V、12V、6.3V; Uimp: 4kV; 型号解释见附页	GB/T 14048.5-2017

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
按钮	2024010305658409	LAY5-□□□□; Ui: 660V; Ith: 10A; AC-15; Ue/le: AC380V/2.5A; DC-13; Ue/le: DC220V/0.3A; IP40(头部), Φ22mm; 指示灯 Ue: AC/DC380V、220V、110V、48V、36V、24V、12V、6.3V; Uimp: 4kV; 型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
按钮	2024010305643076	TGLA39-…; Ui:660V; Uimp:4kV; Ith:10A;AC-15;Ue/le:AC380V/2.5A;DC-13;Ue/le:DC220V/0.5A;IP40(操作面); 安装孔径: Φ22mm; 指示灯电压: AC380V,AC/DC220V,110V,36V,24V,12V,6.3V; 型号解释见附页	GB/T 14048.5-2017
交流接触器	2024260304000215	CJX2F-630、630N、6304、6304N, TeC5-630、630N、6304、6304N, CJX2F-800、800N、8004、8004N, TeC5-800、800N、8004、8004N; 见附页	GB/T 14048.4-2020
电磁起动器	2024010304656375	TGS51-3/H, TGS51-3/NH, TGS51B-3/H, TGS51B-3/NH; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 6kV; 额定绝缘电压 (Ui) : 380V; 额定工作电压(Ue) : AC380V/AC220V; 额定电流(Ie): 6.8A ~ 11A, 10A ~ 16A, 14A ~ 22A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 外壳防护等级: IP10; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 2NO2NC; Ui: 380V; 约定发热电流 (Ith) : 5A; 使用类别: AC-15; Ue/le: AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
电磁起动器	2024010304656374	TGS51-4/H, TGS51-4/NH, TGS51B-4/H, TGS51B-4/NH; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 6kV; 额定绝缘电压 (Ui) : 380V; 额定工作电压 (Ue) : AC380V/AC220V; 额定电流(Ie): 14A ~ 22A, 20A ~ 32A ,28~45A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 外壳防护等级: IP10; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 2NO2NC; Ui: 380V; 约定发热电流 (Ith) : 5A; 使用类别: AC-15; Ue/le: AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
电磁起动器	2024010304655949	TGS51-5/H、TGS51-5/NH、TGS51B-5/H、TGS51B-5/NH Ui: 380V; Ue: AC380V/AC220V; Uimp: 6kV; Ie: 28A ~ 45A, 40A ~ 63A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 外壳防护等级: IP20; 配用的辅助回路: 2NO2NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/le: AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
电磁起动器	2024010304656378	TGS51-6/H、TGS51-6/NH、TGS51B-6/H、TGS51B-6/NH Ui: 380V; Ue: AC380V/AC220V; Uimp: 6kV; Ie: 40A ~ 63A, 53A ~ 85A, 75A ~ 120A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 外壳防护等级: IP20; 配用的辅助回路: 2NO2NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/le: AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
电磁起动器	2024010304656379	TGS51-7/H、TGS51-7/NH、TGS51B-7/H、TGS51B-7/NH Ui: 380V; Ue: AC380V/AC220V; Uimp: 6kV; Ie: 75A ~ 120A, 100A ~ 160A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 外壳防护等级: IP20; 配用的辅助回路: 2NO2NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/le: AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
电磁起动器	2024010304656376	TGS51-2/H, TGS51-2/NH, TGS51B-2/H, TGS51B-2/NH; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 6kV; 额定绝缘电压 (Ui) : 380V; 额定工作电压(Ue) : AC380V/AC220V; 额定电流(Ie): 0.25A ~ 0.35A, 0.32A ~ 0.5A, 0.45A ~ 0.72A, 0.68A ~ 1.1A, 1A ~ 1.6A, 1.5A ~ 2.4A, 2.2A ~ 3.5A, 3.2A ~ 5.0A, 4.5A ~ 7.2A、6.8A ~ 11A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 外壳防护等级: IP10; 配用的辅助触头: 常开常闭的情况和数量: 2NO2NC; Ui: 380V; 约定发热电流 (Ith) : 5A; 使用类别: AC-15; Ue/le: AC380V/0.47A	GB/T 14048.4-2020
行程开关	2024010305658412	LXK3-20□/□; Uimp: 2.5kV; Ui: 380V; Ith: 10A; AC-15; Ue/le: AC380V/0.8A; DC-13; DC220V/0.15A; IP65; 型号解释见附页	GB/T 14048.5-2017

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
小型断路器	2024010307673273	TGB1S-125、TGB1NF-125、TGB1F-125; 额定工作电压 (Ue) : AC230V (1P+N) 、AC400V (3P+N) ; 额定绝缘电压 (Ui) :500V; 额定冲击耐受电压 (Uimp) : 4kV; 额定电流 (In) : 63A、80A、100A、125A; 瞬时脱扣类型: C 型; 运行短路能力 (Ics) : 6kA; 额定短路能力 (Icn) : 6kA; 单极额定接通和分断能力 (Icn1) : 6kA; 极数:1P+N (1 个保护极, N 极可关闭) 、3P+N (3 个保护极, N 极可关闭) 。	GB/T 10963.1-2020
万能转换开关	2024010305686788	LW12-16; Ui: 500V; Uimp: 2.5kV; AC-15; Ue/le: AC380V/2.6A; DC-13; Ue/le: DC220V/0.27A; Ith: 16A; 型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
万能转换开关	2024010305671859	LW5-16; Ui: 500V; Uimp: 2.5kV; AC-15; Ue/le: AC500V/2.6A; DC-13; Ue/le: DC440V/0.27A; Ith: 16A; 型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
电动机断路器	2024010307655962	TGD1-32;参数详见附件	GB/T 14048.2-2020; GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307640542	TGB3Z-63,TGB3Z-63H; Ui:1000V;Uimp:6kV;Ue:AC230V(1P),AC400V(2P,3P,4P),DC80V(1P外形),DC125V(2P外形);In:1,2,3,4,5,6,10,16,20,25,32,40,50,63A;过电流脱扣器类型:热磁式,Ics:6kA(TGB3Z-63,AC/DC),7.5kA(TGB3Z-63H,AC),10kA(TGB3Z-63H,DC);Icu:6kA(TGB3Z-63,AC/DC),10kA(TGB3Z-63H,AC/DC);选择性类别:A;50/60Hz;极数:1P,2P,3P,4P; 型号解释详见附件	GB/T 14048.2-2020
刀型触头熔断器	2024010308653085	RT16(Z)-4; 熔断体的额定电压Un: AC500V/AC690V(RT16-4),AC500V/AC690V/DC250V/DC440V(RT16Z-4); 熔断体的额定电流In: 800A,1000A,1250A; 额定短路能力I1: 120kA/AC500V,50kA/AC690V,100kA/DC250V,50kA/DC440V; 分断范围和使用类别: gG; 熔断器支持件的额定电压Un: AC500V/AC690V(RT16-4),AC500V/AC690V/DC440V(RT16Z-4); 熔断器支持件的额定电流In: 1250A; 熔断器支持件的额定冲击耐受电压Uimp: 6kV; 极数: 1P.	GB/T 13539.2-2015
空气延时头	2024010305671855	LA2-D20、LA2-D22、LA2-D24、LA3-D20、LA3-D22、LA3-D24、FY1-KT3、FY1-KT30、FY1-KT180、FY1-KD3、FY1-KD30、FY1-KD180、FY3-KT3、FY3-KT30、FY3-KT180、FY3-KD3、FY3-KD30、FY3-KD180; Ui: 690V; Ith: 10A; AC-15; Ue: AC380V; Ie: 0.95A; DC-13; Ue: DC220V; Ie: 0.15A; IP20; Uimp: 8kV	GB/T 14048.5-2017
圆筒形帽熔断器	2024010308653084	RT18-125/□(熔断体),RT18□L-125/□(支持件); 熔断体:Un:AC500V,AC690V;In:10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A,100A,125A;额定分断能力:120kA/500V,50kA/690V;分断范围和使用类别:gG; 熔断器支持件:Un:AC690V;Uimp:6kV;In:125A;极数:1P,2P,3P,4P;型号解释见附页	GB/T 13539.2-2015
时间继电器	2024010303671873	JS14-P、JS14-PC、JS14-PM; Ui: 380V; Uimp: 2.5kV; AC-15; Ue: AC220V, Ie: 0.5A; DC-13; Ue: DC24V, Ie: 0.5A; Ith: 5A; 防护等级: IP40	GB/T 14048.5-2017
交流接触器	2024010304656435	TGC3-32,TGC3-40,TGC3-48,TGC3-32N,TGC3-40N,TGC3-48N;详见附件	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304656434	TGC3-50,TGC3-65,TGC3-75,TGC3-85,TGC3-50N,TGC3-65N,TGC3-75N,TGC3-85N; 参数详见附件	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304656373	TGC3-09,TGC3-12,TGC3-18,TGC3-22TGC3-09N,TGC3-12N,TGC3-18N,TGC3-22N; 参数详见附件	GB/T 14048.4-2020
半导体保护用快速熔断体	2024010308653087	TGRS4; Un:AC500/690V;In:10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A,100A; 额定分断能力:120kA/AC500V,50kA/690V;分断范围和使用类别:aR	GB/T 13539.4-2016



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
刀型触头熔断器	2024010308644598	RT16(Z)–(A)1; 熔断体的额定电压Un:AC500V/690V,DC440V;熔断体的额定电流In:80A,100A,125A,160A,200A,250A;额定分断能力I1:AC500V/120kA,AC690V/50kA,DC440V/100kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断器支持件的额定电压Un:AC690V,DC440V;熔断器支持件的额定电流In:250A;极数:1P	GB/T 13539.2–2015
刀型触头熔断器	2024010308644597	RT16(Z)–(A)2; 熔断体的额定电压Un: AC500V/AC690V,DC440V; 熔断体的额定电流In: 125A,160A,200A,224A,250A,300A,315A,350A,355A,400A; 额定短路能力I1: 120kA/AC500V,50kA/AC690V,100kA/DC440V; 分断范围和使用类别: gG; 熔断器支持件的额定电压Un: AC690V,DC440V; 熔断器支持件的额定电流In: 400A; 熔断器支持件的额定冲击耐受电压Uimp: 6kV; 极数: 1P. 型号解释详见附页	GB/T 13539.2–2015
刀型触头熔断器	2024010308644596	RT16Z–A3,RT16Z–A3G,RT16Z–3G,RT16Z–3,RT16–A3,RT16–A3G,RT16–3G,RT16–3; 参数详见附页	GB/T 13539.2–2015
圆筒形帽熔断器	2024010308653100	RT19–32; 熔断体的额定电压Un:AC500V;熔断体的额定电流In:2A,4A,6A,8A,10A,16A,20A,25A,32A;额定分断能力I1:100kA;分断范围和使用类别:gG; RT19–32:熔断体支持件的额定电压Un:AC500V;熔断体支持件的额定电流In:32A;熔断体支持件的极数:1P;Uimp:4kV	GB/T 13539.2–2015
圆筒形帽熔断器	2024010308653101	RT19–63; 熔断体的额定电压Un:AC500V;熔断体的额定电流In:10,16,20,25,32,40,50,63A;熔断体的额定分断能力I1:100kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断体支持件的额定电压Un:AC500V;熔断体支持件的额定电流In:63A;1P;峰值耐受电流:100kA;Uimp:4kV	GB/T 13539.2–2015
半导体设备保护用熔断体	2024010308652356	NHZ1–00,NHZ1–00S; Un:DC80V;In:10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A,100A, 125A,160A,200A,250A,300A,315A,350A,400A,500A,600A;额定分断能力I1:25kA; 分断范围和使用类别:gS	GB/T 13539.4–2016
刀型触头熔断器	2024010308653099	RT0–400; 熔断体的额定电压Un:AC400V;熔断体的额定电流In:200,250,300A,315,400A;熔断体的额定分断能力I1:50kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断体支持件的额定电压Un:AC400V;熔断体支持件的额定电流In:400A;Uimp:4kV	GB/T 13539.2–2015
剩余电流动作断路器	2024010307673074	TGB1NLE–32、TGB1NLG–32、TGB1NLA–32、TGBDLE–32、TGBDLE–32H、TGBGLE–32、TGBGLE–32H、TGBDLG–32、TGBDLG–32H、TGBGLG–32、TGBGLG–32H、TGBHLE–32、TGBHLG–32、TGBHLA–32、TGB3LA–32、TGBKLA–32、TGBGLA–32; 详见附页	GB/T 16917.1–2014; GB/T 16917.22–2008
交流接触器	2024010304656377	CJX1–32; Ith:45A; AC–3:Ue:AC220/380/660V; Ie:32/32/18A; AC–4:Ue:AC220/380/660V; Ie:12/12/7.5A; Us:AC24/36/110/127/220/380V; 3P; 配用的辅助电路:Ue/Ie:AC–15:AC380V/0.8A	GB/T 14048.4–2020
熔断器支持件	2024010308653086	RT16–00/3P; 熔断器支持件的额定电压Un:AC500V/690V;熔断器支持件的额定电流In:160A;Uimp:6kV;3P	GB/T 13539.2–2015
刀型触头熔断器	2024010308652355	RT0–200; 熔断体的额定电压Un:AC400V;熔断体的额定电流In:80A,100A,125A,160A,200A;熔断体的额定分断能力I1:50kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断体支持件的额定电压Un:AC400V;熔断体支持件的额定电流In:200A;Uimp:4kV	GB/T 13539.2–2015
刀型触头熔断器	2024010308653104	RT0–600; 熔断体的额定电压Un:AC400V;熔断体的额定电流In:315A,350A,400A,450A,500A,600A;熔断体的额定分断能力I1:50kA;分断范围和使用类别:gG; 熔断体支持件的额定电压Un:AC400V;熔断体支持件的额定电流In:600A;Uimp:4kV	GB/T 13539.2–2015

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
刀型触头熔断器	2024010308653097	RT0–100; 熔断体的额定电压Un:AC400V;熔断体的额定电流In:30A,32A,40A,50A,63A,80A,100A;额定短路能力I1:50kA;分断范围及使用类别:gG; 熔断体支持件的额定电压Un:AC400V;熔断体支持件的额定电流In:100A;Uimp:2.5kV	GB/T 13539.2–2015
热过载继电器	2024010304655950	JR28–25 Ue: AC690V; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ie:0.1–0.16A, 0.16–0.25A, 0.25–0.4A, 0.4–0.63A, 0.63–1A, 1–1.6A, 1.6–2.5A, 2.5–4A, 4–6A, 5.5–8A, 7–10A, 9–13A, 12–18A, 17–25A; 脱扣级别: 10A; IP20;极数: 3P; 辅助触头: Ith:5A; AC–15:380V/1.58A; 220V/2.73A	GB/T 14048.4–2020
交流接触器	2024260304000218	CJX2F–185、185N、1854、1854N,TeC5–185、185N、1854、1854N,CJX2F–225、225N、2254、2254N,TeC5–225、225N、2254、2254N,CJX2F–375C; 见附页	GB/T 14048.4–2020
行程开关	2024010305658413	LXW5 – 11□/□; Uimp: 2.5kV; Ui: 380V; Ith: 3A; AC–15; Ue/Ie: AC380V/0.5A; DC–13; DC220V/0.1A; IP40; 型号解释详见附页	GB/T 14048.5–2017
漏电断路器	2024010307646774	TGB1NLE–63、TGB1NLG–63、TGB1NLA–63、TGBGLE–63、TGBGLE–63H、TGBGLG–63、TGBGLG–63H、TGBHLE–63、TGBHLG–63、TGBHLA–63、TGBKLA–63、TGBGLA–63; 详见附件	GB/T 16917.1–2014; GB/T 16917.22–2008
塑料外壳式断路器	2024010307673280	TGBGZ–63、TGBGZ–63H; 详细参数见附页	GB/T 14048.2–2020
小型断路器	2024010307641625	TGB1N–80, TGBD–80, TGBG–80, TGBK–80, TGB1N–80N, TGBD–80N, TGBG–80N, TGBK–80N, TGB1N–80H, TGBD–80H, TGBG–80H, TGBK–80H, TGB3–80, TGB3–80N Ui: 690V; Uimp: 6kV; In: 63A、80A; 瞬时脱扣类型: B、C、D型; Ue: AC220V/230V/240V/380V/400V/415V(1P), AC220V/230V/240V(1P+N), AC220V/230V/240V/380V/400V/415V(2P), AC380V /400V /415V(3P、3P+N、4P); TGB1N–80, TGBD–80, TGBG–80, TGBK–80, TGB3–80; Ics=Icn:6kA; Ics: 7.5kA, Icn:10kA(仅2P AC220V/230V/240V); TGB1N–80H, TGBD–80H, TGBG–80H, TGBK 80H: Ics: 7.5kA, Icn:10kA; TGB1N–80N, TGBD–80N, TGBG–80N, TGBK–80N, TGB3–80N: Ics=Icn:6kA (AC220V/230V/240V) 极数: TGB1N–80, TGBD–80, TGBG–80, TGBK–80, TGB3–80: 1P、1P+N (1个保护极, N极可开闭)、2P、3P、3P+N (3个保护极, N极可开闭)、4P; TGB1N–80H, TGBD–80H, TGBG–80H, TGBK–80H: 1P、1P+N (1个保护极, N极可开闭)、2P、3P、3P+N (3个保护极, N极可开闭)、4P; TGB1N–80N, TGBD–80N, TGBG–80N, TGBK–80N, TGB3–80N: 2P	GB/T 10963.1–2020
小型断路器	2024010307673271	TGB3–63, TGB3H–63; Ue: AC230/400V(1P), AC400V(2P、3P、4P); In: 1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 瞬时脱扣类型: B型、C型、D型; 运行短路能力 (Ics):TGB3 –63 : 6000 A; TGB3H –63 : 7500 A; 额定短路能力 (Icn):TGB3 –63 : 6000 A; TGB3H –63 : 10000 A; 单极额定接通和分断能力 (Icn1):TGB3 –63 : 6000 A; TGB3H –63 : 10000 A; 极数: 1P、2P、3P、4P;	GB/T 10963.1–2020
熔断器底座	2024010308653083	RT18H–PV; Un: DC1500V; In: 32A; 1P; 额定分断能力:15kA	GB/T 13539.2–2015
直流熔断器	2024010308653082	TGEVR–100 熔断体: 额定电压Un: DC750V; 额定电流In: 32A、40A、50A、63A、80A、100A 额定分断能力: DC750V/20kA; DC750V/50kA	GB/T 13539.4–2016
直流熔断器	2024010308653091	TGEVR–200 熔断体: 额定电压Un: DC750V; 额定电流In: 100A、120 A、125A、150 A、160A、180 A、200A;额定分断能力: DC750V/20kA; DC750V/50kA	GB/T 13539.4–2016



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
熔断器式隔离开关	2024010302686786	TGHRT17-160; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC690V; lth=le: 2A、4A、6A、8A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A、160A; 使用类别: AC-21B; lq: 50kA; 极数: 3P	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302686785	TGHRT17-250、TGHRT17-400、TGHRT17-630; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; lth: 250A、400A、630A; Ue: AC690V; le: 80A、100A、125A、160A、200A、250A; 315A、350A、400A; 500A、630A; 使用类别: AC-21B; lq: 50kA; 极数: 3P	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302673324	TGH3N-63; Ue: AC230V(1P)、AC400V (2P、3P、4P); le: 20A、25A、32A、40A、50A、63A; Ui: 690V; Uimp: 6kV; lth: 63A; lcw: 12le/1s; lcm (峰值): 20le; 使用类别: AC-22A; 50/60Hz; IP20; 极数: 1P、2P、3P、4P.	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302673316	TGH3N-125; Ue: AC230V(1P)、AC400V (2P、3P、4P); le: 63A、80A、100A、125A; Ui: 690V; Uimp: 6kV; lth: 125A; lcw: 12le/1s; lcm (峰值): 20le; 使用类别: AC-22A; 50/60Hz; IP20; 极数: 1P、2P、3P、4P.	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302673317	TGH1N-125、TGHK-125、TGHD-125、TGHG-125、TGHH-125; Ue: AC220V/AC230V/AC240V (1P)、AC380V/AC400V/AC415V (2P、3P、4P); le: 20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A; Ui: 690V; Uimp: 6kV; lth: 63A(20A、25A、32A、40A、50A、63A)、125A(80A、100A、125A); lcw: 12le/1s; lcm (峰值): 20le; 使用类别: AC-22A、AC-21B; 50/60Hz; IP20; 极数: 1P、2P、3P、4P.	GB/T 14048.3-2017
控制与保护开关电器	2024010309657183	TGK1-125C、TGK1-125Y、TGKK-125C、TGKK-125Y Ui: 690V; Ue: AC400V; Uimp: 6kV; lth: 125A; le: 63A、80A、100A、125A(0.4~1.0倍可调); TGK1-125C、TGKK-125C; lcs: 15kA; TGK1-125Y、TGKK-125Y; lcs: 35kA; 使用类别: AC-44、AC-43; 脱扣级别: 10A、20、30; 极数: 3P	GB/T 14048.9-2008
控制与保护开关电器	2024010309658428	TGK1-45C、TGK1-45Y、TGKK-45C、TGKK-45Y、TGK3-45C、TGK3-45Y Ui: 690V; Ue: AC400V; Uimp: 4kV; lth=16A (le: 1A、3A、6A、12A、16A)、45A (le: 25A、32A、45A); le: 1A、3A、6A、12A、16A、25A、32A、45A(0.4~1.0倍可调); TGK1-45C; lcs: 15kA; TGK1-45Y; lcs: 35kA; 使用类别: AC-44、AC-43; 脱扣级别: 10A、20、30; 极数: 3P	GB/T 14048.9-2008
按钮开关	2024010305671858	TGLA1-□□□□□□; Uimp: 4kV; Ui: 690V; lth: 10A; AC-15; Ue/le: AC400V/1.9A; Ue/le: AC230V/3A; DC-13; Ue/le: DC230V/0.3A; Ue/le: DC110V/0.6A; 50Hz/60Hz; 安装孔径: Φ22mm; 防护等级: 普通型: 钥匙钮 IP40、其他钮 IP65(操作面); E型: IP40; 型号解释见附页	GB/T 14048.5-2017
小型断路器	2024010307673277	TGBD-63、TGBD-63H; Ue: AC(220V/230V/240V)/(380V/400V/415V)(1P)、AC220V/230V/240V(1P+N、2P)、AC380V/400V/415V(2P、3P、3P+N、4P); Ui: AC690V; Uimp: 4kV; ln: 1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 瞬时脱扣类型: B型、C型、D型; TGBD-63; lcn=lcs: 6000A; TGBD-63H; lcn: 10000A、lcs: 7500A; 极数: 1P (带一个保护极)、1P+N(带一个保护极、N极可开闭)、2P (带两个保护极)、3P (带三个保护极)、3P+N(带三个保护极、N极可开闭)、4P (带四个保护极); 额定频率: 50/60Hz;	GB/T 10963.1-2020
剩余电流动作断路器	2024010307635451	TGBDLE-32、TGBDLE-32H、TGBDLG-32、TGBDLG-32H、TGBDLA-32; 见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器(RCBO)	2024010307646773	TGBHLE-32、TGBHLE-32M、TGB1NLE-32S; Ue: AC220V/AC230V/AC240V (1P+N、2P)、AC380V/AC400V/AC415V (3P、3P+N、4P); ln: 6A、10A、16A、20A、25A、32A; C、D型特性; lΔn: 集成: 30mA (3P、3P+N、4P)、50mA; 分立: 30mA (1P+N、2P); AC型; 电子式; lΔm: 2000A; lcs=lcen: 4500A; 极数: 1P+N (一个保护极, N极常通, 不适用于隔离用)、2P、3P、3P+N (三个保护极, N极常通, 不适用于隔离用)、4P	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
小型断路器	2024010307673275	TGBH-63、TGBH-63M、TGB1N-63S; 详见附页	GB/T 10963.1-2020
剩余电流动作断路器	2024010307635452	TGBDLE-63、TGBDLE-63H、TGBDLG-63、TGBDLG-63H; 详细参数见附件	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器(RCBO)	2024010307677779	TGBHLE-63、TGBHLE-63M、TGB1NLE-63S; Ue: AC220V/AC230V/AC240V (1P+N、2P), AC380V/AC400V/AC415V (3P、3P+N、4P); ln: 40A、50A、63A; 瞬时脱扣特性: C型、D型; 电子式; lΔm=2000A; lΔn: 30mA、50mA; AC型; lcs=lcen: 4500A极数: 1P+N (带一个保护极, N极不可开闭, 不隔离)、2P (带两个保护极)、3P (带三个保护极)、3P+N (带三个保护极, N极不可开闭, 不隔离)、4P (带四个保护极)	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
故障信号触头及瞬时辅助触头组	2024010305686787	FA-0110, FA-0101, FA-1010, FA-1001; Ui:690V;Uimp:6kV; lth:6A;瞬时辅助触头:AC-15;Ue/le:AC110V/127V/4.5A;AC220V/240V/3.3A ;AC380V/415V/2.2A;AC690V/0.6A; DC-13: Ue/le:DC110V/1.3A;DC250V/0.5A; 故障信号触头: AC-14; Ue/le:AC110V/127V/0.5A;AC220V/240V/0.3A; DC-13: Ue/le:DC24V/1A,DC48V/0.3A,DC60V/0.15A; 防护等级:IP20.	GB/T 14048.5-2017
单磁式断路器	2024010307673319	TGBMA-63C、TGBMA-63D、TGBMA-63HC、TGBMA-63HD、TGBKMA-63C、TGBKMA-63D、TGBKMA-63HC、TGBKMA-63HD; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
家用交流接触器	2024010304671871	TGCH1N-32□、TGCH1N-40□、TGCH1N-63□、TGCHK-32□、TGCHK-40□、TGCHK-63□; 型号解释及参数见附页	GB/T 17885-2016
家用交流接触器	2024010304658414	TGCH1N-16□、TGCH1N-20□、TGCH1N-25□、TGCHK-16□、TGCHK-20□、TGCHK-25□; lth:25A; Ui:500V; Uimp:4kV; Ue: AC250V(1P、2P)、AC400V(3P、4P); TGCH1N-16、TGCHK-16; le: 16A(AC-7a)、6A(AC-7b); TGCH1N-20、TGCHK-20; le: 20A(AC-7a)、7A(AC-7b); TGCH1N-25、TGCHK-25; le: 25A(AC-7a)、9A(AC-7b); 使用类别: AC-7a、AC-7b; Us:AC24V、AC48V、AC110V、AC230V、50/60Hz; 极数: 1P、2P、3P、4P; 型号解释详见附页	GB/T 17885-2016
信号灯	2024010305671856	TGAD1-□□□□□□; 详见附页	GB/T 14048.5-2017
辅助触头组	2024010305671863	TGCH1N-AS20、TGCH1N-AS11、TGCH1N-AS02; Uimp:4kV; Ui:500V; lth:10A; AC-12:240V/5A, AC-15:230V/2A, DC-13:130V/1A; 使用类别: AC-12, AC-15, DC-13; IP20	GB/T 14048.5-2017
10kV 一体化柱上变台用低压熔断体	2024010308653089	RT16J-3,RT16J-A3; Un:AC400V; ln:315A,630A; 额定分断能力I1: 50kA; 分断范围和使用类别: gJ.	GB/T 13539.2-2015
直流断路器	2024010307673282	TGBG-63DC、TGB1N-63DC; 详见附页	GB/T 10963.2-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
小型断路器	2024010307673276	TGBD-63N、TGBD-63 Ui; 690V; Uimp: 4kV; Ue : AC220V/230V/240V(1P、2P)、AC380V/400V/415V(3P、4P); In: 40A、50A、63A; 瞬时脱扣特性: C 型; Icn=Ics: 6000A; 极数: 1P (带一个保护极)、2P (带两个保护极)、3P (带三个保护极)、4P (带四个保护极); 频率: 50/60Hz	GB/T 10963.1-2020
剩余电流动作断路器	2024010307673323	TGBHLE-63ZB、TGBKLE-63ZB、TGB1NLE-63ZB、TGBGLE-63ZB; Uimp: 4kV; Ui: 690V; Ue: AC220V/230V/240V; In: 10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 瞬时脱扣类型: C 型、D 型; IΔn: 15mA、30mA、50mA; 额定剩余动作类型: AC 型/电子式; IΔm: 2000A; Ics: 6kA; Icn: 6kA; 极数: 1P+N (带一个保护极, N 极不可开闭, 不具备隔离功能), 2P	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
熔断器式开关	2024010302687195	HR3□-400/3□; Uimp:8kV; Ui:660V; Ie=Ith: 200A,250A,315A,400A; Ue:AC380V; Iq:50kA; AC-22B; 3P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
熔断器式开关	2024010302687197	HR3□-600/3□; Uimp:8kV; Ui:660V;Ie=Ith:315A,350A,400A,450A,500A,600A; Ue:AC380V;Iq:50kA; AC-22B; 3P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
熔断器式开关	2024010302687178	HR3□-100/3□;Uimp:8kV; Ui:660V; Ie=Ith: 32A、40A、50A、63A、80A、100A; Ue:AC380V; Iq: 50kA; 使用类别:AC-22B; 3P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
熔断器式开关	2024010302687194	HR3□-200/3□; Uimp:8kV; Ui:660V;Ie=Ith:80A,100A,125A,160A,200A; Ue:AC380V; Iq:50kA; AC-22B; 3P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
刀开关	2024010302681713	HD□-200,HS□-200,HD□-250,HS□-250; Uimp: 12kV; Ui: 1250V; Ith: 250A; Ue: AC415/690/800/1140V; Ie: 250A、200A; Icw: 10kA/1s; Iq: 50kA; AC-20A(Ue: AC415/690/800/1140V); AC-21B(Ue: AC415V; HD12、HD13、HD14、HS12、HS13); 极数: 2P、3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/Ie: 380V/0.8A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
刀开关	2024010302681711	HD□-400、HS□-400; Uimp: 12kV; Ui: 1250V; Ith: 400A; Ue: AC415V/690V/800V/1140V; Ie: 400A; Icw: 15kA/1s; Icm: 30kA(仅AC-21B); Iq: 50kA; AC-20A(Ue: AC415V/690V/800V/1140V); AC-21B(Ue:415V,HD12,HD13,HD14,HS12,HS13); 极数: 2P、3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/Ie: 380V/0.8A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
刀开关	2024010302681715	HD□-600,HS□-600,HD□-630,HS□-630; Uimp: 12kV; Ui: 1250V; Ith: 630A; Ue:AC415V/690V/800V/1140V; Ie: 630A、600A; Icw: 20kA/1s; Icm: 40kA(仅AC-21B); Iq: 50kA; AC-20A(Ue: AC415/690/800/1140V); AC-21B(Ue: AC415V; HD12、HD13、HD14、HS12、HS13); 极数: 2P、3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/Ie: 380V/0.8A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
刀开关	2024010302681710	HD□-1000、HS□-1000; Uimp: 12kV; Ui: 1250V; Ith: 1000A; Ue: AC415V/690V/800V/1140V; Ie: 1000A; Icw: 25kA/1s; Icm: 52.5kA(仅AC-21B); Iq: 50kA; AC-20A(Ue: AC415V/690V/800V/1140V); AC-21B(Ue:415V,HD12,HD13,HD14,HS12,HS13); 极数: 2P、3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/Ie: 380V/0.8A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
刀开关	2024010302681717	HD□-1500、HS□-1500、HD□-1600、HS□-1600、HD□-2000、HS□-2000; Uimp: 12kV; Ui: 1250V; Ith: 1600A (HD□-1500、HS□-1500、HD□-1600、HS□-1600) , 2000A (HD□-2000、HS□-2000) ; Ue: AC415V/690V/800V/1140V; Ie: 1500A, 1600A, 2000A; Icw: 30kA/1s; Icm: 63kA(仅AC-21B); AC-20A(Ue: AC415V/690V/800V/1140V); AC-21B(Ue: 415V, HD12, HD13, HD14, HS12, HS13); 极数: 2P、3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15; Ue/Ie: 380V/0.8A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
万能式断路器	2024010307684903	DW15-2500; Ue: AC380V; Uimp: 8kV; Ui: 690V; In: 1600A、2000A、2500A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A 类; Ics: 40kA, Icu: 60kA; 极数: 3P; 适用于隔离用	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307684904	DW15-1600; Ue: AC380V; Uimp: 8kV; Ui: 690V; In: 630A、800A、1000A、1250A、1600A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A 类; Ics: 30kA, Icu: 40kA; 极数: 3P; 适用于隔离用; 配用的辅助触头: AC-15; Ue/Ie: AC220V/ AC230V/1.5A; AC380/ AC400V/0.9A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.27A; DC110V/0.54A	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307684890	DW15-630、DW15C-630; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ue: AC380V; In: 100A, 160A, 200A, 250A, 315A, 400A, 630A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; Ics=Icu: 30kA (In>200A) , 20kA (In≤200A) ; 选择性类别: A 类; 极数: 3P; 适用于隔离用	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307682487	DZ20L-400; Uimp:6kV; Ui:690V; Ue:AC380V; In:200A, 250A, 315A, 350A, 400A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; Ics:14kA, Icu:20kA; IΔn: 30mA(仅非延时型), 50mA, 75mA, 90mA, 100mA, 150mA, 200mA, 250mA, 270mA, 300mA, 400mA, 500mA(非延时型、延时型)任选三档可调或一档固定; 额定剩余动作类型: AC 型; 漏电脱扣器类型: 电子式; IΔm:5kA; 选择性类别:A; 3P+N (N 极常通) 、4P (N 极可开闭) ; 不适用于隔离用; 辅助触头、报警触头 (本体) ; Ue/Ie: AC-15; AC380V/3A, DC-13; DC220V/0.2A	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307682255	DZ20L-250; Uimp:6kV; Ui:690V; Ue:AC380V; In:125A, 140A, 160A, 180A, 200A, 225A, 250A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; Ics:10kA, Icu:15kA; IΔn: 30mA(仅非延时型), 50mA, 75mA, 90mA, 100mA, 150mA, 200mA, 250mA, 270mA, 300mA, 400mA, 500mA(非延时型、延时型)任选三档可调或一档固定; 额定剩余动作类型: AC 型; 选择性类别:A; 漏电脱扣器类型: 电子式; IΔm:4kA; 3P+N(N 极常通)、4P(N 极可开闭); 不适用于隔离用; 辅助触头、报警触头 (本体) ; Ue/Ie: AC-15;AC380V/0.26A; DC-13;DC220V/0.14A	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307681355	DZ20L-160; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307680409	DZ20C-630、DZ20Y-630、DZ20J-630; Ue: AC400V; Ui: 690V; Uimp: 6kV; In: 400A、500A、630A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A 类; C 型; Ics: 15kA, Icu: 20kA; Y 型; Ics: 23kA, Icu: 30kA; J 型; Ics: 25kA, Icu: 50kA; 极数: 3P (C 型、Y 型、J 型) ; 4P (J 型) ; 不适用于隔离; 配用的辅助触头; Ith: 6A; AC-15; Ue/Ie: AC380V/3A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.2A; 型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307683356	DZ20C-400、DZ20Y-400、DZ20J-400；Ue：AC400V；Ui：690V；Uimp：6kV；In：200A、250A、315A、350A、400A；过电流脱扣器类型：热磁式；选择性类别：A类；C型；Ics：15kA，Icu：20kA；Y型：Ics：23kA，Icu：30kA；J型：Ics：25kA，Icu：42kA；极数：3P（C型、Y型、J型）；4P（J型）；脱扣级别：10A；不适用于隔离；配用的辅助触头：Ith：6A；AC-15；Ue/Ie：AC380V/3A；DC-13；Ue/Ie：DC220V/0.2A；型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681343	DZ20Y-225、DZ20J-225；Ue：AC400V；Ui：690V；Uimp：6kV；In：100A、125A、160A、180A、200A、225A；过电流脱扣器类型：热磁式；选择性类别：A类；Y型；Ics：19kA，Icu：25kA；J型：Ics：25kA，Icu：42kA；极数：Y型：3P，J型：3P、4P；脱扣级别：10A；不适用于隔离；配用的辅助触头：Ith：3A；AC-15；Ue/Ie：380V/0.26A；DC-13；Ue/Ie：220V/0.14A；型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681342	DZ20Y-100、DZ20J-100；Ue：AC400V；Ui：690V；Uimp：Y型：8kV；J型：6kV；In：16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A；过电流脱扣器类型：热磁式；选择性类别：A类；Y型；Ics：14kA，Icu：18kA；J型：Ics：18kA，Icu：35kA；极数：Y型：3P，J型：3P、4P；脱扣级别：10A；不适用于隔离；配用的辅助触头（1NO1NC）；Ith：6A；AC-15；Ue/Ie：380V/0.26A；DC-13；Ue/Ie：220V/0.14A；型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307682991	DZ15HL-40，DZ15LE-40 Ui：400V；Ue：AC220V(2P)，AC380V(3P,3P+N)；In：10A,16A,20A,25A,32A,40A；过电流脱扣器类型：液压电磁式；Ics：1.5kA；Icu3kA；IΔn：15mA/30mA/50mA/75mA/100mA/200mA/300mA/AC型；IΔm：1kA；选择性类别：A类；脱扣级别：10A；极数：2P,3P,3P+N(3个保护极，N极不可开闭)	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307683359	DZ15HL-100,DZ15LE-100 Ui:400V; Ue:AC220V(2P),AC380V(3P,3P+N); In:50A,63A,80A,100A; 过电流脱扣器类型:液压电磁式; Ics:2.5kA;Icu:5kA; IΔn:15mA/30mA/50mA/75mA/100mA/200mA/300mA/AC型; 剩余电流脱扣器的类型:电子式; IΔm:1.5kA; 选择性类别:A类; 脱扣级别:10A; 极数:2P,3P,3P+N(3个保护极,N极不可开闭)	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307684892	TGM10-100；Ue:AC380V;Ui:400V;Uimp:6kV;In:15A,20A,25A,30A,40A,50A,60A,80A,100A；过电 流脱扣器类型:热磁式;Ics:6kA;Icu:12kA;选择性类别:A;极数:3P;辅助触头(1NO1NC):Ith:3A;AC-15:AC380V/0.4A，DC-13:DC220V/0.15A；不适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307684891	TGM10-250 Ue:AC380V;Ui:400V;Uimp:6kV; In:100,120,140,150,170,200,225,250A;过电流脱扣器类型:热磁式;Ics:10kA;Icu:20kA;选择 性类别:A类;3P;辅助触头:AC-15:AC380V/0.4A,DC-13:DC220V/0.15A；不适用于隔离；	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307684902	TGM10-600；Ue:380V;Ui:400V;Uimp:6kV;In:300A,350A,400A,500A,600A;过电流脱扣器类型:热 磁式;Ics:12.5kA;Icu:25kA;选择性类别：A类；极数:3P;辅助触头:AC-15:AC380V/0.4A，DC- 13:DC220V/0.15A；不适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307683909	DW17-1900 Uimp:12kV;Ui:690V;Ue:AC400V/690V; In: 630A,800A,1000A,1250A,1600A,1900A; 过电流脱扣器类型:热磁式; Ics=Icu:50kA;Icw:40kA/1s; 选择性类别:B; 极数:3P,4P; 配用的辅助触头: Uimp:4kV;Ui:400V;Ith:6A; AC-15;Ue/Ie:230V/1.5A,400V/0.9A; DC-13: Ue/ Ie:110V/0.55A,220V/0.27A	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
万能式断路器	2024010307684899	DW17-2900 Uimp:12kV;Ui:690V;Ue:AC400V; In:2000A,2500A,2900A; 过电流脱扣器类型:热磁式; Ics=Icu:80kA;Icw:60kA/1s; 选择性类别:B;极数:3P,4P; 配用的辅助触头: Uimp:4kV;Ui:400V;Ith:6A; AC-15;Ue/Ie:230V/1.5A,400V/0.9A; DC-13: Ue/ Ie:110V/0.55A,220V/0.27A.	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307683910	DW17-3900;Ue:AC400V;In:3200,3900A;过电流脱扣器类型:电磁式;Ics=Icu:80kA;Icw:80kA/1s; 选择性类别:B类;3P;配用的辅助触头:AC-15;Ue/Ie:AC230V/1.5A,AC400V/0.9A;DC-13;Ue/Ie:DC110V/0.55A,DC220V/0.27A	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307647337	TGW45-2000，TGW45-2000H；TGW45-2000，TGW45-2000H；TGWNR-2000，TGWNR-2000H；具体技术参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681349	TGM1-125S,TGM1-125L,TGM1-125M,TGMNR-125S,TGMNR-125L,TGMNR-125M; 参数详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681345	TGM1-250S,TGM1-250L,TGM1-250M,TGMNR-250S,TGMNR-250L,TGMNR-250M 参数详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307683920	TGM1-400L,TGM1-400M，TGMNR-400L,TGMNR-400M；参数详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307683352	TGM1-630L,TGM1-630M,TGMNR-630L,TGMNR-630M,TGM1N-630L,TGM1N-630M,TGMK-630L,TGMK-630M,TGMG-630L,TGMG-630M,TGMH-630L,TGMH-630M；型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307680453	DZ20Y-1250、DZ20J-1250；Ue：AC400V；Ui：690V；Uimp：6kV；In：630A、700A、800A、1000A、1250A；过电流脱扣器类型：热磁式；选择性类别：A类；Y型；Ics：32.5kA，Icu：50kA；J型：Ics：38kA，Icu：65kA；极数：3P；不适用于隔离；配用的辅助触头：Ith：6A；AC-15；Ue/Ie：AC380V/3A；DC-13；Ue/Ie：DC220V/0.2A；型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307684901	DW15-5000；Ui：690V；Uimp：8kV；Ue：AC400V；In：2500A、3000A、4000A、5000A；过电流脱扣器类型：热磁式、电磁式；Ics：50kA；Icu：80kA；选择性类别：A类；极数：3P；适用于隔离用	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681344	TGM1-63L，TGM1-63M，TGMNR-63L，TGMNR-63M；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307683358	DZ15-100,DZ15H-100; Ui:400V;Uimp:6kV;Ue:AC380V(3P),AC220V(2P);In:50A,63A,80A,100A;过电流脱扣器类型:液压电磁式; 脱扣级别:10A;Ics:2.5kA,Icu:5kA; 选择性类别:A类;极数:2P,3P	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307683357	DZ15-40,DZ15H-40; Ui:400V;Uimp:8kV;Ue:AC380V(3P),AC220V(1P,2P);In:6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A;过电流脱扣器类型:液压电磁式;脱扣级别:10A;Ics:1.5kA,Icu:3kA; 选择性类别:A类;极数:1P,2P,3P	GB/T 14048.2-2020
电动机综合保护器	2024010304672212	JD-5、JD-5B；Uimp：6kV；Ui：690V；Ue：AC220V/380V；JD-5；Ie：0.5A-5A，2A-20A，2A-80A，2A-100A；JD-5B；Ie：2A-80A，2A-100A；脱扣级别：5，10，20，30；3P；IP20；配用的辅助触头(本体)1NO1NC；Uimp：2.5kV；Ui：380V，Ith：1A，AC-15：380V/0.1A，220V/0.1A	GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307646776	TGM1-800L,TGM1-800M,TGMNR-800L,TGMNR-800M,TGM1BX-800L,TGM1BX-800M Ui: 800V; Uimp: 8kV; Ue:AC400/415V, AC660/690V; In: 630A,700A,800A; Ics:AC400/415V L型:35kA, M型:37.5kA; AC660/690V ; L型:15kA, M型:15kA; Icu: AC400/415V L型:50kA, M型:75kA; AC660/690V; L型:30kA, M型:30kA;选择性类别:A类; 适用于隔离(3P+N除外);3P,3P+N(3个保护极,N极不可开闭), 3P+N(4个保护极,N极不可开闭),4P(3个保护极, N极可开闭), 4P; 配用的辅助触头,报警触头:2NO2NC; Ith: 3A; AC-15:AC380V/0.4A,DC-13:DC220V/0.15A	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
具有剩余电流保护的断路器	2024010307647120	TGM1L-400L,TGM1LA-400L,TGM1L-400M,TGM1LA-400M; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
刀开关	2024010302687473	HD13-2000/30、HD13-2000/31、HD13-2000/40、HD13-2000/41、HD13BX-2000/30、HD13BX-2000/31、HD13BX-2000/40、HD13BX-2000/41; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ue: AC415/690V; Ith: 2000A; Ie: 2000A; Icw: 30kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.3-2017
万能式断路器	2024010307647333	TGW45-3200, TGW45-3200H, TGWD-3200, TGWD-3200H, TGWNR-3200, TGWNR-3200H; 参数详见附件	GB/T 14048.2-2020
刀开关	2024010302687474	HD13-3000/30、HD13-3000/31、HD13-3000/40、HD13-3000/41、HD13BX-3000/30、HD13BX-3000/31、HD13BX-3000/40、HD13BX-3000/41; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ue: AC415/690V; Ith: 3000A; Ie: 3000A; Icw: 50kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307683348	TGM1-1250,TGM1N-1250;Ui:800V;Uimp:12kV;Ue:A C400V;In:630A,700A,800A,1000A,1250A;过电流脱扣器类型:热磁式, 电磁式;Ics:40kA;Icu:80kA;选择性类别:A类;极数: 3P,3P+N,4P(3个保护极, N极可关闭), 4P; 适用于隔离;配用的辅助触头: Ith:3A,2NO,2NC; Ui:400V;Uimp:4kV;AC-15;Ue:AC380V,Ie:0.4A;DC-13;Ue:DC220V,Ie:0.15A;型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
熔断器式隔离开关	2024010302686932	HR5-100/30、HR5-100/31; Uimp:8kV; Ui:690V; Ith: 2A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A; Ue:AC380V/660V; Ie: 2A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A; Iq:20kA; 使用类别:AC-23B(380V)、AC-22B(660V); 3P; 配用的辅助触头: LX19-K, Ui:380V, Ith:5A, AC-15:380V/0.8A, DC-13:220V/0.1A.	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687205	HR5-200/30、HR5-200/31; Uimp:8kV; Ui:690V; Ith: 80A、100A、125A、160A、200A; Ue:AC380V/660V; Ie: 80A、100A、125A、160A、200A; Iq:20kA; 使用类别:AC-23B(380V)、AC-22B(660V); 3P. 配用的辅助触头: LX19-K, Ui:380V, Ith:5A, AC-15:380V/0.8A, DC-13:220V/0.1A.	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687211	HR5-400/30、HR5-400/31; Uimp:8kV; Ui:690V; Ith: 125A、160A、200A、250A、315A、350A、400A; Ue:AC380V/660V; Ie: 125A、160A、200A、250A、315A、350A、400A; Iq:20kA; 使用类别:AC-23B(380V)、AC-22B(660V); 3P; 配用的辅助触头: LX19, Ui:380V, Ith:5A, AC-15:380V/0.8A, DC-13:220V/0.1A.	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687004	HR5-630/30、HR5-630/31; Uimp:8kV; Ui:690V; Ith:315A、400A、500A、630A; Ue:AC380V/660V; Ie: 315A、400A、500A、630A; Iq:20kA; 使用类别:AC-23B(380V)、AC-22B(660V); 3P. 配用的辅助触头: LX19, Ui:380V, Ith:5A, AC-15:380V/0.8A, DC-13:220V/0.1A.	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302686927	HR6-□/30, HR6-□/31; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ith: 2A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A、160A; Ue: AC380V/400V/415V, AC660V/690V; Ie: 2A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A、160A; Iq: 50kA; 使用类别: AC-23B(380V/400V/415V)、AC-22B(660V/690V); 极数: 3P; 配用的辅助触头: JW2-11; 1NO1NC; Ui: 220V; Ith: 3A; AC-15; Ue/Ie: 220V/0.5A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A.型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
熔断器式隔离开关	2024010302686933	HR6-□/30, HR6-□/31; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ith: 125A、160A、200A、250A、315A、350A、400A; Ue: AC380V/400V/415V, AC660V/690V; Ie: 125A、160A、200A、250A、315A、350A、400A; Iq: 50kA; 使用类别:AC-23B(380V/400V/415V), AC-22B(660V/690V); 极数: 3P; 配用的辅助触头: JW2-11; 1NO1NC; Ui: 220V; Ith: 3A; AC-15; Ue/Ie: 220V/0.5A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A.型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302686931	HR6-□/30, HR6-□/31; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ith: 80A、100A、125A、160A、200A、250A; Ue: AC380V/400V/415V, AC660V/690V; Ie: 80A、100A、125A、160A、200A、250A; Iq: 50kA; 使用类别:AC-23B(380V/400V/415V), AC-22B(660V/690V); 极数: 3P; 配用的辅助触头: JW2-11; 1NO1NC; Ui: 220V; Ith: 3A; AC-15; Ue/Ie: 220V/0.5A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A.型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302686968	HR6-800/30、HR6-800/31、HR6-630/30、HR6-630/30; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC380V/400V/415V, 660V/690V; Ith=Ie: 315A、400A、500A、630A、800A; Iq: 50kA; 使用类别: AC-23B(380V/400V/415V)、AC-22B(660V/690V); 极数: 3P; 配用的辅助触头: JW2-11; 1NO1NC; Ui: 220V; Ith: 3A; AC-15; Ue/Ie: 220V/0.5A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687481	GL□-400/□□□□; Uimp:12kV; Ui:800V; Ith:400A; Ue:AC415V/690V, Ie:400A/315A; Icw:20kA/1s, Icm:40kA; 使用类别:AC-21B; 3P、4P;配用的辅助触头:1NO1NC、2NO2NC, Ith:3A, AC-15:220V/0.8A.型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687266	GL-63、GL-100; Uimp: 8kV; Ui: 1000V; Ith: 63A、100A; Ue: AC415/690V (GL-63)、AC415V (GL-100) ; Ie: 63A(AC415/690V)、100A(AC415V); Icw: 2kA/1s; Icm(峰值): 3kA; 使用类别: AC-23B; 极数: 3P、4P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687487	GL□-160, GL□-125; Ui: 800V; Ue: AC415V、AC690V; Uimp: 8kV; Ith: 160A; Ie: 125A(Ue: 690V), 160A(Ue: 415V); Icw: 6kA/1s; Icm (峰值) : 9.2kA; 使用类别: AC-21B; 极数: 3P、4P.配用的辅助触头: 型号: KW2-0Z; 1NO1NC, 2NO2NC; Ith: 3A; AC-15; 220V/0.8A; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687485	GL□-630/□□□□; Uimp:12kV; Ui:800V; Ith:630A; Ue: AC415V/690V, Ie:630A/425A; Icw:20kA/1s, Icm:40kA; 使用类别:AC-21B; 3P、4P;配用的辅助触头:1NO1NC、2NO2NC, Ith:3A, AC-15:220V/0.8A;型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687482	GL□-250, GL□-200; Ui: 800V; Ue: AC415V、AC690V; Uimp: 8kV; Ith: 250A; Ie: 200A(Ue: 690V), 250A(Ue: 415V); Icw: 9kA/1s; Icm (峰值) : 15.3kA; 使用类别: AC-21B; 极数: 3P、4P.配用的辅助触头: 型号: KW2-0Z; 1NO1NC, 2NO2NC; Ith: 3A; AC-15; 220V/0.8A; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离器	2024010302687198	HD11-□□□□; Ue: AC380V/400V/415V/690V; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ie: 63A、80A、100A、125A、160A、200A、250A; Ith: 100A、200A、250A; Icw: 5kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 2P、3P、4P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307683921	TGM1-1250 Ui=AC800V;Ue=AC400V;In:700A,800A,900A,990A,1000A,1150A,1250A;过电流脱扣器类型:热磁式;Ics=42.5kA;Icu=85kA;选择性类别:A;3P;配用的辅助触头:2NO2NC;Ith=3A;AC-15;AC380V/0.3A,DC-13;DC220V/0.15A; 欠电压脱扣器Us:AC380V/400V,AC220V/230V;型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
具有剩余电流保护的断路器	2024010307647123	TGM1L-125L,TGM1LA-125L, TGM1L-125M,TGM1LA-125M; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
具有剩余电流保护的断路器	2024010307647121	TGM1L-250L,TGM1LA-250L,TGM1L-250M,TGM1LA-250M; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
具有剩余电流保护的断路器	2024010307683355	TGM1L-800,TGM1LA-800;见附页	GB/T 14048.2-2020
熔断器式隔离开关	2024010302687475	HR17-160/3、HR17-160/3G; Uimp:8kV; Ui:800V; Ith: 2A, 4A, 6A, 8A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A, 125A, 160A; Ue: AC415V/690V; Ie: 2A, 4A, 6A, 8A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A, 125A, 160A; Iq: 100kA(415V), 50kA(690V); 使用类别: AC-21B; 3P.	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687472	HR17-250/3、HR17-250/3G; Uimp:8kV; Ui:690V; Ith: 80A, 100A, 125A, 160A, 200A, 250A; Ue: AC380V; Ie: 80A, 100A, 125A, 160A, 200A, 250A; Iq: 20kA; 使用类别: AC-21B; 3P.	GB/T 14048.3-2017
自动转换开关电器	2024010305681358	TGLD-100, TGQKP-100; Ue: AC400V; Ui: 690V (主回路), 400V (控制回路); Uimp: 8kV (主回路), 4kV (控制回路); Ith: 100A; Ie: 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A; 使用类别: AC-33B; Icm(峰值): 13.6kA; Icw: 8kA/30ms; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P, 4P; 型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
具有剩余电流保护的断路器	2024010307684893	TGM3L-250L,TGM3L-250M,TGM3L-250H,TGM3L-250R,TGM3LA-250L,TGM3LA-250M,TGM3LA-250H,TGM3LA-250R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307682898	TGM3-250L,TGM3-250M,TGM3-250H, TGM3-250R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307647155	TGW45-1000, TGW45-1000/4, TGW1-1000, TGW1-1000/4, TGWNR-1000, TGWNR-1000/4, TGWD-1000, TGWD-1000/4; Ue: AC400V/A690V; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; In: 200A, 250A, 300A, 350A, 400A, 500A, 630A, 700A, 800A,1000A; 过电流脱扣器类型: 电子式; 选择性类别: B类; AC400V: Ics: 30kA, Icu: 42kA, Icw: 30kA/1s; AC690V: Ics: 20kA, Icu: 25kA, Icw: 20kA/1s; 极数: 3P、4P; 适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307683907	TGM3-400L,TGM3-400M,TGM3-400H, TGM3-400R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
具有剩余电流保护的断路器	2024010307684905	TGM3L-400L,TGM3L-400M,TGM3L-400H,TGM3L-400R,TGM3LA-400L,TGM3LA-400M,TGM3LA-400H,TGM3LA-400R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307682899	TGM3-125L,TGM3-125M,TGM3-125H,TGM3-125R;参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307682995	DZ20L-600; Uimp:6kV; Ui:690V; Ue:AC380V; In:400A,500A,600A; 过电流脱扣器类型: 电磁式,热磁式; Ics:15kA; Icu:20kA; IΔn:50mA,75mA,100mA,150mA,200mA,250mA,300mA,400mA,500mA,1000mA(普通产品为不可调或三档任意可调,透明外壳为不可调); 额定剩余动作类型: AC型; 漏电脱扣器类型: 电子式; IΔm:5kA; 选择性类别:A; 3P+N(N极常通)、4P(N极可开闭); 不适用于隔离用. 2NO2NC; Ith:3A; AC-15;Ue/Ie:AC380V/3A; DC-13;Ue/Ie:220V/0.2A	GB/T 14048.2-2020
具有剩余电流保护的断路器	2024010307684906	TGM3L-125L,TGM3L-125M,TGM3L-125H,TGM3L-125R,TGM3LA-125L,TGM3LA-125M,TGM3LA-125H,TGM3LA-125R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307688865	DZ108-32; Uimp: 6kV; Ui:690V; Ue: AC380V/660V; In: 12.5A(8A-12.5A), 16A(10A-16A), 20A(12.5A-20A), 25A(16A-25A), 32A(22A-32A); 过电流脱扣器类型:热磁式、电磁式; AC380V Ics=Icu:10kA, AC660V Ics=Icu:3kA; 脱扣级别: 10A; 选择性类别: A, AC-3; 3P; 不适用于隔离; 配用的辅助触头: 1NO+1NC、2NO、2NC, Uimp:2.5kV;Ui:660V; Ith:2A, AC-13, Ue/Ie:AC220V/0.4A	GB/T 14048.2-2020; GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307688866	DZ108-63; Uimp:6kV; Ui:690V; Ue:AC380V/660V; In: 25A(16-25A), 32A(22A-32A), 40A(28A-40A), 50A(36A-50A), 63A(45A-63A); 过电流脱扣器类型:热磁式、电磁式; AC380V Ics=Icu:22kA, AC660V Ics=Icu:7.5kA; 脱扣级别: 10A; 选择性类别:A、AC-3; 3P配用的辅助触头: 1NO1NC、2NO、2NC, Uimp:2.5kV; Ui:660V; Ith:2A, AC-13, Ue/Ie:AC220V/0.4A	GB/T 14048.2-2020; GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307683915	TGM3-800L,TGM3-800M,TGM3-800H, TGM3-800R; 参数及型号解释详见附件	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307683349	TGM3-630L,TGM3-630M,TGM3-630H, TGM3-630R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307688864	DZ108-20; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC380V/660V; Ie(A): 0.16A(0.1A-0.16A), 0.25A (0.16A-0.25A), 0.4A (0.25A-0.4A), 0.63A (0.4A-0.63A), 1A (0.63A-1A), 1.6A (1A-1.6A), 2.5A (1.6A-2.5A), 3.2A (2A-3.2A), 4A (2.5A-4A), 5A (3.2A-5A), 6.3A (4A-6.3A), 8A (5A-8A), 10A (6.3A-10A), 12.5A (8A-12.5A) , 16A (10A-16A), 20A (14A-20A); 过电流脱扣器类型: 热磁式、电磁式; AC380V:Ics= Icu: 1.5kA; AC660V:Ics= Icu: 1kA; 脱扣级别: 10A; 选择性类别: A、AC-3; 3P, 不适用于隔离用; 配用的辅助触头: 1NO+1NC、2NO、2NC, Uimp: 2.5kV; Ui: 690V; Ith: 2A, AC-13, Ue/Ie: AC220V/0.4A	GB/T 14048.2-2020; GB/T 14048.4-2020
具有剩余电流保护的断路器	2024010307682992	TGM3L-800L、TGM3L-800M、TGM3L-800H、TGM3L-800R、TGM3LA-800L、TGM3LA-800M、TGM3LA-800H、TGM3LA-800R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
具有剩余电流保护的断路器	2024010307682993	TGM3L-630L、TGM3L-630M、TGM3L-630H、TGM3L-630R、TGM3LA-630L、TGM3LA-630M、TGM3LA-630H、TGM3LA-630R; 参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
电动机综合保护器	2024010304672211	JD-6; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC380V; Ie: 63-400A; 脱扣级别: 5, 10, 20, 30; 3P; 配用的辅助触头1NO1NC; Ui: 380V; Uimp: 2.5kV; Ith: 1A; AC-15; 380V/0.1A	GB/T 14048.4-2020
隔离开关	2024010302687469	TGM3G-250、TGM1NG-250; Uimp:8kV; Ui: 1000V; Ith: 250A; Ue:AC400V; Ie:100, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250A; Icw:3.5kA/1s; Icm(峰值):6kA; 使用类别:AC-22A; 极数: 3P,4P	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687471	TGM3G-125、TGM1NG-125; Uimp:8kV; Ui: 1000V; Ith: 125A; Ue:AC400V; Ie:16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 32, 80, 100, 125A; Icw:2kA/1s; Icm(峰值):3kA; 使用类别:AC-22A; 极数: 3P,4P	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687181	TGM3G-400、TGM1NG-400; Uimp:12kV; Ui: 1000V; Ith: 400A; Ue:AC400V; Ie:225, 250, 315, 350, 400A; Icw:5kA/1s; Icm(峰值):7.65kA; 使用类别:AC-22A; 极数: 3P,4P	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687182	TGM3G-800、TGM1NG-800; Uimp:12kV; Ui: 1000V; Ith: 800A; Ue: AC400V; Ie: 630, 700, 800A; Icw: 10kA/1s; Icm(峰值): 17kA; 使用类别:AC-22A; 极数: 3P,4P	GB/T 14048.3-2017



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
熔断器式隔离开关	2024010302687175	HR3-800、HR3BX-800、HR3-1000、HR3BX-1000; Ue: AC380V; Ie: 800A、1000A; Ui: 660V; Uimp: 8kV; Ith: 800A、1000A; 额定限制短路电流: 10kA; 使用类别: AC-22B; 极数: 3P.型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687176	GLZ-63/3, GLZ-63/4, GLZ-100/3, GLZ-100/4, GLZ-63/3J, GLZ-63/4J, GLZ-100/3J, GLZ-100/4J; Uimp:6kV; Ui:690V; Ith:100A; Ue:AC380V; Ie:63A,100A; Icw:2kA/1s; Icm(峰值):2.84kA; AC-21B; 3P,4P	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687476	GLZ-125/□□□, GLZ-160/□□□; Uimp:6kV; Ui:690V; Ith:160A; Ue:AC380V; Ie:125A,160A; Icw:4kA/1s; Icm(峰值):5.88kA; AC-21B; 3P,4P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
负荷隔离开关	2024010302687477	GLZ-200/3, GLZ-200/4, GLZ-250/3, GLZ-250/4, GLZ-200/3J, GLZ-200/4J, GLZ-250/3J, GLZ-250/4J; Uimp:6kV; Ui:690V; Ith:250A; Ue:AC380V; Ie:200A,250A; Icw:5kA/1s; Icm(峰值):7.65kA; AC-21B; 3P,4P	GB/T 14048.3-2017
隔离器	2024010302687478	HS11FD-250/4、HS11FD-200/4; Uimp: 8kV; Ui: 660V; Ue: AC380V; Ith=Ie: 250A、200A; AC-20A; 4P; Icw: 5kA/1s; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 3A; AC-15, Ue/Ie: AC220V/0.5A; DC-13, Ue/Ie: DC220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
隔离器	2024010302687480	HS11FD-400/4、HS11FD-315/4; Uimp: 8kV; Ui: 660V; Ue: AC380V; Ith=Ie: 400A、315A; AC-20A; 4P; Icw: 8kA/1s; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 3A; AC-15, Ue/Ie: AC220V/0.5A; DC-13, Ue/Ie: DC220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
自动转换开关电器	2024010305681354	TGLD-160、TGQKP-160; Ue: AC400V; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 160A; Ie: 100A、125A、140A、160A; 使用类别: AC-33B; Icm(峰值): 17kA; Icw: 10kA/1s; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P; 控制回路: Uimp: 4kV; Ui: 400V; 型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305681357	TGLD-250、TGQKP-250; Ue: AC400V; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 250A; Ie: 160A、180A、200A、225A、250A; 使用类别: AC-33B; Icm(峰值): 17kA; Icw: 10kA/1s; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P; 控制回路: Uimp: 4kV; Ui: 400V; 型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305687160	TGLD-1000、TGLD-1250、TGLD-1600、TGQKP-1000、TGQKP-1250、TGQKP-1600; 详见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305681699	TGLD-630、TGQKP-630; Ui: 690V; Uimp: 8kV(主)、4kV(控); Ith: 630A; Ue: AC400V; Ie: 400A、500A、630A; 使用类别: AC-33B; Icw: 20kA/1s; Icm(峰值): 40kA; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305681700	TGLD-400、TGQKP-400; Ui: 690V; Uimp: 8kV(主)、4kV(控); Ith: 400A; Ue: AC400V; Ie: 250A、315A、350A、400A; 使用类别: AC-33B; Icw: 10kA/1s; Icm(峰值): 17kA; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.11-2016
刀开关	2024010302684895	HS13□-2000; Uimp:12kV; Ui:1000V; Ue:AC415V/690V;Ith:2000A;Ie:2000A;Icw:30kA/1s; AC-20A;3P,4P; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
刀开关	2024010302684896	HS13-3000; Uimp:12kV; Ui:1000V; Ue:AC415V/690V; Ith:3000A; Ie:3000A; Icw: 50kA/1s; AC-20A; 3P、4P; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
开启式刀开关	2024010302687164	HD11-400/28H、HD11-400/38H、HD11-400/38BH、HD11-400/48H、HD11-400/48BH; Ui: 660V; Uimp: 8kV; Ith: 400A; Ue: AC380V; Ie: 400A; Icw: 8kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 2P、3P、4P	GB/T 14048.3-2017

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
刀开关	2024010302687165	HD11-200/28H、HD11-200/38H、HD11-200/38BH、HD11-200/48H、HD11-200/48BH; Ui: 660V; Uimp: 8kV; Ith: 200A; Ue: AC380V; Ie: 200A; Icw: 4kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 2P、3P、4P	GB/T 14048.3-2017
隔离器	2024010302686934	HS11FD-630/4; Ue: AC415V/690V; Ie: 630A/600A; Ui: 800V; Uimp: 8kV; Ith: 630A; Icw: 20kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 3A; AC-15; Ue/Ie: AC220V/0.5A; DC-13; DC220V/0.1A.	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307681348	TGMD-250C,TGMD-250L; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681346	TGMD-125; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
自动转换开关电器	2024010305686970	TGQ1-63M/3, TGQ1-63M/4, TGQ1-63H/3, TGQ1-63H/4; Uimp:4kV; Ui:500V; Ue:AC400V/50Hz; Ie :10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A; AC-33IB; Icm(峰值):9.2kA(TGQ1-63M),17kA(TGQ1-63H); Icn:6kA(TGQ1-63M),10kA(TGQ1-63H); Icm(峰值):9.2kA(TGQ1-63M),17kA(TGQ1-63H); AC-33IB; 电器级别:CB级; 转换方式:ATSE; 3P,4P; IP20; 控制回路:Uimp:2.5kV, Ui:400V	GB/T 14048.11-2016
剩余电流保护断路器	2024010307687486	TGM2LC-160L、TGM2LC-160M、TGM2LC-250L、TGM2LC-250M; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电流保护断路器	2024010307683918	TGM2LC-400L,TGM2LC-400M; 详细参数见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电流保护断路器	2024010307682489	TGM2LC-630L,TGM2LC-630M; 详细参数见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式直流断路器	2024010307682486	TGM3DC-630M,TGM3DC-630H,TGM3DC-800M,TGM3DC-800H,TGM3DC-1440H 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式直流断路器	2024010307683916	TGM3DC-400M、TGM3DC-400H; 型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式直流断路器	2024010307680401	TGM3DC-250M、TGM3DC-250H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307682496	TGM1E-320M、TGM1E-320H、TGM3E-320M、TGM3E-320H; 详情见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307641628	TGM1E□-160L、TGM1E□-160M、TGM1E□-160H、TGM1E□-200L、TGM1E□-200M、TGM1E□-200H、TGM1E□-250L、TGM1E□-250M、TGM1E□-250H、TGM3E□-250L、TGM3E□-250M、TGM3E□-250H; 详见参数附件	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307640543	TGM3E□-100L、TGM3E□-100M、TGM3E□-100H、TGM1E□-100L、TGM1E□-100M、TGM1E□-100H、TGM3E□-125L、TGM3E□-125M、TGM3E□-125H、TGM1E□-125L、TGM1E□-125M、TGM1E□-125H;参数详见附件	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307682491	TGM3E-160M、TGM3E-160H、TGM1E-160M、TGM1E-160H; 型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307640880	TGM1E□-800L、TGM1E□-800M、TGM1E□-800H、TGM3E□-800L、TGM3E□-800M、TGM3E□-800H; 详见参数附件	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307640903	TGM1E□-400L、TGM1E□-400Y、TGM1E□-400M、TGM1E□-400H、TGM3E□-400Y、TGM3E□-400M、TGM3E□-400H; 详见附件	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307676926	TGM1E□-630L、TGM1E□-630M、TGM1E□-630H、TGM3E□-630L、TGM3E□-630M、TGM3E□-630H; 详见参数附页	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
隔离开关	2024010302687483	TGW45G-2000; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ue: AC400V、AC690V; Ie: 200A、250A、400A、500A、630A、800A、1000A、1250A、1600A、1900A、2000A; Ith: 630A (200A、250A、400A、500A、630A) 、1600A (800A、1000A、1250A、1600A) 、2000A (1900A、2000A) ; Icm (峰值) : 105kA; Icw: 50kA/1s; 使用类别: AC-21A; 极数: 3P、4P; 外壳防护等级: IP20 (正面) ; 辅助回路: 6NO+6NC; Ith: 6A; AC-15; Ue/Ie: 230V/1.5A、400V/0.9A; DC-13; Ue/Ie: 110V/0.55A、220V/0.27A;	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687484	TGW45G-3200; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ue: AC400V、AC690V; Ie: 2000A、2500A、2900A、3150A、3200A; Ith: 2500A (2000A、2500A) ; 3200A (2900A、3150A、3200A) ; Icm (峰值) : 176kA; Icw: 80kA/1s; 使用类别: AC-21A; 极数: 3P、4P; 外壳防护等级: IP20 (正面) ; 辅助回路: 6NO+6NC; Ith: 6A; AC-15; Ue/Ie: 230V/1.5A、400V/0.9A; DC-13; Ue/Ie: 110V/0.55A、220V/0.27A.	GB/T 14048.3-2017
时控开关	2024010305672213	KG316T; Ui:380V;Uimp:1.5kV;Ith:10A; AC-15;Ue/Ie:AC240V/3A, AC380V/3A;IP20	GB/T 14048.5-2017
万能式断路器	2024010307647332	TGW45-4000、TGW45-4000H、TGWNR-4000、TGWNR-4000H; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC400V/AC690V; In: 2500A、2900A、3200A、3600A、3900A、4000A; 极数: 3P; TGW45-4000、TGWNR-4000; Ue: AC400V, Ics: 80kA, Icu:100kA, Icw: 80kA /1s; Ue: AC690V, Ics: 50kA, Icu: 65kA, Icw: 50kA/1s; TGW45-4000H、TGWNR-4000H; Ue: AC400V, Ics: 100kA, Icu: 100kA, Icw: 80kA /1s, Icw: 100kA/0.5s; Ue: AC690V, Ics: 65kA, Icu: 65kA, Icw: 65kA/1s, Icw: 70kA/0.5s; 选择性类别: B类; 过电流脱扣器类型: 电子式; 配用的辅助触头: 6NO6NC、9NO3NC、5NO7NC、7NO5NC、8NO4NC、3NO9NC、4NO8NC、4NO4NC、5NO5NC; Ith: 6A; AC-15; Ue/Ie: AC400V/0.9A、AC230V/1.5A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.27A、DC110V/0.55A	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307682498	TGW1N-1600、TGW1N-1600H、TGW1N-1000、TGW1N-1000H; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC380V/AC400V/AC415V、AC660V/AC690V; In: TGW1N-1000、TGW1N-1000H; 200A、400A、630A、800A、1000A; TGW1N-1600、TGW1N-1600H; 200A、400A、630A、800A、1000A、1250A、1600A; TGW1N-1600、TGW1N-1000型; Ue: AC380/400/415V; Icu: 50kA, Ics: 50kA, Icw: 42kA/1s; Ue: AC660/690V; Icu: 36kA, Ics: 36kA, Icw: 36kA/1s; TGW1N-1600H、TGW1N-1000H型; Ue: AC380/400/415V; Icu: 66kA, Ics: 55kA, Icw: 55kA/1s; Ue: AC660/690V; Icu: 42kA, Ics: 42kA, Icw: 36kA/1s; 选择性类别: B类; 极数: 3P、4P; 过电流脱扣器类型: 电子式; 配用的辅助触头: 4NO4NC, 6NO6NC; Ith: 6A; AC-15; Ue/Ie: AC230V/1.3A、AC400V/0.25A; DC-13; Ue/Ie: DC110V/0.55A、DC220V/0.27A	GB/T 14048.2-2020
剩余电流保护断路器	2024010307682490	TGM2LC-800L、TGM2LC-800M; Ui: 800V; Uimp: 8kV; Ue: AC400V; In: 630A(Ir: 315A、350A、400A、500A、630A可调); 800A(Ir: 400A、500A、630A、700A、800A可调); 过电流脱扣类型: 电子式; L型; Icu: 65kA、Ics: 50kA; M型; Icu: 85kA、Ics: 65kA; Icw: 10kA/1s; IΔn: 30(仅非延时)、50、75、100、150、200、300、400、500、600、700、800、1000mA+OFF(任选档位组合, 可调); 额定剩余动作类型: AC型(延时型、非延时型) ; 剩余电流脱扣器类型: 电子式; 额定剩余短路接通和分断能力(IΔm): 25%Icu; 选择性类别: B类; 重合闸方式: TD型; 自动重合闸时间: 20s-60s; IΔn: 30mA不具有重合闸功能; 极数: 3P+N (3个保护极、N极常通、不适用于隔离) ; 型号解释见附件	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式直流断路器	2024010307683917	TGM3DC-125M、TGM3DC-125H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307652377	TGM1N-800L/M/H,TGMH-800L/M/H,TGMK-800L/M/H,TGMG-800L/M/H; 型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307652378	TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -400L、M、H; TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -630L、M、H; 参数见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307646778	TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD-250L/M/H/R、TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD-320L/M/H/R; 详见参数附件	GB/T14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307646780	TGM□-63L、M、H、R, TGM□-125L、M、H、R; 详见附件。	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307646779	TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG-160L/M/H/R; 参数及型号解释详见附件	GB/T14048.2-2020
剩余电流保护断路器	2024010307682492	TGM2LC-125L,TGM2LC-125M; Ui: 1000V; Uimp: 8kV; Ue: AC400V; In: 63A(Ir: 25A、32A、40A、50A、63A可调); 125A(Ir: 65A、80A、100A、125A可调); 过电流脱扣器类型: 电子式; Ics: L型: 25kA; M型: 35kA; Icu: L型: 35kA; M型: 50kA; Icw: 1.5kA/1s; IΔn: 30mA、50mA、75mA、100mA、150mA、200mA、300mA、400mA、500mA、600mA、700mA、800mA、1000mA+OFF (任选档位组合, 可调) ; 额定剩余动作类型: AC型(延时型、非延时型, 可调, IΔn=30mA时为非延时); 剩余电流脱扣器类型: 电子式; 剩余接通和分断能力 (IΔm): 25%Icu; 选择性类别: A类; 极数: 3P+N(三个保护极, N极常通) ; 不适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
隔离开关	2024010302683913	GLS-125、160/□□□□; Uimp: 8kV; Ui: 690V; Ith: 160A; Ue: AC380/400/415V; Ie: 125A、160A; Icw: 3.2kA/1s; Icm(峰值): 5kA; 使用类别: AC-23B; 极数: 3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC、2NO2NC; Ith: 5A; Ui: 250V; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 5A; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302683914	GLS-63、100/□□□□; Uimp: 8kV; Ui: 690V; Ith: 100A; Ue: AC380/400/415V; Ie: 63A、100A; Icw: 2kA/1s; Icm(峰值): 3kA; 使用类别: AC-23B; 极数: 3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC、2NO2NC; Ith: 5A; Ui: 250V; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 5A; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302683912	GLS-200、250/□□□□; Uimp: 8kV; Ui: 690V; Ith: 250A; Ue: AC380/400/415V; Ie: 200A、250A; Icw: 5kA/1s; Icm(峰值): 8kA; 使用类别: AC-23B; 极数: 3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC、2NO2NC; Ith: 5A; Ui: 250V; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 5A; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302683353	GLS-400/□□□□; Uimp: 8kV; Ui: 690V; Ith: 400A; Ue: AC380/400/415V; Ie: 400A; Icw: 8kA/1s; Icm(峰值): 14.4kA; 使用类别: AC-23B; 极数: 3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC、2NO2NC; Ith: 5A; Ui: 250V; 使用类别: AC-15; Ue: AC220V; Ie: 5A	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302683354	GLS-630/□□□□; Uimp: 8kV; Ui: 690V; Ith: 630A; Ue: AC380/400/415V; Ie: 630A; Icw: 12.6kA/1s; Icm(峰值): 25.2kA; 使用类别: AC-23B; 极数: 3P、4P; 配用的辅助触头: 1NO1NC、2NO2NC; Ith: 5A; Ui: 250V; 使用类别: AC-15; Ue: AC220V; Ie: 5A	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687470	HK18-32/□□; Ue: AC220/230/400/415V; Uimp: 6kV; Ui: 800V; Ie: 16A/32A; Ith: 32A; Icw: 0.96kA /1s; Icm(峰值): 1.36kA; AC-22A; 极数: 2P、3P、4P; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
隔离开关	2024010302680260	HK18-□/□□; Uimp: 6kV; Ui: 800V; Ith: 80A、63A; Ue: AC220/230/400/415V; Ie: 80A、63A、40A; Icw: 1.89kA/1s; Icm(峰值): 2.69kA; 使用类别: AC-22A; 极数: 2P、3P、4P; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
低压复合开关	2024010304688863	TGFK-Δ、TGFK-Y; Ui: 690V; Uimp: 4kV; Ith: 80A; Ue: AC230V (分补)、AC400V (共补); Ie: 43.3A、57.7A; Qe: 30kvar、40kvar; Us: DC12V; 使用类别: AC-6b; 极数: 3P	GB/T 14048.4-2020
自动转换开关电器	2024010305684894	TGQ3P-100III、TGQKPs-100III; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 100A; Ue: AC400V/50Hz; Ie: 16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A; 使用类别: AC-33B; Icw: 5kA/30ms; Icm (峰值): 8kA; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P; 辅助回路: Ui: 400V; Uimp: 4kV; 型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305684898	TGQ3P-630III、TGQKPs-630III; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 630A; Ue: AC400V/50Hz; Ie: 400A、500A、630A; 使用类别: AC-33B; Icw: 20kA/60ms; Icm (峰值): 25.2kA; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P; 辅助回路: Ui: 400V; Uimp: 4kV; 型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305687466	TGQ3P-400III、TGQKPs-400III; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 400A; Ue: AC400V/50Hz; Ie: 250A、315A、350A、400A; 使用类别: AC-33B; Icw: 10kA/30ms; Icm (峰值): 17kA; Iq: 50kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P; 辅助回路: Ui: 400V; Uimp: 4kV; 型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305686944	TGQ3P-160III、TGQKPs-160III; Ue: AC400V; Ie: 100A、125A、140A、160A; Ui: 690V; Uimp: 8kV(主回路)、4kV(控制回路); Ith: 160A; Icm (峰值): 17kA; Icw: 10kA/30ms; Iq: 50kA; 使用类别: AC-33B; 电器级别: PC级; TSE型式: ATSE; 极数: 3P、4P;型号解释详见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305687467	TGQ3P-250III、TGQKPs-250III Ue: AC400V; Ie: 160A、180A、200A、225A、250A; Ui: 690V; Uimp: 8kV(主回路)、4kV(控制回路); Ith: 250A; Icm (峰值): 17kA; Icw: 10kA/30ms; Iq: 50kA; 使用类别: AC-33B; 电器级别: PC级; TSE型式: ATSE; 极数: 3P、4P; 型号解释详见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305684897	TGQ3P-1000III、TGQ3P-1250III、TGQ3P-1600III、TGQKPs-1000III、TGQKPs-1250III、TGQKPs-1600III Ue: AC400V; Ie: TGQ3P-1000III、TGQKPs-1000III: 630A、700A、800A、1000A; TGQ3P-1250III、TGQKPs-1250III: 1250A; TGQ3P-1600III、TGQKPs-1600III: 1600A; Ui: 1000V; Uimp: 12kV(主回路)、4kV(控制回路); Ith: TGQ3P-1000III、TGQKPs-1000III: 1000A; TGQ3P-1250III、TGQKPs-1250III: 1250A; TGQ3P-1600III、TGQKPs-1600III: 1600A; Icm (峰值): 67.2kA; Icw: 32kA/60ms; Iq: 90kA; 使用类别: AC-33IB; 电器级别: PC级; TSE型式: ATSE; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.11-2016
具有剩余电流保护的断路器	2024010307645520	TGM1NL-400L、TGM1NL-400M TGMKL-400L、TGMKL-400M TGMGL-400L、TGMGL-400M TGMHL-400L、TGMHL-400M TGM1NLA-400L、TGM1NLA-400M TGMKLA-400L、TGMKLA-400M TGMGLA-400L、TGMGLA-400M TGMHLA-400L、TGMHLA-400M; 见附页	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
具有剩余电流保护的断路器	2024010307645472	TGM1NL-630L、TGM1NL-630M、TGMKL-630L、TGMKL-630M、TGMGL-630L、TGMGL-630M、TGMHL-630L、TGMHL-630M、TGM1NL-800L、TGM1NL-800M、TGMKL-800L、TGMKL-800M、TGMGL-800L、TGMGL-800M、TGMHL-800L、TGMHL-800M、TGM1NLA-630L、TGM1NLA-630M、TGMKLA-630L、TGMKLA-630M、TGMGLA-630L、TGMGLA-630M、TGM1NLA-800L、TGM1NLA-800M、TGMKLA-800L、TGMKLA-800M、TGMGLA-800L、TGMGLA-800M、TGMHLA-800L、TGMHLA-800M; 见附页	GB/T 14048.2-2020
熔断器式隔离开关	2024010302687174	HR6-630/30、HR6-630/31; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC-23B; AC380V/400V/415V、AC-22B; AC660V/690V; Ith=Ie: 315A、400A、500A、630A; Iq: 50kA; 使用类别: AC-23B、AC-22B; 极数: 3P; 配用辅助触头: JW2-11; 1NO1NC; Ith: 3A; AC-15; Ue/Ie: 220V/0.5A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.1A	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687193	HR17N-160; Uimp:12kV; Ui:1000V; Ith= Ie: 2A, 4A, 6A, 8A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A, 125A, 160A; Ue: AC415V/690V; Iq: 100kA (AC415V) /50kA (AC690V); 使用类别: AC-23B(AC415V)/AC-22B(AC690V); 3P配用的辅助触头 JW2-11: 1NO1NC, Ui:220V, Ith:3A, AC-15:220V/0.5A,DC-13:220V/0.1A; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687191	HR17N-100、HR17N-63; Uimp:12kV; Ui:1000V; Ue:AC415V/690V; HR17N-100; Ith=Ie:10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100A; HR17N-63; Ith=Ie:10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A; Iq:100kA(AC415V)/50kA(AC690V); 使用类别:AC-23B(AC415V)/AC-22B(AC690V); 3P、型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687179	HR17N-250; Uimp:12kV; Ui:1000V; Ith=Ie:80A, 100A, 125A, 160A, 200A, 250A; Ue: AC415V/690V; Iq:100kA(AC415V)/50kA(AC690V); 使用类别: AC-23B(AC415V)/AC-22B(AC690V); 3P; 配用的辅助触头JW2-11:1NO1NC;Ui:220V;Ith:3A; AC-15:220V/0.5A; DC-13:220V/0.1A; 型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
10kV 一体化柱上变台用熔断器式隔离开关	2024010302687180	HR17N-630/30,HR17N-630/31,HR17N-630/30M,HR17N-630/31M,HR17N-630/31H,HR17N-630/30MH,HR17N-630/31MH; Ui:1000V; Uimp:12kV; Ith:315A,630A; Ue:AC415V; Ie:315A,630A; Iq:50kA; 使用类别:AC-23B; 50Hz; 极数:3P; 配用的辅助触头: 一常开一常闭(2002010305025051); 型号:JW2-11;Ith:3A; AC-15:AC220V,0.5A; DC-13:DC220V,0.1A.	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687199	HR17N-400/30H, HR17N-400/31H,HR17N-400/30MH, HR17N-400/31MH,HR17N-400/30M, HR17N-400/31; Ui:1000V; Uimp:12kV; Ue: AC415V/690V; Ith=Ie:125A,160A,200A,224A,250A,315A,350A,400A; Iq:100kA(415V), 50kA(690V); 使用类别:AC-23B(415V), AC-22B(690V); 极数:3P; 配用的辅助触头(1NO1NC): (2002010305025051)Ith:3A; Ui:220V; Uimp:2.5kV; AC-15:Ue/Ie: AC220V/0.5A,DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.1A.	GB/T 14048.3-2017
熔断器式隔离开关	2024010302687200	HR17N-630/30,HR17N-630/31, HR17N-630/30M,HR17N-630/31M,HR17N-630/30H,HR17N-630/31MH; Ui:1000V; Uimp:12kV;Ue: AC415V/690V; Ith=Ie:315A,400A,500A,630A; Iq:100kA(415V), 50kA(690V) ;使用类别:AC-23B(415V), AC-22B(690V) ;极数:3P;配用的辅助触头: 一常开一常闭(2002010305025051)型号:JW2-11;Ith:3A; AC-15:AC220V,0.5A; DC-13:DC220V,0.1A.	GB/T 14048.3-2017



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
隔离开关	2024010302687183	HH15(QA、QP)–125、160、200、250；Uimp:12kV；Ui:1000V；Ue:AC415V/690V；Ith:250A；Ie:125A，160A，200A，250A；Icw=5kA/1s；Icm(峰值):7.65kA；使用类别：AC–23B(AC415V)/AC–22B(AC690V)；3P、3P+N、4P；配用的辅助触头：1NO1NC、2NO2NC，Uimp:2.5kV，Ui:660V，Ith:6A，AC–13:380V/6A	GB/T 14048.3–2017
隔离开关	2024010302687190	HH15(QA、QP)–1000、HH15(QA、QP)–1250、HH15(QA、QP)–1600；Uimp:8kV；Ui:1000V；Ue:AC415V/690V；Ith:1600A；Ie:1000A、1250A，1600A；Icw=50kA/1s；Icm(峰值):105kA；使用类别：AC–22B(AC415V)/ AC–21B(AC690V)；3P、4P；配用的辅助触头：1NO1NC、2NO2NC，Uimp:2.5kV；Ui:660V；Ith:6A；AC–13:380V/6A；型号解释详见附页	GB/T 14048.3–2017
隔离开关	2024010302687189	HH15(QA、QP)–400、HH15(QA、QP)–630；Uimp:12kV；Ui:1000V；Ue:AC415V/690V；Ith:630A；Ie:400A，630A；Icw=12.6kA/1s；Icm(峰值):25.2kA；使用类别：AC–23B(AC415V)/AC–22B(AC690V)；3P、3P+N、4P；配用的辅助触头：1NO1NC、2NO2NC，Uimp:2.5kV；Ui:660V；Ith:6A；AC–13:380V/6A；型号解释详见附页	GB/T 14048.3–2017
隔离开关熔断器组	2024010302687170	HH15(QSA)–125;详见附页	GB/T 14048.3–2017
隔离开关熔断器组	2024010302687172	HH15(QSA)–400/□□,HH15(QSA)–250/□□,HH15(QSA)–160/□□;详见附页	GB/T 14048.3–2017
隔离开关熔断器组	2024010302687171	HH15(QSA)–800/□□,HH15(QSA)–1000/□□,HH15(QSA)–1250/□□;详见附页	GB/T 14048.3–2017
隔离开关熔断器组	2024010302687479	HH15(QSA)–800/□□, HH15(QSA)–630/□□;详见附页	GB/T 14048.3–2017
投切开关	2024010304688861	TGFK–TS–80A、TGFK–TF–80A、TGFK–TS–60A、TGFK–TF–60A；Ui：690V；Uimp：4kV；Ue:AC230V（分补）、AC400V（共补）；Ith：80A、60A；Ie：57.7A、43.3A；Qe:40kvar、30kvar；Us；DC12V；使用类别：AC–6b；极数：3P	GB/T 14048.4–2020
电容器投切开关	2024010304688834	TGFK–DS–80A、TGFK–DF–80A；Ui：690V；Uimp：4kV；Ith：80A；Ue:AC230V（分补）、AC400V（共补）；Ie：57.7A；Qe:40kvar；Us；DC12V；使用类型：AC–6b；极数：3P	GB/T 14048.4–2020
自动转换开关电器	2024010305687159	TGQ1N–63M/3,TGQ1N–63M/4,TGQ1N–63H/3,TGQ1N–63H/4；Ui:500V(主);400V(控辅);Uimp:4kV(主);2.5kV(控辅)；Ue:AC400V；Ie:10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A；使用类别:AC–33B；Icn:M型:6kA,H型10kA；Icm(峰值):M型:9.2kA,H型：17kA；电器级别:CB级；转换方式:RTSE(仅智能型带通讯控制器),ATSE；极数:3P,4P;IP20. 型号解释详见附页	GB/T 14048.11–2016
自动转换开关电器	2024010305687158	TGQ1N–800L/3,TGQ1N–800M/3,TGQ1N–800L/4,TGQ1N–800M/4；Ui:800V(主),400V(控辅)；Uimp:8kV(主),2.5kV(控辅)；Ue:AC400V；Ie:630A,700A,800A；使用类别:AC–33B；Icn:L型:50kA,M型:70kA；Icm(峰值):L型:105kA,M型:154kA；电器级别:CB级；转换方式:ATSE,RTSE；极数:3P,4P. 型号解释详见附页	GB/T 14048.11–2016
自动转换开关电器	2024010305687163	TGQ1N–400L/3,TGQ1N–400L/4,TGQ1N–400M/3,TGQ1N–400M/4,TGQ1N–630L/3,TGQ1N–630L/4,TGQ1N–630M/3,TGQ1N–630M/4；参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.11–2016
自动转换开关电器	2024010305681702	TGQ1N–125L/3、TGQ1N–125M/3、TGQ1N–125L/4、TGQ1N–125M/4；Uimp:8kV(主回路)、2.5kV（控制回路）；Ui:800V(主回路)、400V(控制回路)；Ue:AC400V；Ie:16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A,100A,125A；使用类别:AC–33B；Icm(峰值):52.5kA(L型)、73.5kA（M型）；Icn：25kA(L型)、35kA(M型)；电器级别:CB级；转换方式：ATSE,RTSE；极数：3P，4P	GB/T 14048.11–2016

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
自动转换开关电器	2024010305681425	TGQ1N–160L/3、TGQ1N–160M/3、TGQ1N–160L/4、TGQ1N–160M/4；Uimp:8kV(主回路)、2.5kV（控制回路）；Ui:800V(主回路)、400V(控制回路)；Ue:AC400V；Ie:100A,125A,140A,160A；使用类别:AC–33B；Icm(峰值):73.5kA(L型)、105kA(M型)；Icn：35kA(L型)、50kA(M型)；电器级别:CB级；转换方式：ATSE,RTSE；极数：3P，4P	GB/T 14048.11–2016
自动转换开关电器	2024010305681703	TGQ1N–250L/3、4，TGQ1N–250M/3、4，TGQ1N–320L/3、4，TGQ1N–320M/3、4；Uimp:8kV(主回路)、2.5kV(控制回路)；Ui:800V(主回路)、400V(控制回路)；Ue:AC400V；TGQ1N–250L/3、TGQ1N–250M/3、TGQ1N–250L/4、TGQ1N–250M/4；Ie:160A，180A，200A，225A，250A，TGQ1N–320L/3、TGQ1N–320M/3、TGQ1N–320L/4、TGQ1N–320M/4；Ie:250A，280A，300A，315A，320A；使用类别:AC–33B；Icm(峰值):73.5kA(L型)、105kA(M型)；Icn：35kA(L型)、50kA(M型)；电器级别:CB级；转换方式：ATSE,RTSE；极数：3P，4P	GB/T 14048.11–2016
具有剩余电流保护的断路器	2024010307645522	TGM1NL–250C,TGM1NL–250L,TGM1NL–250M,TGMKL–250C,TGMKL–250L,TGMKL–250M,TGMGL–250C,TGMGL–250L,TGMGL–250M,TGMHL–250C,TGMHL–250L,TGMHL–250M,TGM1NL–320C,TGM1NL–320L,TGM1NL–320M,TGMKL–320C,TGMKL–320L,TGMKL–320M,TGMGL–320C,TGMGL–320L,TGMGL–320M,TGMHL–320C,TGMHL–320L,TGMHL–320M；详见附页	GB/T 14048.2–2020
具有剩余电流保护的断路器	2024010307645523	TGM1NL–125C,TGM1NL–125L,TGM1NL–125M,TGMKL–125C,TGMKL–125L,TGMKL–125M,TGMGL–125C,TGMGL–125L,TGMGL–125M,TGMHL–125C,TGMHL–125L,TGMHL–125M,TGM1NL–160C,TGM1NL–160L,TGM1NL–160M,TGMKL–160C,TGMKL–160L,TGMKL–160M,TGMGL–160C,TGMGL–160L,TGMGL–160M,TGMHL–160C,TGMHL–160L,TGMHL–160M；详见附页	GB/T 14048.2–2020
电动机综合保护器	2024010304671850	JD–5C；Ui：690V；Uimp：6kV；Ue：AC220V、380V；Ie：1A–5A、1A–10A、2A–20A、8A–40A、10A–100A；脱扣级别：10A；极数：3P；IP10；配用的辅助触头：1NO、1NC；Ui：400V；Uimp：2.5kV；Ith：1A；AC–15；Ue/Ie：AC220V/0.1A、AC380V/0.1A	GB/T 14048.4–2020
熔断器式隔离开关	2024010302687468	HR17N–800,HR6–800,HR17N–630,HR6–630,HR17N–500,HR6–500,HR17N–400,HR6–400,HR17N–315,HR6–315；Ui:1000V；Uimp:12kV;Ue: AC415V/690V;Ith=Ie:315A,400A,500A,630A,800A;Iq:100kA(415V),50kA(690V);使用类别:AC–23B(415V), AC–22B(690V)；极数:3P;配用的辅助触头：一常开一常闭(2002010305025051)；型号:JW2–11;Ith:3AAC–15;AC220V,0.5A;DC–13;DC220V,0.1A	GB/T 14048.3–2017
自动转换开关电器	2024010305680237	TGQ1NP–125；Ue：AC230V（2P）、AC400V（3P、4P）；Ie：16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A；Ui：800V；Uimp：8kV(主回路)、2.5kV(控制回路)；Ith：125A；Icm（峰值）：17kA；Icw：10kA/30ms；使用类别：AC–33B；电器级别：PC级；TSE型式：ATSE；极数：2P、3P、4P;型号解释详见附页	GB/T 14048.11–2016
自动转换开关电器	2024010305687169	TGQ1NPL–125,TGQKPL–125;Ui:800V(主电路),500V(控制回路,辅助回路);Uimp:8kV(主电路),4kV(控制回路,辅助回路);Ith:125A;Ue: AC230V(2P),AC400V(3P,4P);Ie:63A,80A,100A,125A;使用类别:AC–33A;Icm:17kA;Icw:10kA/30ms;Iq:120kA;转换方式:ATSE;电器级别:PC级;极数:2P,3P,4P;型号解释详见附页	GB/T 14048.11–2016
自动转换开关电器	2024010305687161	TGQ1NPL–63,TGQKPL–63;Ui:800V(主电路),500V(控制回路,辅助回路);Uimp:8kV(主电路),4kV(控制回路,辅助回路);Ith:63A;Ue: AC230V(2P),AC400V(3P,4P);Ie:16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A;使用类别:AC–33A;Icm:17kA;Icw:10kA/30ms;Iq:120kA;转换方式:ATSE;电器级别:PC级;极数:2P,3P,4P.型号解释见附页	GB/T 14048.11–2016



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
隔离开关	2024010302687162	TGHT17-250/3L、TGHT17-400/3L、TGHT17-630/3L、TGHT17-250/3S、TGHT17-400/3S、TGHT17-630/3S；Uimp：12kV；Ui：1000V；Ue：AC415V/690V；Ith：250A、400A、630A；Ie：250A、400A、630A；Icm(峰值)：30kA；Icw：15kA/1s；使用类别：AC-22B(AC415V)、AC-21B(AC690V)；极数：3P；	GB/T 14048.3-2017
自动转换开关电器	2024010305687168	TGQ1NPL-630、TGQKPL-630；Ui:800V(主电路)、500V(控制回路、辅助回路)；Uimp:8kV(主电路)、4kV(控制回路、辅助回路)；Ith：630A；Ue：AC230V(2P)、AC400V(3P、4P)；Ie:250A、315A、350A、400A、500A、630A；使用类别：AC-33B；Icm：40kA；Icw:20kA/60ms；Iq:120kA；转换方式：ATSE；电器级别：PC级；极数：2P、3P、4P。型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305687166	TGQ1NPL-250、TGQKPL-250；Ui:800V(主电路)、500V(控制回路、辅助回路)；Uimp:8kV(主电路)、4kV(控制回路、辅助回路)；Ith：250A；Ue：AC230V(2P)、AC400V(3P、4P)；Ie:125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；使用类别：AC-33B；Icm:30kA；Icw:15kA/30ms；Iq:120kA；转换方式：ATSE；电器级别：PC级；极数：2P、3P、4P。型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305680238	TGQ1NP-250；Ui：1000V；Uimp：12kV(主回路)、2.5kV(控制回路)；Ith：250A；Ue：AC230V (2P) 、AC400V (3P、4P) ；Ie：125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；Icm (峰值) ：17kA；Icw：10kA/30ms；使用类别：AC-33B；电器级别：PC级；TSE型式：ATSE；极数：2P、3P、4P；型号解释详见附页	GB/T 14048.11-2016
剩余电流动作断路器	2024010307695576	TGM2LC-630L、TGM2LC-630M；Ue:AC400V；Ui:1000V；Uimp:8kV；过电流脱扣器类型：电子式；In:630A(400A~630A)可调；Icu:65kA(L型)、85kA(M型)；Ics:50kA(L型)、65kA(M型)；Icw:10kA/1s；漏电脱扣器的类型：电子式；IΔn:30/50/75/100/150/200/300/400/500/600/700/800/1000mA可调；AC型；IΔm:25%Icu；使用类别：B类；极数：3P+N(带3个保护极，N极常通，不适用于隔离)；自动重合闸时间：20s~60s。(30mA产品不适用于自动重合闸)	GB/T 32902-2016；GB/T 14048.2-2020
刀型触头熔断器	2024010308652359	RT16-4a、RT16Z-4a；RT16-4a；熔断体：Un；AC690V；In：800A、1000A、1250A、1600A；额定分断能力I1：AC690V/100kA；分断范围和使用类别：gG；RT16Z-4a；熔断体：Un；AC690V、DC440V；In：800A、1000A、1250A、1600A；额定分断能力I1：AC690V/100kA、DC440V/100kA；分断范围和使用类别：gG；支持件：Un；AC690V、DC440V；In：1600A；峰值耐受电流：100kA；极数：1P；	GB/T 13539.2-2015
塑料外壳式断路器	2024010307682996	TeM5ED-400M、TeM5ED-400H、TeM5ED-630M、TeM5ED-630H TGM3R-400M、TGM3R-400H、TGM3R-630M、TGM3R-630H；详见附页	GB/T 14048.2-2020
隔离开关	2024010302633715	TGHD□-□/□□□□、HD□-□/□□□□；详见附件	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307682488	TeM5ED-125L、TeM5ED-125M、TeM5ED-125H TeM5ED-250L、TeM5ED-250M、TeM5ED-250H TGM3R-125L、TGM3R-125M、TGM3R-125H TGM3R-250L、TGM3R-250M、TGM3R-250H；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681351	TGM1BX-250L、M、TGMD-250L、M；参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
隔离开关	2024010302686979	HR17N-400、HR17N-630；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415V/690V；Ie：400A、630A；Ith：630A；Icw：15kA/1s；Icm(峰值)：30kA；使用类别：AC-23B(AC415V)、AC-22B(AC690V)；极数：3P；配用的辅助触头：JW2-11；1NO1NC；Ui：220V；Ith：3A；AC-15；Ue/Ie：220V/0.5A；DC-13；Ue/Ie：220V/0.1A；型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307681356	TGM1BX-125L、M、TGMD-125L、M；参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307681352	TGM1BX-160L、TGM1BX-160M、TGMD-160L、TGMD-160M；参数及型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307641626	TGB2D-80、TGB2D-80R Ue：AC230V(1P、2P)、AC400V(2P、3P、4P)；DC60V/125V(1P外形)、DC110V/250V(2P外形)、DC375V(3P外形)、DC500V(4P外形)；Ui：690V；Uimp：6kV；In：10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A；Ics=Icu=6kA；过电流脱扣器类型：热磁式；选择性类别：A类；适用频率：50/60Hz；极数：1P、2P、3P、4P (适用于隔离) ；	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307657284	TGW1N-2500、TGW1N-2500H、TGW1N-3200、TGW1N-3200H、TGW1N-2500L、TGW1N-3200L；见附页	GB/T 14048.2-2020
自耦减压起动柜	2024010304652371	TGX01-100、TGX01-110、TGX01-115；Uimp：6kV；Ui：690V；Ue：AC380V；Ie：187A (TGX01-100) 、207A (TGX01-110) 、217A (TGX01-115) ；Pe：100kW、110kW、115kW；脱扣级别：10A；3P；外壳防护等级：IP30	GB/T 14048.4-2020
自耦减压起动柜	2024010304652372	TGX01-132、TGX01-160、TGX01-200；Uimp：6kV；Ui：690V；Ue：AC380V；Ie：248A (TGX01-132) 、300A (TGX01-160) 、367A (TGX01-200) ；Pe：132kW、160kW、200kW；脱扣级别：10A；3P；外壳防护等级：IP30	GB/T 14048.4-2020
自耦减压起动柜	2024010304652373	TGX01-40、TGX01-55、TGX01-75；Uimp：6kV；Ui：690V；Ue：AC380V；Ie：80A (TGX01-40) 、103A (TGX01-55) 、140A (TGX01-75) ；Pe：40kW、55kW、75kW；脱扣级别：10A；3P；外壳防护等级：IP30	GB/T 14048.4-2020
自耦减压起动柜	2024010304652374	TGX01-220、TGX01-250、TGX01-280、TGX01-315；Uimp：6kV；Ui：690V；Ue：AC380V；Ie：404A (TGX01-220) 、459A (TGX01-250) 、514A (TGX01-280) 、579A (TGX01-315) ；Pe：220kW、250kW、280kW、315kW；脱扣级别：10A；3P；外壳防护等级：IP30	GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307663564	THM1-63L、THM1-63M Ui:800V；Ue:AC400V；Uimp：8kV；In:10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A；过电流脱扣器类型：热磁式、电磁式；Ics:19kA(L型)、38kA(M型)；Icu:25kA(L型)、50kA(M型)；脱扣级别：10；选择性类别：A类；极数：3P(L、M) 3个保护极，适用于隔离、3P+N(M) 3个保护极，N极常通，不适用于隔离，4P(M) 3个保护极，N极可开闭，适用于隔离；配用的辅助触头：Ith:3A；AC-15；Ue:AC380V，Ie:0.4A；DC-13；Ue:DC220V，Ie:0.15A。	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307663562	THM1-125L、THM1-125M、THM1-125H；参数及型号详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307663559	THM1-250L、THM1-250M、THM1-250H；Ui:800V；Ue:AC400V(L、H型)、AC400V/690V(M型)；Uimp:8kV；In：100A、125A、160A、180A、200A、225A、250A；过电流脱扣器类型：热磁式；Ue:AC400V；Ics:26.5kA(L型)；38kA(M型)；50kA(H型)；Icu:35kA(L型)；50kA(M型)；70kA(H型)；Ue:AC690V；Ics:14kA(M型)；Icu:20kA(M型)；脱扣级别：10；选择性类别：A类；极数：3P(L、M、H型) 3个保护极，适用于隔离、3P+N(M、H型) 3个保护极，N极常通，不适用于隔离、4P(M、H型) 3个保护极，N极可开闭，适用于隔离)；配用的辅助触头：Ith:3A；AC-15；Ue:380V，Ie:0.4A；DC-13；Ue:220V，Ie:0.15A；型号解释详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307663558	THM1-400L、THM1-400M、THM1-400H Ui:800V；Ue：AC400V (L、M、H型) 、690V (M型) ；In:225A、250A、315A、200A、350A、400A；过电流脱扣器类型：热磁式、电磁式；Ue：AC400V；Ics：38kA (L型) ；49kA (M型) ；65kA (H型) ；Icu:50kA (L型) ；65kA (M型) ；100kA (H型) ；Ue：AC690V；Ics：16.5kA (M型) ；Icu:22kA (M型) ；脱扣级别：10；使用类别：A类；3P、4P；配用的辅助触头：AC-15；Ue:380V，Ie:0.4A；DC-13；Ue:220V，Ie:0.15A；适用于隔离用	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307663556	THM1-630L,THM1-630M,THM1-630H Ui:800V;Ue:AC400V(L,M,H型),AC690V(M型); In:400A,500A,630A; 过电流脱扣器类型:热磁式,电磁式; 选择性类别:A类;脱扣级别:10; Ue:AC400V;lcs:38kA(L 型);49kA(M型);65kA(H型); Icu:50kA(L型);65kA(M 型);100kA(H型); Ue:AC690V;lcs:16.5kA(M 型);Icu:22kA(M型);3P,4P; 配用的辅助触头:AC- 15;Ue:380V;Ie:0.4A;DC-13;Ue:220V;Ie:0.15A;型号详见 附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307663555	THM1-800M, THM1-800H Ui:800V; Uimp:8kV; Ue: AC400V(M型, H型),AC690V(M型); In: 630A, 700A, 800A; 过电流脱扣器类型:热磁式,电磁式; Ue: AC400V;lcs: 56kA(M型); 70kA(H型); Icu: 75kA(M型); 100kA(H型); Ue: AC690V;lcs: 22kA(M型); Icu: 36kA(M 型); 脱扣级别:10;选择性类别:A类; 极数:3P, 4P,适用于 隔离; 配用的辅助触头: 一常开一常闭、二常开二常闭、 四常开四常闭; Ui:690V; Uimp:4kV; Ith:3A; AC-15: Ue: 380V, Ie: 0.4A; DC-13: Ue: 220V, Ie: 0.15A.	GB/T 14048.2-2020
直流断路器	2024010307701372	THB1D2-63H; Uimp: 6kV; Ui: 1000V; Ue; DC125/220/250V(1P外形), DC250/440/500V(2P外形)、 DC750V(3P外形), DC1000V(4P外形); In: 1A、2A、 3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、 50A、63A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; lcs: 7.5kA; Icu: 10kA; 选择性类别: A 类; 适用于隔离用; 直连接 线方式: 见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307661239	TeB5-125H; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue; AC230V(1P)、AC400V(2P、3P、4P); In: 63A、80A、 100A、125A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; Icu: 10kA; lcs: 7.5kA; 选择性类别: A 类; 极数: 1P、 2P、3P、4P; 适用于隔离用; 50Hz/60Hz	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307701371	THW1-3200、THW1-3200H、TeW3-3200、 TeW3F-3200、TeW3F-3200HU; 产品参数及型号的解 释见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307701373	THW1-2000、THW1-2000H、TeW3-2000、 TeW3F-2000、TeW3F-2000HU; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307701374	THW1-6300、THW1N-6300;详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024260307000241	TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5-2000M、TeW5- 2000M/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4、TeW5F- 2000HU、TeW5F-2000HU/4; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024260307000242	TeW5-2500、TeW5-2500/4、TeW5F-2500、 TeW5F-2500/4、TeW5F-2500HU、TeW5F- 2500HU/4; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024260307000244	TeW5-1600、TeW5-1600/4、TeW5F-1600、 TeW5F-1600/4、TeW3-1600、TeW3F-1600、TeW5- 1600C、TeW5-1600C/4、TeW5-1600Y、TeW5- 1600Y/4、TeW5-1600L、TeW5-1600L/4; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307636448	TeW5-4000、TeW5-4000/4、TeW5F-4000、 TeW5F-4000/4、TeW5F-4000HU、TeW5F- 4000HU/4、TeW5F-4000HUH、TeW5F-4000HUH /4、TeW3-4000、TeW3F-4000、TeW3F-4000HU; 具体参数详见附页 1;	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024260307000243	TeW5-3200、TeW5-3200/4、TeW5F-3200、 TeW5F-3200/4、TeW5-3200C、TeW5-3200C/4、 TeW5-3200Y、TeW5-3200Y/4、TeW5F-3200HU、 TeW5F-3200HU/4、TeW5F-3200HUH、TeW5F- 3200HUH/4; 参数及型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
交流接触器	2024260304000166	TeC5-06,TeC5-06N,TeC5-09,TeC5-09N,TeC5- 12,TeC5-12N,TeC5-16,TeC5-16N,TeC5-18,TeC5- 18N; 参数详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000165	TeC5-22,TeC5-22N,TeC5-25,TeC5-25N,TeC5- 32,TeC5-32N,TeC5-38,TeC5-38N; 参数详见附页	GB/T 14048.4-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024260304000171	TeC5-75,TeC5-75N,TeC5-85,TeC5-85N,TeC5- 100,TeC5-100N; 参数见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000169	TeC5-40、TeC5-40N、TeC5-50、TeC5-50N、 TeC5-65、TeC5-65N; 型号解释见附页	GB/T 14048.4-2020
辅助触头组	2024260305000148	F7-11、02、20、22、31、13、40、04; Uimp:8kV; Ui: 690V; AC-15; Ue/Ie: 120V/6A, 220V/230V/240V/3A, 380V/1.9A, 480V/1.5A, 500V/1.4A, 600V/660V/1.2A; DC-13; Ue/Ie: 125V/0.55A, 220V/250V/0.27A; Ith: 10A; 使用类别: AC-15, DC-13	GB/T 14048.5-2017
空气式延时头	2024260305000147	FY1-T3,FY1-T30,FY1-T180, FY1-D3,FY1- D30,FY1-D180; Ui:690V; Uimp:8kV;Ith:10A;AC-15;Ue/ Ie: AC380V/0.95A;DC-13;Ue/Ie: DC220V/0.15A;外壳防 护等级: IP20.	GB/T 14048.5-2017
电动机软起动器	2024260304000186	TGS3-7.5,TGS3-11,TGS3-15,TGS3-18.5,TGS3- 22,TGS3-30,TGS3-37,TGS3-45,TGS3-55,TGS3- 75;Ue=AC380V;Ie:15A,23A,30A,37A,43A,60A,75A,90A, 110A,150A;Ith:15A,23A,30A,37A,43A,60A,75A,90A,110 A,150A;Us=AC380V;使用类别: AC-53b; 3P	GB/T 14048.6-2016
电动机软起动器	2024260304000183	TGS3-90,TGS3-115,TGS3-132,TGS3-160,TGS3-185, TGS3-200,TGS3-250,TGS3-280,TGS3- 320,TGS3-355 Ui: 660V(主,控); Ue: AC380V; Uimp: 4kV(主);Ith: 180A,230A,264A,320A,370A,400A,5 00A,560A,640A,720A;TGS3-90;Pe:90kW;TGS3- 115;Pe:115kW;TGS3-132;Pe:132kW;TGS3- 160;Pe:160kW;TGS3-185;Pe:185kW;TGS3-20- 0;Pe:200kW;TGS3-250;Pe:250kW;TGS3- 280;Pe:280kW;TGS3-320;Pe:320kW;TGS3-355;Pe:355 kW;Ie:180A,230A,264A,320A,370A,400A,500A,560A,64 0A,720A;使用类别: AC-53b; IP00; 极数: 3P.	GB/T 14048.6-2016
隔离开关	2024010302661251	TeH5-125; Ue; AC230V (1P) , AC400V (2P、3P、 4P) ; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ie: 32A、63A、80A、 100A、125A; Ith: 125A; Icw: 1.5kA/1s; Icm(峰值): 2kA; 使用类别: AC-22A; 适用频率: 50/60Hz; 防护 等级: IP20; 极数: 1P、2P、3P、4P; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
小型断路器	2024010307661247	TeB5-63,TeB5-63H; Ui:690V;Uimp:4kV;Ue:AC230V/4 00V(1P), AC400V(2P,3P,4P);In: 1A,2A,3A,4A,5A,6A,10 A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A;瞬时脱扣类型:B型,C 型, D型;TeB5-63;lcs=Icn:6kA;TeB5-63H: lcs: 7.5kA, Icn:10kA;极数: 1P,2P,3P,4P.	GB/T 10963.1-2020
小型断路器	2024010307661248	TeB5-40; Ui:500V;Uimp:4kV;Ue: AC230V;In: 6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A;瞬时脱扣类型:B型,C型, D 型;lcs=Icn:6kA;极数: 1P+N(1个保护极,N极可开闭); 适 用于隔离	GB/T 10963.1-2020
自动转换开关电器	2024010305701375	THQ1-63; Uimp:4kV(主回路), 2.5kV(控制回路); Ui:500V; Ue:AC400V; Ie:10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A; 使用类别: AC-33iB; Icn:10kA, Icm(峰值):17kA; 电器级别:CB 级; 转换方 式:ATSE; 极数:3P、4P	GB/T 14048.11-2016
塑料外壳式断路器	2024010307636452	TeM7-125、TeM7-250、TeM7-125HU、TeM7- 250HU; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电流装置模块	2024010307710773	Vigi-MH□; Ui: 800V; Uimp: 8kV; Un: AC415V; In: ≤250A; Icc: 65kA; Ic: 16.25kA; In: 非延时: 0.03A~10A (任设五档分档可调) ; 延时: 0.3A~10A (任设四档分档可调) ; Ino: 0.5In; 额定剩余动作类 型: A型; 一次导线结构: 端子式; 型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电流装置模块	2024010307710774	Vigi-MB□; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Un: AC415V; In: ≤630A; Icc: 85kA; Ic: 21.5kA; In: 0.1A~30A (任设五档分档可调, 延时型/非延时型可 调) ; Ino: 0.5In; 额定剩余动作类型: A型; 一次导线 结构: 端子式; 型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307636451	TeM7-400、TeM7-630、TeM7-400HU、TeM7- 630HU;详见附件	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307661245	TeM7DC-400; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307661242	TeM7DC-250; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307661246	TeM7DC-630; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307661240	TeM7DC-100; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307661241	TeM7DC-160; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307701376	TeW3-6300, TeW3F-6300, TeW3F-6300HU; TeW3-6300, TeW3F-6300; Ue: AC400V、AC690V; Ui: 1250V; Uimp: 12kV; In: 4000A、4900A、5000A、5900A、6300A; 过电流脱扣器类型: 电子式; AC400V; Ics=100kA; Icu=120kA; Icw=100kA/1s; AC690V; Ics=85kA; Icu=85kA; Icw=85kA/1s; TeW3F-6300HU; Ue: AC800V; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; In: 4000A、4900A、5000A、5900A、6300A; 过电流脱扣器类型: 电子式; Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s; 适用频率: 50/60Hz; 选择性类别: B类; 极数: 3P、4P; 产品适用于隔离;	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307636450	TeM7E-125L、TeM7E-125M、TeM7E-125H、TeM7E-125S、TeM7E-125R、TeM7E-160L、TeM7E-160M、TeM7E-160H、TeM7E-160S、TeM7E-160R、TeM7E-250L、TeM7E-250M、TeM7E-250H、TeM7E-250S、TeM7E-250R; 见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307636447	TeM7E-400L、TeM7E-400M、TeM7E-400H、TeM7E-400S、TeM7E-400R、TeM7E-630L、TeM7E-630M、TeM7E-630H、TeM7E-630S、TeM7E-630R; 见附页	GB/T 14048.2-2020
在线式智能软起动器	2024260304000185	TGS01-07R5T3L,TGS01-0011T3L,TGS01-0015T3L,TGS01-18R5T3L,TGS01-0022T3L,TGS01-0030T3L,TGS01-0037T3L,TGS01-0045T3L; Ui: 660V; Ue: AC380V; Us: AC380V; Ie=lth: 15A、23A、30A、37A、43A、60A、75A、90A; Pe: 7.5kW、11kW、15kW、18.5kW、22kW、30kW、37kW、45kW; Iq: 10kA; 使用类别: AC-53a; 极数: 3P	GB/T 14048.6-2016
在线式智能软起动器	2024260304000189	TGS01-0055T3L, TGS01-0075T3L, TGS01-0090T3L; Ui: 660V; Ue: AC380V; Us: AC380V; Ie=lth: 110A、150A、180A; Pe: 55kW、75kW、90kW; Iq: 10kA; 使用类别: AC-53a; 极数: 3P	GB/T 14048.6-2016
在线式智能软起动器	2024260304000188	TGS01-0115T3L, TGS01-0132T3L, TGS01-0160T3L; Ui: 660V; Ue: AC380V; Us: AC380V; Ie=lth: 230A、260A、320A; Pe: 115kW、132kW、160kW; Iq: 10kA; 使用类别: AC-53a; 极数: 3P	GB/T 14048.6-2016
在线式智能软起动器	2024260304000184	TGS01-0400T3L,TGS01-0450T3L,TGS01-0500T3L,TGS01-0630T3L; Uimp:6kV; Ui:660V; Ith:800A,900A,1000A,1200A; Ue:AC380V; Ie:800A,900A,1000A,1200A; Pe:400kW,450kW,500kW,630kW; AC-53a; 3P.	GB/T 14048.6-2016
在线式智能软起动器	2024260304000187	TGS01-0185T3L,TGS01-0200T3L-Z,TGS01-0220T3L,TGS01-0250T3L,TGS01-0280T3L,TGS01-0320T3L,TGS01-0350T3L; Uimp:6kV; Ui:660V; Ith:370A,400A,440A,500A,560A,630A,700A; Ue:AC380V; Ie:370A,400A,440A,500A,560A,630A,700A; Pe: 185kW、200kW、220kW、250kW、280kW、320kW、350kW; AC-53a; 3P	GB/T 14048.6-2016

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307682499	TGM1NE-250M、TGM1NE-250H、TGMKE-250M、TGMKE-250H、TGMGE-250M、TGMGE-250H、TGMHE-250M、TGMHE-250H、TGM1E-250C、TGM1BXE-250M、TGM1BXE-250H、TGM1NE-320M、TGM1NE-320H、TGMKE-320M、TGMKE-320H、TGMGE-320M、TGMGE-320H、TGMHE-320M、TGMHE-320H、TGM1E-320C、TGM1BXE-320M、TGM1BXE-320H; 参数见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器 (ACB)	2024010307636449	TeW5-6300,TeW5-6300/4,TeW5F-6300,TeW5F-6300/4,TeW5F-6300HU,TeW5F-6300HU/4; 见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307680246	TGM1NE-630M,TGM1NE-630H,TGMKE-630M,TGMKE-630H,TGMGE-630M,TGMGE-630H,TGMHE-630M,TGMHE-630H,TGM1BXE-630M,TGM1BXE-630H,TGM3E-630M,TGM3E-630H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
小型断路器	2024010307661120	TGB3H-63GT; Ue: AC230V; Ui: 500V; Uimp: 4kV; In: 1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 瞬时脱扣类型: B型、C型、D型; Ics: 7500A; Icn: 10000A; Icn1: 10000A; 极数: 1P+N (1个保护极、N极可开闭); 产品适用于隔离	GB/T 10963.1-2020
剩余电流保护断路器	2024010307640539	TGM1EL-250M、TGM1EL-250H、TGM2EL-250M、TGM2EL-250H; 详见附件	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器 (MCCB)	2024010307680404	TGM1E-630L,TGM1E-630M,TGM1E-630H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电流动作断路器	2024010307673075	TGBDLE-63 ; 详见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
自动转换开关电器	2024010305680410	TGQ1NP-630、TGQ1NP-800; Ui: 1000V; Uimp: 12kV(主回路)、2.5kV(辅助、控制回路)Ith: 630A、800A; Ue: AC400/415V; Ie: 250A、315A、350A、400A、500A、630A、700A、800A; 使用类别: AC-33B; Icw: 25kA/1s(630A)、32kA/1s(800A); Icm (峰值) : 52.5kA(630A)、67.2kA(800A); 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.11-2016
半导体设备保护用熔断体	2024010308652358	TGRS15; Un: AC500V、AC690V; Ie: 2A、4A、6A、8A、10A、12A、15A、16A、20A、25A、32A; 额定分断能力: 500V(120kA)、690V(50kA); 分断范围和使用类别: aR	GB/T 13539.4-2016
塑料外壳式断路器	2024010307683919	TGM3-63L、TGM3-63M、TeM5-63L、TeM5-63M; 具体型号详见附页	GB/T 14048.2-2020
刀开关	2024010302680233	HD13-6000、HD13BX-6000; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ith: 6000A; Ue: AC415V/690V; Ie: 6000A; Icw: 72kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 1P	GB/T 14048.3-2017
刀开关	2024010302683922	HD13-4000、HD13BX-4000; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ith: 4000A; Ue: AC415V/690V; Ie: 4000A; Icw: 48kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 1P、3P; 配用的辅助电路 (仅 1P) : 3NO3NC; Ith: 6A; AC-15; Ue/Ie: 400V/0.9A; DC-13; Ue/Ie: 220V/0.27A	GB/T 14048.3-2017
具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器	2024010307696908	TGM3RC□-630L,TGM3RC□-630M,TGM3RC□-630H;具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016; GB/T 14048.2-2020
具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器	2024010307695569	TGM3RC-800M, TGM3RC-800H;具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016; GB/T 14048.2-2020
具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器	2024010307695574	TGM3RC□-400L,TGM3RC□-400M,TGM3RC□-400H;具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016; GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器	2024010307689579	TGM3RC-250M, TGM3RC-250H;具体参数和型号解释详见附件	GB/T 32902-2016; GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307687201	TGM3R-125L、TGM3R-125M、TGM3R-125H、TGM3R-250L、TGM3R-250M、TGM3R-250H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
交流接触器	2024260304000191	TGC1s-09、TGC1s-12、TGC1s-18、TGC1s-09N、TGC1s-12N、TGC1s-18N; 技术参数及型号解释见附页	GB/T 14048.4-2020
万能式断路器	2024010307681696	TGW1N-4000、TGW1N-4000H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
辅助触头组	2024010305658425	FD1-20M,FD1-11M, FD1-02M,FD1-40M, FD1-31M,FD1-22M, FD1-13M,FD1-04M Ui:690V Uimp:6kV Ith:10A 使用类别: AC-15、DC-13 AC-15; Ue:AC380V Ie:0.95A、DC-13; Ue:DC220V Ie:0.15A IP20	GB/T 14048.5-2017
塑料外壳式断路器	2024010307687202	TGM3R-400M、TGM3R-400H、TGM3R-630M、TGM3R-630H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电流动作断路器	2024010307673366	TGB1NLB-63、TGBGLB-63、TGBGLE-63; Ue: AC220V/230V/240V(1P+N、2P)、AC 380V/400V/415V (3P、3P+N、4P); Ui: 690V; Uimp: 4kV; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 瞬时脱扣器类型: C型、D型; IΔn: 30mA、50mA、100mA、300mA、AC型、B型; 漏电脱扣器类型: 电子式; IΔm: 2000A; Ics=Icn: 6000A; 极数: 1P+N (带一个保护极, N极常通, 不适用于隔离)、2P (带两个保护极)、3P (带三个保护极)、3P+N (带三个保护极, N极常通, 不适用于隔离)、4P (带四个保护极)	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008; GB/T 22794-2017
交流接触器	2024010304658426	TGCA-06M、TGCA-09M、TGCA-12M、TGCA-16M; TGCA-06M-…N、TGCA-09M-…N、TGCA-12M-…N、TGCA-16M-…N; TGCA-06M04、TGCA-09M04、TGCA-12M04、TGCA-16M04; TGCA-06M08、TGCA-09M08、TGCA-12M08、TGCA-16M08; TGC1-06M、TGC1-09M、TGC1-12M、TGC1-16M; TGC1-06M-…N、TGC1-09M-…N、TGC1-12M-…N、TGC1-16M-…N; TGC1-06M04、TGC1-09M04、TGC1-12M04、TGC1-16M04; TGC1-06M08、TGC1-09M08、TGC1-12M08、TGC1-16M08; 详见附页	GB/T 14048.4-2020
电动机综合保护器	2024010304671851	TGZD Ui:690V;Ue:AC400V; Ie:2A-10A,6.3A-25A,20A-100A,63A-250A; 脱扣级别:10A; 极数:3P; 防护等级:IP20; 配用的辅助触头(1NO,1NC;2NO): Ui:400V;Uimp:2.5kV;Ith:1A; AC-15;Ue:AC220V/Ie:0.1A, AC380V/Ie:0.1A.	GB/T 14048.4-2020
自动转换开关电器	2024010305687204	TGLD-2000、TGLD-2500、TGLD-3200; Ui: 1000V; Ith: 2000A,2500A,3200A; Ue: AC400V 50Hz; Ie: 2000A、2500A、3200A; 使用类别: AC-33B; Icw: 55kA/60ms; Icm (峰值): 121kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.11-2016
自动转换开关电器	2024010305683911	TGQ1NP-63; Ui: 800V; Ith: 63A; Ue: AC230V (2P)、AC400V (3P、4P); Ie: 16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 使用类别: AC-33B; Icw: 5kA/30ms; Icm (峰值): 8kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 2P、3P、4P	GB/T 14048.11-2016
剩余电流动作断路器	2024010307672933	TGB1NLE-63Y、TGB1NLA-63Y、TGB1NLG-63Y、TGBKLE-63Y、TGBKLA-63Y、TGBKLG-63Y、TGBDLE-63Y、TGBDLA-63Y、TGBDLG-63Y、TGBGLE-63Y、TGBGLA-63Y、TGBGLG-63Y、TGB1NLE-63YS、TGB1NLE-63YA、TGB1NLA-63YA、TGB1NLG-63YA、TGBKLE-63YA、TGBKLA-63YA、TGBKLG-63YA、TGBDLE-63YA、TGBDLA-63YA、TGBDLG-63YA、TGBGLE-63YA、TGBGLA-63YA、TGBGLG-63YA、TGB1NLE-63YAS;具体参数和型号解释详见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307680234	TGM1NE-100M、TGM1NE-100H、TGMKE-100M、TGMKE-100H、TGMGE-100M、TGMGE-100H、TGMHE-100M、TGMHE-100H、TGM1BXE-100M、TGM1BXE-100H、TGM1NE-100L、TGM3E-100L、TGMKE-100L、TGMGE-100L、TGMHE-100L、TGM1NE-125M、TGM1NE-125H、TGMKE-125M、TGMKE-125H、TGMGE-125M、TGMGE-125H、TGMHE-125M、TGMHE-125H、TGM1BXE-125M、TGM1BXE-125H、TGM1NE-125L、TGM3E-125L、TGMKE-125L、TGMGE-125L、TGMHE-125L、TGM1NE-160M、TGM1NE-160H、TGMKE-160M、TGMKE-160H、TGMGE-160M、TGMGE-160H、TGMHE-160M、TGMHE-160H、TGM1BXE-160M、TGM1BXE-160H、TGM1NE-160L、TGM3E-160L、TGMKE-160L、TGMGE-160L、TGMHE-160L; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
隔离开关	2024010302682497	TGHD□-600/□□□□、TGHD□-630/□□□□; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ith: 630A; Ie: 600A、630A; 11N; Ue: AC415/690/800V; 使用类别: AC-20A; 13N/13NBX; Ue: AC415V; 使用类别: AC-21A; Ue: AC690/800V; 使用类别: AC-20A; Icw: 25kA/1s; Icm(峰值): 52.5kA (AC-21A); 极数: 3P; 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302681697	TGHD□-400/□□□□; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ith: 400A; Ie: 400A; 11N; Ue: AC415/690/800V; 使用类别: AC-20A; 13N/13NBX; Ue: AC415V; 使用类别: AC-21A; Ue: AC690/800V; 使用类别: AC-20A; Icw: 15kA/1s; Icm(峰值): 30kA(AC-21A); 极数: 3P(11N/13N/13NBX)、4P(11N); 型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302681427	TGHD□-200/□□□□、TGHD□-250/□□□□、HD□-200/□□、HD□-250/□□□□; 详见附页	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307684900	TGM3R-630M、TGM3R-630H、TGM3R-800M、TGM3R-800H; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681701	TGM1NE-800M、TGM1NE-800H、TGMKE-800M、TGMKE-800H、TGMGE-800M、TGMGE-800H、TGMHE-800M、TGMHE-800H、TGM1BXE-800M、TGM1BXE-800H; 参数见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307682500	TGM1NE-400M、TGM1NE-400H、TGMKE-400M、TGMKE-400H、TGMGE-400M、TGMGE-400H、TGMHE-400M、TGMHE-400H、TGM1BXE-400M、TGM1BXE-400H、TGM1NE-630M、TGM1NE-630H、TGMKE-630M、TGMKE-630H、TGMGE-630M、TGMGE-630H、TGMHE-630M、TGMHE-630H、TGM1BXE-630M、TGM1BXE-630H; 参数见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307681698	TGM3Rse-160L、TGM3Rse-250L、TGM3Rse-160M、TGM3Rse-250M; Ue: AC400V; Ui: 1000V; Uimp: 8kV; In: 160A(63A~160A可调)、250A(63A~250A可调或固定一档); 过电流脱扣器类型: 电子式; L型; Ics: 25kA; Icu: 36kA; M型: Ics: 36kA; Icu: 50kA; Icw: 3kA/1s; 选择性类别: A类; 极数: 3P(三个保护极, 适用于隔离用); 配用的辅助触头OF-M, 报警触头SD-M: 1NO1NC、2NO2NC、4NO4NC; Ui: 690V; Uimp: 4kV; Ith: 3A; AC-15; AC380/400/415V/0.3A; DC-13; DC110/220/250V/0.15A	GB/T 14048.2-2020
剩余电流动作断路器	2024010307673267	TGB1NLE-63Y、TGB1NLA-63Y、TGB1NLG-63Y、TGBKLE-63Y、TGBKLA-63Y、TGBKLG-63Y、TGBGLE-63Y、TGBGLA-63Y、TGBGLG-63Y、TGBDLE-63Y; 详见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
剩余电流动作断路器	2024010307672928	TGB1NLEM-40A、TGBGLEM-40A、TGBKLEM-40A、TGB1NLEM-40AS、TGB1NLAM-40A、TGBGLAM-40A、TGBKLAM-40A、TGB1NLEM-40、TGBGLEM-40、TGBKLEM-40、TGB1NLEM-40S、TGB1NLAM-40、TGBGLAM-40、TGBKLAM-40 详见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
带自动重合闸功能的 剩余电流保护断 路器	2024010307687167	TGM2ALC-125L、TGM2ALC-125M、TGM2ALC-125H；详见附页	GB/T 14048.2-2020
隔离开关	2024010302680258	HK18-□/□□；Uimp；6kV；Ui：800V；Ith：125A、100A；Ue：AC220/230/400/415V；Ie：125A、100A、80A；Icw：3kA/1s；Icm(峰值)：4260A；使用类别：AC-22A；极数：2P、3P、4P；型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307680236	TGM1NE-1250M,TGM1NE-1250H,TGMKE-1250M,TGMKE-1250H,TGMGE-1250M,TGMGE-1250H,TGMHE-1250M,TGMHE-1250H,TGM1E-1250M,TGM1E-1250H,TGM3E-1250M,TGM3E-1250H；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307680235	TGM1NE-1600M,TGM1NE-1600H,TGMKE-1600M,TGMKE-1600H,TGMGE-1600M,TGMGE-1600H,TGMHE-1600M,TGMHE-1600H,TGM3E-1600M,TGM3E-1600H；详见附页	GB/T 14048.2-2020
熔断器底座	2024010308652361	RT18G-PV；Un；DC1500V；In：50A；极数：1P；峰值耐受电流：30kA；极数：1P	GB/T 13539.2-2015
刀型触头熔断体	2024010308652360	RT0-1000 Un；AC400V；In：800A、1000A；I1：50kA；分断范围和使用类别：gG；极数：1P	GB/T 13539.2-2015
隔离开关熔断器组	2024010302682495	HH15(QSA)-800,HH15(QSA)-1000；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415/690V；Ith：800A,1000A；Ie：800A,1000A；Iq：50kA；使用类别:AC-23B/AC-22B；极数:3P；适用频率: 50Hz；配用的辅助触头:1NO1NC,2NONC；Ui:660V；Uimp:2.5kV；Ith:6A；AC-13；Ue/Ie:AC380V/6A；DC-13；Ue/Ie:DC220V/6A	GB/T 14048.3-2017
半导体设备保护用 熔断体	2024010308652362	RS3-1000；Un；AC690V/500V；In：800A、900A、1000A；额定分断能力50kA；分断范围和使用类别：aR	GB/T 13539.4-2016
控制继电器	2024010303655968	TGCR1-PH、TGCR1-PA、TGCR1-PM、TGCR1-PM2；Ui：480V；Uimp：4kV；Ith：5A；AC-15；Ue/Ie；AC380V/0.47A；IP20	GB/T 14048.5-2017
隔离开关	2024010302682494	TGHD□-□/□□；Ue：AC415V/690V/800V；Uimp：12kV；Ui：1000V；Ith：1000A；Ie：800A、1000A；Icw：12kA/1s；Icm(峰值)：24kA；使用类别：AC-20A/AC-21B(13N/13NBX)；极数：3P，型号解释见附页；	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302682493	TGHD□-□/□□；Ue：AC415V/690V/800V；Uimp：12kV；Ui：1000V；Ith：1600A；Ie：1250A、1600A；Icw：19.2kA/1s；Icm(峰值)：38.4kA；使用类别：AC-20A/AC-21B(13N/13NBX)；极数：3P，型号解释见附页；	GB/T 14048.3-2017
具有剩余电流保护的 断路器 (CBR)	2024010307683350	TGM1L-630L、TGM1L-630M、TGM1NL-630L、TGM1NL-630M、TGM1NL-630M、TGMKL-630L、TGMKL-630M、TGMKL-630L、TGMKL-630M、TGMHL-630L、TGMHL-630M；详见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电流保护断路器 (CBR)	2024010307640540	TGM1EL-400M、TGM1EL-400H；详见附件	GB/T 14048.2-2020
剩余电流动作断 路器	2024010307673368	TGL1N-80H；Ui：690V；Uimp：4kV；Ue：AC230V/240V (1P+N) ；AC400V/415V (3P+N) ；In：16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A；IΔn：30mA、100mA、300mA/B型 (包括A型和AC型) ；漏电脱扣器类型:电磁式 (A型、AC型剩余电流动作特性) 、电子式 (B型剩余电流动作特性) ；IΔm：1000A；Im：1000A；Inc：10000A；IΔc：10000A；极数：1P+N (N极可开闭) 、3P+N (N极可开闭) ；50/60Hz	GB/T 16916.1-2014； GB/T 16916.22-2008； GB/T 22794-2017
隔离开关	2024010302673318	TGH1N-125、TGHK-125、TGHD-125、TGHG-125、TGHH-125 Ue：AC220V/AC230V/AC240V(1P)、AC380V/AC400V /AC415V(2P、3P、4P)；Ie：80A、100A、125A；Ui：690V；Uimp：6kV；Ith：125A；Icw：12Ie/1s；Icm (峰值) ；20Ie；使用类别：AC-22A、AC-21B；50/60Hz；IP20；极数：1P、2P、3P、4P	GB/T 14048.3-2017

鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
熔断器支持件	2024010308652363	RT16C-3 Un: AC690V/DC440V；In:630A；极数：1P；峰值耐受电流：50kA (AC690V) 、100kA (DC440V)	GB/T 13539.2-2015
熔断器支持件	2024010308652364	RT16C-2 Un: AC690V/DC440V；In:400A；极数：1P；峰值耐受电流：50kA (AC690V) 、100kA (DC440V)	GB/T 13539.2-2015
熔断器支持件	2024010308652365	RT16C-1 Un: AC690V/DC440V；In:250A；极数：1P；峰值耐受电流：50kA (AC690V) 、100kA (DC440V)	GB/T 13539.2-2015
熔断器支持件	2024010308652367	RT16C-00 Un:AC500V/AC690V/ DC440V；In:160A；极数：1P；峰值耐受电流：120kA(AC500V)、50kA (AC690V) 、50kA (DC440V)	GB/T 13539.2-2015
熔断器支持件	2024010308652368	NHC1-00 Un: DC80V；In:250A、600A；极数：1P；峰值耐受电流：25kA	GB/T 13539.2-2015
塑料外壳式直 流断 路器 (MCCB)	2024010307661244	TeM5DC-400HU；具体型号详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式直 流断 路器 (MCCB)	2024010307663553	TeM5DC-250HU；Ui：1500V；Uimp：12kV；Ue：DC1500V；In：63A、80A、100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；过电流脱扣器类型：热磁式，电磁式；选择性类别：A类；M型；Ics=Icu；20kA(τ=10ms)；H型；Ics=Icu；40kA(τ=5ms)；接线方式：3P外形；具体接线方式见附页；产品适用于隔离；产品适用于PV；配用的辅助触头：1NO1NC、2NO2NC；Ith：3A；AC-15；Ue/Ie：AC400V/1.5A；DC-13；Ue/Ie：DC220V/0.15A	GB/T 14048.2-2020
电能表外置断路器	2024010307696885	TGB2D-100R,TGB2D-100RZT,TGB2D-100RZW,TGB2D-100RGV;具体参数和型号解释详见附件	CQC1121-2016; GB/T 10963.1-2020
带自动重合闸功能的 剩余电流保护断 路器	2024010307680241	TGM2ALC-250M、TGM2ALC-250H；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式直 流断 路器	2024010307680242	TGM3DC-1600M；详见附页	GB/T 14048.2-2020
剩余电 流保 护断 路器	2024010307640541	TGM1EL-630M、TGM1EL-630H；详见附件	GB/T 14048.2-2020
剩余电 流作 断 路 器	2024010307673072	TGB1NL-40、TGB1NL-63 Uimp；4kV；Ui：500V；Ue：AC230V /AC240V ；TGB1NL-63；In：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A；TGB1NL-40；In：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A；瞬时脱扣类型、C型、B型；IΔn：30mA、100mA、300mA/AC型、A型；电磁式；IΔm：500A(TGB1NL-40)、IΔm：630A(TGB1NL-63)；Ics=Icn：6000A；极数：1P+N (一个保护极，N极可开闭) ；隔离：50/60Hz	GB/T 16917.1-2014； GB/T 16917.21-2008
熔断器支持件	2024010308653073	RT16-4，Un:AC500/690V，In:1000A，1P，峰值耐受电流:120kA(500V)、50kA(690V)；RT16Z-4，Un: AC500/690V、DC440V，In:1000A，1P，峰值耐受电流: 120kA(500V)、50kA(690V)、50kA(DC440V)	GB/T 13539.2-2015
剩余电 流作 断 路 器	2024010307673367	TGL1N-80、TGL1N-80H；Ui：690V；Uimp：4kV；Ue：AC230V/240V (2P) ；AC400V/415V (4P) ；In：16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A；IΔn：10mA(只做AC型In≤32A)、30mA、100mA、300mA/ A型、AC型；漏电脱扣器类型:电磁式；TGL1N-80；IΔm：1000A；Im：1000A；Inc：6000A；IΔc：6000A；TGL1N-80H；IΔm：1000A；Im：1000A；Inc：10000A；IΔc：10000A；极数：2P、4P；额定频率：50/60Hz	GB/T 16916.1-2014； GB/T 16916.22-2008
具有自动重合闸功 能的剩余电 流保 护 断 路器 (CBAR)	2024010307668930	TGM3RC-125C/3N，TGM3RC-125L/3N；Uimp：8kV；Ui：1000V；Ue：AC400V；In：125A；过电流脱扣器类型:电子式；Ics：18kA(C型)、25kA(L型)；Icu：25kA(C型)、35kA(L型)；Icw：3kA/1s；IΔn：30mA,50mA,75mA,100mA,150mA,200mA,300mA,400mA,500mA,600mA,700mA,800mA,900mA,1000mA (任意档组合，可调) ,AC型；剩余电流脱扣器的类型:电子式；IΔm：8.75kA；TD型CBAR的重合闸延时时间:20-60s；选择性类别:A类；极数:3P+N (3个保护极，N极不可开闭) ；50/60Hz；不适用隔离	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307701030	TeM5-250HU、TeM5-320HU；Ue：AC800V、AC1140V；Ui：1250V；Uimp：12kV；Inm：320A；In：TeM5-250HU：63A、80A、100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；TeM5-320HU：63A、80A、100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A、320A；AC800V：Icu：40kA（M型）、50kA（H型）；Ics：36.5kA（M型）、50kA（H型）；AC1140V：Icu：15kA（M型）、15kA（H型）；Ics：12kA（M型）、12kA（H型）；过电流脱扣器类型：热磁式、电磁式；选择性类别：A类；适用频率：50/60Hz；脱扣级别：20（仅AC800V）；极数：3P；产品适用于隔离；符合附录N的电子附件：欠压脱扣器；Us：AC220V、AC380V；配用的辅助触头：1NO1NC或2NO2NC或4NO4NC；Ith：3A；AC-15；AC380V/0.4A；DC-13；DC220V/0.15A；型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器 (ACB)	2024010307701031	TeM5-250HU、TeM5-320HU；Ue：AC800V、AC1140V；Ui：1250V；Uimp：12kV；Inm：320A；In：TeM5-250HU：63A、80A、100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；TeM5-320HU：63A、80A、100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A、320A；AC800V：Icu：40kA（M）、50kA（H）；Ics：36.5kA（M）、50kA（H）；AC1140V：Icu：15kA（M）、15kA（H）；Ics：12kA（M）、12kA（H）；Overcurrent release:Thermal-magnetic,Electromagnetic；Selectivity category:A；50/60Hz；Tripping class：20（only AC800V）；Poles：3P；Applicable for isolation；Electronic accessories complying with annex N：Undervoltage release；Us：AC220V、AC380V；Auxiliary contacts：1NO1NC or 2NO2NC or 4NO4NC；Ith：3A；AC-15；AC380V/0.4A；DC-13；DC220V/0.15A CC	GB/T 14048.2-2020
隔离开关	2024010302687264	GL-200/□□□X、GL-250/□□□X；Uimp：12kV；Ui：1000V；Ue：AC415/690V；Ith：250A；Ie：200A、250A；Icw：9kA/1s；Icm(峰值)：15.3kA；使用类别：AC-23A(AC415V)、AC-22A(AC690V)；极数：3P、4P；配用的辅助触头：1NO1NC，2NO2NC；Ith：3A；AC-15；Ue/Ie：220V/0.8A；型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687262	GL-125/□□□X、GL-160/□□□X；Uimp：12kV；Ui：1000V；Ue：AC415V/690V；Ith：160A；Ie：125A、160A；Icw：7kA/1s；Icm(峰值)：11.9kA；使用类别：AC-23A(AC415V)、AC-22A(AC690V)；极数：3P、4P；配用的辅助触头：1NO1NC，2NO2NC；Ith：3A；AC-15；Ue/Ie：220V/0.8A；型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
家用交流接触器	2024010304655964	TGCH1N-100□、TGCHK-100□；Ith:100A；Ui:500V；Uimp:6kV；使用类别：AC-7a；Ue/Ie：AC250V/100A（2P）、AC400V/100A（4P）；Us：AC24V、AC230V，50/60Hz；极数：2P、4P；IP20。型号解释见附件	GB/T 14048.4-2020
带自动重合闸功能的剩余电流保护断路器	2024010307680240	TGM2ALC-400M；TGM2ALC-400H；型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307681350	TGW1N-2000、TGW1N-2000H、TGW1N-2000C、TGW1N-2000L；详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307687147	TGWD-1600、TGWD-1600H、TGWD-1000、TGWD-1000H；详见附页	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
万能式断路器	2024010307701032	TeW3-4000、TeW3F-4000、TeW3F-4000HU；具体参数详见附页	GB/T 14048.2-2020
机械应急启动装置（交流接触器）	2024010304655966	TGSC1-40，TGSC1-50，TGSC1-65，TGSC1-80，TGSC1-95；具体参数和型号解释详见附件	GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307701033	TeM5-400HU；详见附页	GB/T 14048.2-2020
机械应急启动装置（交流接触器）	2024010304655967	TGSC1-115,TGSC1-150,TGSC1-185,TGSC1-225,TGSC1-265,TGSC1-330,TGSC1-400；具体参数和型号解释详见附件	GB/T 14048.4-2020
隔离开关	2024010302687148	GL□-□/□□□□；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415V/690V；Ith：1600A；Ie：1600A、1250A、1000A、800A；Icw：30kA/1s；Icm（峰值）：63kA；使用类别：AC-22B；极数：3P、4P；配用的辅助触头：Ith：3A；1NO1NC，2NO2NC；AC-15；Ue/Ie：AC220V/0.8A；型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
剩余电流动作断路器	2024010307673073	TGB1NLE-40L、TGB1NLA-40L、TGB1NLE-40HL、TGB1NLA-40HL；Uimp：4kV；Ui：500V；Ue AC240V；In：10A、16A、20A、25A、32A、40A；B、C、D型特性；TGB1NLE-40L、TGB1NLA-40L；Ics=Icn：6000A；TGB1NLE-40HL、TGB1NLA-40HL；Ics：7500A、Icn：10000A；TGB1NLE-40L、TGB1NLE-40HL；IΔn：30mA、50mA、75mA、100mA、300mA/AC型；TGB1NLA-40L、TGB1NLA-40HL；IΔn：30mA、50mA、75mA、100mA、300mA/A型；电子式；IΔm：3000A；极数：1P+N(一个保护极，N极常通)；50/60Hz	GB/T 16917.1-2014；GB/T 16917.22-2008
隔离开关	2024010302687149	GL-□DC；Ue：DC1500V(3极串)、DC1000V(2极串)；Ith：400A、800A；Ie：250A、350A、400A(Ith：400A)；500A、630A、800A(Ith：800A)；Ui：1500V；Uimp：12kV；Icw：10kA/1s；Icm：17kA；DC-21B、DC-PV2；型号解释及直流接线方式图详见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关熔断器组	2024010302687150	GLR-160；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415V/690V；Ith=Ie：2A、4A、6A、8A、10A、16A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A、160A；Iq：50kA(690V)、100kA(415V)；使用类别：AC-22B(690V)、AC-23B(415V)；极数：2P、3P、4P	GB/T 14048.3-2017
隔离开关熔断器组	2024010302687151	GLR-630；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415V/690V；Ith=Ie：315A、400A、500A、630A；Iq：50kA(690V)、100kA(415V)；使用类别：AC-22B(690V)、AC-23B(415V)；极数：3P、4P	GB/T 14048.3-2017
隔离开关熔断器组	2024010302687153	GLR-250；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415V/690V；Ith=Ie：80A、100A、125A、160A、200A、250A；Iq：50kA(690V)、100kA(415V)；使用类别：AC-22B(690V)、AC-23B(415V)；极数：2P、3P、4P	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687154	GL□-□/□□□□；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415V/690V；Ith：3150A；Ie：3150A、2500A、2000A；Icw：50kA/1s；Icm（峰值）：105kA；使用类别：AC-22B；极数：3P、4P；配用的辅助触头：Ith：3A；1NO1NC，2NO2NC；AC-15；Ue/Ie：AC220V/0.8A；具体参数和型号解释详见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关	2024010302687155	GL-250□/□□□X、GL-350□/□□□X、GL-400□/□□□X、GL-500□/□□□X、GL-630□/□□□X、GL-800□/□□□X；详见附页	GB/T 14048.3-2017
时控开关	2024010305671852	KG316Tmini；Ith：10A；Ui：380V；Uimp：1.5kV；AC-15；Ue/Ie：AC240V/3A，AC380V/3A；使用类别：AC-15；防护等级：IP20；控制电源电压：AC220V、AC380V	GB/T 14048.5-2017
万能式断路器	2024010307687156	TGWD-4000、TGWD-4000H；详见附页	GB/T 14048.2-2020

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
半导体设备保护用熔断体	2024010308652369	TGRSF5;Un: AC1000V/DC440V;In: 1250A,1600A,1800A,2000A,2500A;额定分断能力I1: 100kA(AC1000V);50kA(DC440V);分断范围和使用类别: aR	GB/T 13539.4–2016
万能式断路器	2024010307687157	TGWD–2500、TGWD–2500H;详见附页	GB/T 14048.2–2020
隔离开关	2024260302000025	TGHX3–63P;详见附页	GB/T 14048.3–2017
隔离开关	2024260302000023	TGHX3–32P;详见附页	GB/T 14048.3–2017
时控开关	2024010305655969	TG–KG2、TG–KG1; Ui: 380V; Uimp: TG–KG2; 4kV, TG–KG1; 2.5kV; Ith: 16A; AC–15; Ue/Ie; AC240V/3A, AC380/1.9A; IP20	GB/T 14048.5–2017
小型断路器	2024010307688832	TGB3–63、TGB3–63H; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ue: AC220V/380V、AC230V/400V、240V/415V(1P); AC220V/AC230V/240V(1P+N); AC380V/400V/415V(2P、3P、3P+N、4P); DC60V/80V(1P、2P); In: 1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 瞬时脱扣类型: AC; B 型、C 型、D 型特性; DC: B 型、C 型特性; TGB3–63; Ics=Icn: 6000A; TGB3–63H; Icn: 10000A、Ics: 7500A; 极数: 1P、1P+N(带一个保护极, N 极可开闭)、2P、3P、3P+N(带三个保护极, N 极可开闭)、4P; 交流适用频率: 50/60Hz	GB/T 10963.1–2020; GB/T 10963.2–2020
隔离开关	2024260302000024	TGHX3S–63P/4M、TGHX3S–63P/3M; 详见附页	GB/T 14048.3–2017
自动转换开关电器	2024010305680239	TGQ1NP–400 Ui: 1000V; Uimp: 12kV(主回路)、2.5kV(辅助、控制回路); Ith: 400A; Ue; AC400/415V; Ie: 250A、315A、350A、400A; 使用类别: AC–33B; Icw: 25kA/1s; Icm (峰值): 52.5kA; 电器级别: PC级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P	GB/T 14048.11–2016
辅助(报警)触头	2024260305000149	OF3、SD3; Ui: 690V; Uimp: 2.5kV; Ith: 6A; AC–12; Ue/Ie: AC240V/6A、AC415V/3A; DC–12; Ue/Ie: DC24V/6A、DC48V/2A、DC130V/1A; 外壳防护等级: IP20	GB/T 14048.5–2017
塑料外壳式断路器	2024010307681353	TGM3R–125C、TGM3R–125L、TGM3R–160C、TGM3R–160L; Ui: 1000V; Uimp: 8kV; Ue; AC230V; 50/60Hz; In: 125A(Ir; TGM3R–125; 50–125A可调)、160A(Ir; TGM3R–160; 63–160A可调); 过电流脱扣器类型: 电子式; C型; Ics: 18kA; Icu: 25kA; L型; Ics: 25kA; Icu: 35kA; Icw: 3kA/1s; 选择性类别: A类; 极数: 1P+N, 2P; 适用于隔离用(仅2P)	GB/T 14048.2–2020
辅助触头	2024010305673269	OF1; Ui: 500V; Uimp: 2.5kV; Ith: 6A; AC–12; Ue/Ie: AC220V/230V/240V/6A、AC380V/400V/415V/3A; DC–12; Ue/Ie: DC110V/125V/1A; 外壳防护等级: IP20; 适用频率: 50/60Hz	GB/T 14048.5–2017
辅助触头	2024010305673268	MX+OF1; Ui: 500V; Uimp: 2.5kV; Ith: 6A; AC–12; Ue/Ie: AC24V/48V/6A、AC220V/230V/240V/6A、AC380V/400V/415V/3A; DC–12; Ue/Ie: DC24V/48V/2A、DC110V/125V/1A; 外壳防护等级: IP20; 适用频率: 50/60Hz	GB/T 14048.5–2017
半导体设备保护用熔断体	2024010308652375	TGRS3Z–100BQ; Un: DC500V; In: 10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A,100A; 额定分断能力I1: 50kA; 分断范围和使用类别: aR	GB/T 13539.4–2016
熔断器底座	2024010308653072	RT18GS–PV 熔断器支持件的额定电压Un: DC1500V; 熔断器支持件的额定电流In: 35A; 额定分断能力(熔断体) I1:33kA;极数:1P.	GB/T 13539.2–2015
塑料外壳式断路器	2024010307646770	TGB3Z–63、TGB3Z–63H、TGB3–63L; 见附页	GB/T 14048.2–2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
熔断器支持件	2024010308653071	NHZ1–2; 额定电压 Un: DC80V; 额定电流 In:1000A; 额定分断能力 I1:25kA; 极数:1P	GB/T 13539.2–2015
自动转换开关电器	2024010305680403	TGQ1NPL–1600、TGQKPL–1600、TGQGPL–1600; Uimp:12kV(主体),4kV(控制器); Ui:1000V(主电路),690V(控制电路); Ith:1600A; Ue:AC400V; Ie:630A,700A,800A,1000A,1250A,1600A; 使用类别:AC–33iA(Ie:630A,700A、800A、1000A,1250A), AC–33B(Ie:1600A); Iq:120kA(Ie:630A,700A,800A、1000A,1250A)、100kA(Ie:1600A); Icm:105kA, Icw:50kA/60ms; 电器级别:PC级; 转换方式:ATSE; 极数:3P、4P	GB/T 14048.11–2016
电能表外置断路器	2024010307696884	TGB2D–100R、TGB2D–100RM、TGB2D–100RMZW;Ui: 690V; Uimp: 6kV;Ue: AC230V;In: 32A、40A、50A、63A、80A、100A; 瞬时脱扣类型: C型; Ics: 6000A;Icn: 6000A;Icn1: 6000A;极数: 1P+N(带一个保护极, N极可开闭);控制方式: 远程全自动控制方式;控制电平电压: AC220V	CQC1121–2016; GB/T 10963.1–2020
隔离开关	2024010302680402	GL–630/□□□□X、GL–800/□□□□X; 详见附页	GB/T 14048.3–2017
半导体设备保护用熔断体	2024010308653070	NHZ1–2; Un: DC80V; In: 500A,600A,630A,800A,1000A; 额定分断能力 I1:25kA; 分断范围和使用类别: gS	GB/T 13539.4–2016
塑料外壳式断路器	2024010307689076	TGB3–63DC、TGB3–63HDC、TGB3–63HZ; 详见附页	GB/T 14048.2–2020
万能式断路器	2024010307661152	TeW5F–2500HUH、TeW5F–2500HUH/4; Ui: 1250V; Uimp: 12kV; Ue: AC1140V; In: 630A、800A、1000A、1250A、1600A、1900A、2000A、2500A; Ics: 65kA; Icu: 65kA; Icw: 65kA/1s; 过电流脱扣器类型: 电子式; 选择性类别: B类; 适用频率: 50/60Hz; 极数: 3P、4P; 产品适用于隔离; 配用的辅助触头: 4NO4NC、6NO6NC、8NO8NC、10NO10NC; Ith: 10A; AC–15; Ue/Ie: AC400V/2A; DC–13; Ue/Ie: DC250V/0.3A	GB/T 14048.2–2020
塑料外壳式断路器	2024010307661153	TeM5E□–630L、TeM5E□–630M; 详见附页	GB/T 14048.2–2020
塑料外壳式直流断路器	2024010307661118	TeM5DC–630HU; 详见附页	GB/T 14048.2–2020
隔离开关	2024010302638460	TeW5FGDC–2500HU; Ue: DC1500V; Ui: 1600V; Uimp: 15kV; Ith =Ie: 630A、800A、1000A、1250A、1600A、2000A、2500A; 4P外形; Icw: 65kA/1s; 100kA/0.4s; 150kA/0.2s; Icm: 150kA; 2P外形; Icw: 65kA/1s; 120kA/0.2s; Icm: 120kA; 使用类别: DC–22A、DC–23A、DC–PV2; 接线方式: 4P外形、2P外形、接线方式见下图; 配用的辅助触头: 4NO4NC、6NO6NC、8NO8NC、10NO10NC; Ith: 10A; AC–15; Ue/Ie: AC230V/4A、AC400V/2A; DC–13; Ue/Ie: DC24V/8A、DC110V/1.2A、DC220V/0.3A;	GB/T 14048.3–2017
隔离开关	2024010302701035	TeW3FGDC–2500HU; 详见附页	GB/T 14048.3–2017
物联网剩余电流动作断路器	2024010307714033	TeB7EL–100Y、TeB7EL–100YH、TeB7EL–100YD、TeB7EL–100YHD、TeB7EL–100YR、TeB7EL–100YHR; 具体参数和型号解释详见附件	CQC1149–2020;GB/T 16917.1–2014;GB/T 16917.22–2008
侧挂辅助触头	2024010305672210	FC3–11、FC3–02、FC3–20; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ith: 10A; AC–15; Ue/Ie: AC380V/0.95A; DC–13; Ue/Ie: DC220V/0.15A; 防护等级: IP20; 50/60Hz	GB/T 14048.5–2017
塑料外壳式断路器	2024010307673266	TGB3–125、TGB3–125H; 详见附页	GB/T 14048.2–2020
交流接触器	2024260304000190	TGC3–0911、TGC3–0920、TGC3–0902、TGC3–1211、TGC3–1220、TGC3–1202、TGC3–1811、TGC3–1820、TGC3–1802、TGC3–0911N、TGC3–0920N、TGC3–0902N、TGC3–1211N、TGC3–1220N、TGC3–1202N、TGC3–1811N、TGC3–1820N、TGC3–1802N; 详见附页	GB/T 14048.4–2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024260304000213	TGC3-2511、TGC3-2520、TGC3-2502、TGC3-3211、TGC3-3220、TGC3-3202、TGC3-3811、TGC3-3820、TGC3-3802、TGC3-2511N、TGC3-2520N、TGC3-2502N、TGC3-3211N、TGC3-3220N、TGC3-3202N、TGC3-3811N、TGC3-3820N、TGC3-3802N；详见附页	GB/T 14048.4-2020
半导体设备保护用熔断体	2024010308653075	TGRS3Z-1DT、TGRS3Z-1DQ；Un：AC1140V/AC800V/AC690V/DC1000V/DC750V/DC500V；In：32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A、160A、200A、250A、300A、315A、350A、400A；额定分断能力：50kA(AC1140V/AC800V/AC690V)、50kA(DC1000V/DC750V/DC500V)；分断范围和使用类别：aR	GB/T 13539.4-2016
半导体设备保护用熔断体	2024010308653074	TGRS3Z-2DT、TGRS3Z-2DQ；Un：AC1140V/AC800V/AC690V/DC1000V/DC750V/DC500V；In：200A、250A、300A、315A、350A、400A、500A、630A；额定分断能力：50kA(AC1140V/AC800V/AC690V)、50kA(DC1000V/DC750V/DC500V)；分断范围和使用类别：aR	GB/T 13539.4-2016
塑料外壳式断路器	2024010307673121	TGB3-125DC、TGB3-125HDC Ue：DC250V(1P外形)、DC500V(2P外形)；Ui：690V；Uimp：6kV；In：63A、80A、100A、125A；选择性类别(Cat)：A类；过电流脱扣器类型：热磁式；分断能力：TGB3-125DC：Icu=Ics；6kA；TGB3-125HDC：Ics：7.5kA；Icu：10kA；极数：1P外形、2P外形；均为保护极；适用于隔离用	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307688943	TeB7UE-63DC；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307688935	TeB7UE-125DC；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器(MCCB)	2024010307703209	TGM3E□-250L、TGM3E□-250M；见附页	GB/T 14048.2-2020
带自动重合闸功能的剩余电流保护断路器(CBAR)	2024010307707522	TGM3RC-630L、TGM3RC-630M、TGM3RC-630H、TGM3RCX-630L、TGM3RCX-630M、TGM3RCX-630H；Ue：AC400V；Uimp：8kV；Ui：1000V（TGM3RC-630L、TGM3RC-630M、TGM3RC-630H），800V（TGM3RCX-630L、TGM3RCX-630M、TGM3RCX-630H）；In：630A（I _r ：250A~630A连续可调）；过电流脱扣器类型：电子式；Ics：L型：50kA；M型：65kA；H型：65kA；Icu：L型：50kA；M型：65 kA；H型：85kA；Icw：8kA/1s；IΔn：30mA（仅非延时）、50mA、75mA、100mA、150mA、200mA、300mA、500mA、800mA、1000mA 分级可调；漏电脱扣器的类型：电子式；额定剩余动作类型：AC型；IΔm：25%Icu；选择性类别：B类；自动重合闸时间：20s~60s（30mA除外）；TD型；适用频率：50/60Hz；极数：3P+N（3个保护极，N极不可开闭）；产品不适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
带自动重合闸功能的剩余电流保护断路器(CBAR)	2024010307707521	TGM3RC-400L、TGM3RC-400M、TGM3RC-400H、TGM3RCX-400L、TGM3RCX-400M、TGM3RCX-400H；Ue：AC400V；Uimp：8kV；Ui：1000V（TGM3RC-400L、TGM3RC-400M、TGM3RC-400H），800V（TGM3RCX-400L、TGM3RCX-400M、TGM3RCX-400H）；In：400A（I _r ：160A~400A连续可调）；过电流脱扣器类型：电子式；Ics：L型：35kA；M型：65kA；H型：65 kA；Icu：L型：35kA；M型：65 kA；H型：85kA；Icw：5kA/1s；IΔn：30mA（仅非延时）、50mA、75mA、100mA、150mA、200mA、300mA、500mA、800mA、1000mA 分级可调；漏电脱扣器的类型：电子式；额定剩余动作类型：AC型；IΔm：25%Icu；选择性类别：B类；自动重合闸时间：20s~60s（30mA除外）；TD型；适用频率：50/60Hz；极数：3P+N（3个保护极，N极不可开闭）；产品不适用于隔离	GB/T 14048.2-2020

鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307687876	TGM3RN-125L/3、TGM3RN-160L/3、TGM3RN-200L/3、TGM3RN-250L/3、TGM3RN-125M/3、TGM3RN-160M/3、TGM3RN-200M/3、TGM3RN-250M/3、TGM3RN-125H/3、TGM3RN-160H/3、TGM3RN-200H/3、TGM3RN-250H/3；见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307698246	TGM3RN-400L/3、TGM3RN-630L/3、TGM3RN-400M/3、TGM3RN-630M/3、TGM3RN-400H/3、TGM3RN-630H/3；Ue：AC400V/690V；Ui：1000V；Uimp：12kV；电子式：In：630A（252A~630A连续可调）、400A(160A~400A连续可 调)；热磁式：In：630A、400A；过电流脱扣器类型：电子式、热磁式；Ics：AC400V：L 型：35kA；M 型：51kA；H 型：65kA；AC690V：15kA；Icu：AC400V：L 型：50kA；M 型：66kA；H 型：80kA；AC690V：20kA；Icw：10kA/1s；选 择性类别：B；极数：3P；适用于隔离；额定频率：50Hz/60Hz	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307698248	TGM3RN-800L/3、TGM3RN-1250L/3、TGM3RN-800M/3、TGM3RN-1250M/3、TGM3RN-800H/3、TGM3RN-1250H/3；Ue：AC400V/690V；Ui：1000V；Uimp：12kV；电子式：In：1250A（500A~1250A连续可调、800A(320A~800A)连续可调；热磁式：In：800A、1250A；过电流脱扣器类型：电子式（热磁式）；Ics：AC400V：L 型：36kA；M 型：51kA；H 型：86kA；AC690V：20kA；Icu：AC400V：L 型：51kA；M 型：66kA；H 型：100kA；AC690V：25kA；Icw：15kA/1s；选择性类别：B；极数：3P；适用于隔离；额定频率：50/60Hz。	GB/T 14048.2-2020
剩余电流保护断路器	2024010307645308	TGM1EL-800M、TGM1EL-800HUimp：8kV；Ui：1000V；Ue：AC400V；In：800A（I _r ：320~800 可调）；过电流脱扣器类型：电子式；M 型：Ics：50kA；Icu：50kA；Icw：10kA/1s；H 型：Ics：65kA；Icu：85kA；Icw：10kA/1s；IΔn：30mA、50mA、100mA、200mA、300mA、500mA、800mA、1000mA+OFF（可 调）；额定剩余动作类型：AC 型；剩余电流脱扣器类型：电子式；选择性类别：B 类；IΔm：25%Icu；额定频率：50/60Hz；延时型、非延时型；Δt：0.06s、0.1s、0.2s、0.3s、0.4s、0.5s、0.6s、0.7s、0.8s、0.9s、1.0s；极数：3P+N，4P（3 个保护极，N 极可开闭）；3P+N 不适用于隔离用，4P 适用于隔离用；配用的辅助触头 OF-M：1NO1NC，2NO2NC、报警触头 SD-M：1NO1NC，2NO2NC；Ui：690V；Ith：6A；AC-15；Ue/Ie：AC380V/400V/415V/1A；DC-13；Ue/Ie：DC110V/220V/250V/0.15A；符合附录 N 的电子附件；电动操作机构 Us；AC220/230V、AC380/400V。	GB/T 14048.2-2020；
时控开关	2024010305698338	KG316T；Ui：380V；Uimp：1.5kV；Ith：10A；AC-15；Ue/Ie：AC240V/3A，AC380V/3A；IP20	GB/T 14048.5-2017
热过载继电器	2024010304671853	TGR1-25；Ui：690V；Ue：AC690V；Uimp：6kV；Ie：0.1-0.16A、0.16-0.25A、0.25-0.4A、0.4-0.63A、0.63-1A、1-1.6A、1.6-2.5A、2.5-4A、4-6A、5.5-8A、7-10A、9-13A、12-18A、17-25A；脱扣级别：10A；极数：3P；配用的辅助触头：1NO（A型触头）1NC（B型触头）；Ui：380V；Ith：5A；AC-15；Ue/Ie：AC220V/1.64A，AC380V/0.95A；DC-13；220V/0.15A	GB/T 14048.4-2020
自动转换开关电器	2024010305680243	TGQ3L-125 Ue：AC230V（2P）、AC400V/415V（3P、4P）；Ie：16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A；Ui：800V；Uimp：8kV(主回路)、2.5kV(辅助、控制回路)；Ith：125A；Iq：120kA；使用类别：AC-33A；电器级别：PC级；TSE 型式：ATSE；极数：2P、3P、4P；频率：50Hz/60Hz	GB/T 14048.11-2016



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
半导体设备保护用熔断体	2024010308653077	TGRS3Z-NEP Un:DC750V/1000V/1200V/1500V;In:1250A,1400A,1500A,1600A,1800A,2000A,2200A,2400A,2500A,2600A,2800A,3000A;额定分断能力I1: 250kA(4ms);分断范围和使用类别: aR;	GB/T 13539.4-2016
半导体设备保护用熔断体	2024010308653076	TGRS3Z-3ETS,TGRS3Z-3ETM、TGRS3Z-3EQS,TGRS3Z-3EQM Un：DC1500V, DC1200V, DC1000V ,DC750V；In：20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A、160A、200A、250A、300A、315A、350A、400A、450A、500A、550A、630A、700A、800A、900A、1000A、1100A、1250A;额定分断能力I1:250kA;分断范围和使用类别：aR	GB/T 13539.4-2016
自动转换开关电器	2024010305680244	TGQ3L-250；详见附页	GB/T 14048.11-2016
半导体设备保护用熔断体	2024010308653078	TGRS3Z-5EP Un: DC1500V, DC1200V, DC1000V, DC750V;In: 400A, 450A, 500A, 550A, 630A,700A, 800A, 900A, 1000A, 1100A, 1250A, 1350A , 1500A, 1600A, 1800A, 2000A;额定分断能力I1: 250kA;分断范围和使用类别: aR	GB/T 13539.4-2016
万能式断路器	2024010307653703	TeW5-2000, TeW5-2000/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4; Ue：AC380V/400V/415V;Ics=Icu=85kA、Icw=85kA/1s、50kA/3s；;AC660/690V;Ics=Icu=65kA、Icw=65kA/1s、50kA/3s；TeW5-2000M/4;Ue:AC380/400/415V、AC660/690V: Ics=Icu=65kA, Icw=65kA/1s、50kA/3s；TeW5F-2000HU,TeW5F-2000HU/4; Ue：AC800V时：Ics=Icu=65kA, Icw=60kA/1s, Ue：AC1000V时：Ics=Icu=55kA, Icw=55kA/1s；Ue：AC1140V时：Ics=Icu=50kA, Icw=50kA/1s	GB/T 14048.2-2020;
万能式断路器	2024010307653701	TeW5-3200, TeW5-3200/4; TeW5F-3200, TeW5F-3200/4; TeW5-3200C, TeW5-3200C/4; TeW5-3200Y, TeW5-3200Y/4;TeW5F-3200HU, TeW5F-3200HU/4 TeW5F-3200HUH, TeW5F-3200HUH/4;Ue:AC380/400/415V, AC660/690V, AC800V, AC1000V, AC1140V, AC1500V In：2000A、2500A、2900A、3200A; TeW5-3200, TeW5-3200/4; TeW5F-3200, TeW5F-3200/4 Ue：AC380/400/415V时：Ics=Icu=100kA, Icw=100kA/1s, 65kA/3s；Ue：AC660/690V时：Ics=Icu=85kA, Icw=85kA/1s, 65kA/3s；TeW5-3200C, TeW5-3200C/4;Ue：AC380/400/415V；Ics=Icu=85kA, Icw=85kA/1s;Ue：AC660/690V；Ics=Icu=75kA, Icw=75kA/1s；TeW5-3200Y, TeW5-3200Y/4;Ue：AC380/400/415V；Ics=Icu=85kA, Icw=85kA/1s；Ue：AC660/690V；Ics=Icu=75kA, Icw=75kA/1s；TeW5F-3200HU, TeW5F-3200HU/4 Ue：AC800/1000/1140V：Ics=Icu=50kA, Icw=50kA/1s；TeW5F-3200HUH, TeW5F-3200HUH/4 Ue：AC800/1000/1140V：Ics=Icu=75kA, Icw=75kA/1s；Ue：AC1500V：Ics=Icu=50kA, Icw=50kA/1s；	GB/T 14048.2-2020;
万能式断路器	2024010307653700	TeW5-2500, TeW5-2500/4、TeW5F-2500、TeW5F-2500/4; Ue：AC380V/400V/415V :Ics=85 kA、Icu=100kA、Icw=85kA/1s、50kA/3s；AC660/690V Ics=Icu=75kA、Icw=75kA/1s、50kA/3s；TeW5F-2500HU,TeW5F-2500HU/4；Ue：AC800V时：Ics=Icu=65kA, Icw=60kA/1s, Ue：AC1000V时：Ics=Icu=55kA, Icw=55kA/1s；Ue：AC1140V时：Ics=Icu=50kA, Icw=50kA/1s；	GB/T 14048.2-2020;
塑料外壳式断路器	2024010307680248	TGM3-125C、TGM3-125E、TGM3-125N、TGM3-125L、TGM3-125S、TGM3-125M、TGM3-125H、TGM3-125R；详见附页	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
自动转换开关电器	2024010305680256	TGQ3L-400；Ui：800V；Uimp：8kV(主回路)、2.5kV(辅助、控制回路)；Ith：400A；Ue：AC400V/415V；Ie：250A、315A、350A、400A；使用类别：AC33A；Iq：120kA；电器级别：PC 级；转换方式：ATSE；极数：3P、4P；50Hz/60HzTGQ3L-630；Ui：800V；Uimp：8kV(主回路)、2.5kV(辅助、控制回路)；Ith：630A；Ue：AC400V/415V；Ie：250A、315A、350A、400A、500A、630A；使用类别：AC-33IA、AC-33B；Iq：120kA；电器级别：PC 级；转换方式：ATSE；极数：3P、4P；50Hz/60Hz；型号解释见附页	GB/T 14048.11-2016
塑料外壳式断路器	2024010307680247	TGM3-250C、TGM3-250E、TGM3-250N、TGM3-250L、TGM3-250S、TGM3-250M、TGM3-250H、TGM3-250R；详见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307680257	TGW3-1600, TGW3-1600H；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307698249	TGM3RN-800、TGM3RN-1000、TGM3RN-1250；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC380V/AC400V/AC415V；电子式：In：800A(320A~800A 连续可调)、1000A(400A~1000A 连续可调)、1250A (500A~1250A 连续可调)；热磁式：In：800A、1000A、1250A；过电流脱扣器类型：电子式、热磁式；Ics：50kA；Icu：70kA；Icw：15kA/1s；额定频率：50Hz/60Hz；选择性类别：B 类；极数：3P；具有隔离功能；辅助回路：1NO1NC；2NO2NC；Ith：1A；Ui：500V；Uimp：4kV；AC-15；Ue：AC230/400V；Ie：0.3A；DC-13；Ue：DC12V/24V/110V/220V；Ie：0.15A；	GB/T 14048.2-2020
隔离开关	2024010302643501	TeW5FGDC-4000HU；Ue：DC1500V；Ui：1600V；Uimp：15kV；Ith=Ie：1600A、2000A、2500A、2900A、3200A、3600A、4000A；2P外形：Icw：70kA/1s；150kA/0.2s；Icm：150kA；4P外形：Icw：100kA/1s；150kA/0.2s；Icm：150kA；使用类别：DC-22A、DC-23A、DC-PV2；防护等级：IP20（正面）；接线方式：4P外形、2P外形；配用的辅助触头：4NO4NC、6NO6NC、8NO8NC、10NO10NC；Ith：10A；AC-15；Ue/Ie：AC230V/4A、AC400V/2A；DC-13；Ue/Ie：DC24V/8A、DC110V/1.2A、DC220V/0.3A；接线方式及型号解释见附页	GB/T 14048.3-2017
隔离开关熔断器组	2024010302687152	GLR-400；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC415V/690V；Ith=Ie：200A、250A、315A、400A；Iq：50kA(690V)、100kA(415V)；使用类别：AC-22B(690V)、AC-23B(415V)；极数：2P、3P、4P	GB/T 14048.3-2017
控制开关	2024010305637972	OF3M12, SD3M12,OF3M40,SD3M40;Ui:690V;Uimp:4kV ;Ith:5A;AC-15;Ue/Ie: AC380/400/415V/0.3A; DC-13;Ue/Ie: DC110/220/250V/0.15A;防护等级: IP40	GB/T 14048.5-2017
塑料外壳式断路器	2024010307640724	TGM3-400C、TGM3-400E、TGM3-400L、TGM3-400M、TGM3-400H、TGM3-400R；Ui：1000V；Uimp：12kV；Ue：AC380/400/415V；50/60Hz；In：225A、250A、315A、350A、400A；过电流脱扣器类型：热磁式；AC380/400/415V；C型：Ics：36kA、Icu：36kA；E型：Ics：40kA、Icu：40kA；L型：Ics：50kA、Icu：50kA；M型：Ics：70kA、Icu：70kA；H型：Ics：75kA、Icu：100kA；R型：Ics：100kA、Icu：100kA；脱扣级别：20；选择性类别：A类；极数：3P、4P、3P+N；适用于隔离（3P+N 除外）配用的辅助触头OF3M40，报警触头SD3M40；1NO1NC,2NO2NC；Ui：690V；Ith：5A；AC-15；AC380/400/415V/0.3A；DC-13；DC110/220/250V/0.15A；	GB/T 14048.2-2020;

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
电能表外置断路器	2024010307644656	TGB2D-125R; Ue: AC230V(2P)、AC400V (3P、4P); In: 100A、125A; Ui: 690V; Uimp: 6kV; 瞬时脱扣特性: C型特性; lcs: 6000A、Icn: 6000A; 极数: 2P(带两个保护极)、3P(带三个保护极)、4P(带四个保护极); 控制方式: 远程全自动控制方式; 控制电平电压: AC220V	GB/T 10963.1-2020; CQC1121-2016
塑料外壳式断路器	2024010307659046	TGM3-630C、TGM3-630E、TGM3-630L、TGM3-630M、TGM3-630H、TGM3-630R; 见附页	GB/T 14048.2-2020
时控开关	2024010305658898	KG316T-S; Ui: 380V; Uimp: 2.5kV; lth: 20A; AC-15; Ue/le: AC250V/5A; AC-12; Ue/le: AC250V/20A; 防护等级: IP20 (操作面)	GB/T 14048.5-2017
塑料外壳式直流断路器	2024010307648086	TeM5DC-400HU、TeM5DC-630HU; TeM5DC-400HU; In=250A、315A、350A、400A; TeM5DC-630HU; In=400A、450A、500A、630A; Ue: DC1500V; lcs=Icu=20kA(τ =5ms); lcs=Icu=15kA(τ =10ms); Ui=1600V; Uimp=12kV; 极数: 2P外形; 选择性类别: A类; 直流接线方式为两极串; 配用的辅助触头: 1NO1NC; 2NO2NC; lth: 3A; Ui: 690V; AC-15; Ue/le: AC380/400V/415V/0.3A; DC-13; Ue/le: DC110/220V/250V/0.15A	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307659192	TGM3-800L、TGM3-800M、TGM3-800H、TGM3-800R; 见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307675504	TGM5-125, TeM7-125; 见附页	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307672186	TGW3-2000,TGW3-2000H,TGW3-2500,TGW3-2500H; 见附件	GB/T 14048.2-2020
直流接触器	2024010304690522	TGCZP-400、TGCZC-400、TGCZQ-400、TGCZP-500、TGCZC-500、TGCZQ-500、TGCZP-600、TGCZC-600、TGCZQ-600; TGCZP-400、TGCZC-400、TGCZQ-400; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 600A; le (A) : 1500VDC/50A、1000VDC/100A、750VDC/400A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30V DC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO; TGCZP-500、TGCZC-500、TGCZQ-500; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 600A; le (A) : 1500VDC/50A、1000VDC/100A、750VDC/500A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30V DC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO; TGCZP-600、TGCZC-600、TGCZQ-600; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 600A; le (A) : 1500VDC/50A、1000VDC/100A、750VDC/600A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30V DC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO	GB/T 14048.4-2020

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
		TGCZP-150、TGCZC-150、TGCZQ-150、TGCZP-200、TGCZC-200、TGCZQ-200、TGCZP-250、TGCZC-250、TGCZQ-250、TGCZP-300、TGCZC-300、TGCZQ-300; TGCZP-150、TGCZC-150、TGCZQ-150; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 300A; le (A) : 1500VDC/50A、1000VDC/100A、750VDC/150A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30V DC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO; TGCZP-200、TGCZC-200、TGCZQ-200; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 300A; le (A) : 1500VDC/50A、1000VDC/100A、750VDC/200A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30V DC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO; TGCZP-250、TGCZC-250、TGCZQ-250; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 300A; le (A) : 1500VDC/50A、1000VDC/100A、750VDC/250A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30V DC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO; TGCZP-300、TGCZC-300、TGCZQ-300; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 300A; le (A) : 1500VDC/50A、1000VDC/100A、750VDC/300A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30VDC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304690530	TGCZP-800、TGCZC-800、TGCZQ-800、TGCZP-1000、TGCZC-1000、TGCZQ-1000; TGCZP-800、TGCZC-800、TGCZQ-800; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V; lth: 1000A; le (A) : 1500VDC/150A、1000VDC/300A、750VDC/800A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30V DC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO; TGCZP-1000、TGCZC-1000、TGCZQ-1000; 使用类别: DC-1; Ui: 1500V; Uimp: 8kV; Ue: DC1500V、DC1000V、DC750V、DC450V; lth: 1000A; le (A) : 1500VDC/150A、1000VDC/300A、750VDC/800A、450VDC/1000A; Us: 12VDC、24VDC、9~36VDC; 辅助回路: 使用类别: DC-12; Ue: 30VDC; le: 0.5A; lth: 0.5A; Uimp: 1.5kV; 触头形式: 1NO	GB/T 14048.4-2020
电能表外置断路器	2024010307696882	TGB2D-125RWH, TGB2D-125RW, TGB2D-125R; 详见参数附件	CQC1121-2016; GB/T 10963.1-2020
10kV 一体化柱上变台用低压熔断体	2024010308695591	RT16J-3, RT16J-A3; Un:AC400V; In:315A、630A; I1:50kA; 分断范围和使用类别:gJ	CQC1314-2017; GB/T 13539.2-2015
10kV 一体化柱上变台用熔断器式隔离开关	2024010302695577	HR17N-630/30, HR17N-630/31, HR17N-630/30M, HR17N-630/31M, HR17N-630/30H, HR17N-630/31H, HR17N-630/30MH, HR17N-630/31MH; Ue:AC415V; le:630A、315A; Ui:1000V; Uimp:12kV; lth:630A、315A; lq:50kA; 使用类别:AC-23B; 50Hz; 极数:3P	CQC1315-2017; GB/T14048.3-2017
电能表外置断路器	2024010307707249	TGB2D-125R,TGB2D-125RW; Uimp:6kV; Ui:690V; Ue:AC230V(1P+N,2P),AC400V(3P,3P+N,4P); In:63A,80A,100A,125A; lcn=lcs:6kA; 瞬时脱扣类型:C型; 极数:1P+N(带一个保护极,N极可开闭),2P,3P,3P+N(带三个保护极,N极可开闭),4P; 控制方式:远程全自动控制方式; 控制电平电压:AC220V	CQC1121-2016; GB/T 10963.1-2020
电能表外置断路器	2024010307705705	TGB2D-80R; 详见参数附件	CQC1121-2016; GB/T 10963.1-2020

G

鉴定证书类Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
物联网剩电流动作断路器	2024010307707248	TeB7EL-80 Ue; AC230V(2P), AC400V(4P); Uimp: 6kV; Ui: 690V; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A; IΔn=30mA、50mA/AC型; C型、D型; lcn=lcs; 6000A, IΔm: 2000A;极数: 2P (一个保护极, N极可开闭, 适用于隔离用); 4P (三个保护极, N极可开闭, 适用于隔离用); 控制方式: 远程全自动控制方式、手动控制方式; 控制信号: 通信协议(Wi-Fi, RS485, 4G)	CQC1149-2020; GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
物联网断路器	2024010307707247	TeB7E-80 ;Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC230V(1P、2P)、AC400V (3P、4P); In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A; 瞬时脱扣类型: B型、C型、D型; lcs; 6000A; lcn; 6000A; 极数: 1P (带一个保护极)、2P (带两个保护极)、3P (带三个保护极)、4P (带四个保护极); 控制方式: 手动控制方式、远程全自动控制方式; 控制信号: 通信协议(Wi-Fi, RS485, 4G)	NB/T42149-2018; GB/T 10963.1-2005
电能表外置断路器	2024010307705704	THB1S-80, TGBDNS-80; Uimp:6kV; Ui:690V; Ue:AC230V(1P+N),AC400V(3P+N); In:32A,40A,50A,63A,80A; 瞬时脱扣类型:C型; lcn=lcs:6000A; 1P+N(N极可开闭),3P+N(N极可开闭); 控制方式:远程半自动控制方式; 控制电平电压:AC220V	CQC1121-2016; GB/T 10963.1-2020
具有远程控制功能的塑料外壳式断路器(RC-MCCB)	2024010307714032	TGB2D-80R BLE、TGB2D-80R 485; 参数详见附件	CQC1148-2020; GB/T 14048.2-2020
框缘式三相四极插座(模数化插座)	2008010201260954	TG/AC30-4 16A 440V ~、TG/AC30-4 25A 440V ~	GB/T 1003-2016; GB/T 2099.1-2021
暗装跷板式单极开关;暗装跷板式双控开关	2014010202738033	X9-001D、X9-003D、X9-005D、X9-007D、X9-001D/G、X9-003D/G、X9-005D/G、X9-007D/G 10AX 250V ~;X9-002D、X9-004D、X9-006D、X9-008D、X9-002D /G、X9-004D/G、X9-006D/G、X9-008D/G 10AX 250V ~	GB/T 16915.1-2014
暗装跷板式双控开关;暗装跷板式单极开关;暗装跷板式联动开关(门铃开关)	2010010202429200	T7-K12、T1-K12、T3-K12、T5-K12、T7-K22、T1-K22、T3-K22、T5-K22、T7-K32、T1-K32、T3-K32、T5-K32、T7-K42、T1-K42、T3-K42、T5-K42、T8-K12、T8-K22、T8-K32、T8-K42 10AX 250V ~;T7-K11、T1-K11、T3-K11、T5-K11、T7-K21、T1-K21、T3-K21、T5-K21、T7-K31、T1-K31、T3-K31、T5-K31、T7-K41、T1-K41、T3-K41、T5-K41、T8-K11、T8-K21、T8-K31、T8-K41 10AX 250V ~;T7-ML、T1-ML、T3-ML、T5-ML、T8-ML 10A 250V ~	GB/T 16915.1-2014
暗装式配电箱(箱体)	2015010206805097	PZ30-04R、PZ30-06R、PZ30-08R、PZ30-10R、PZ30-12R、PZ30-15R、PZ30-18R、PZ30-20R、PZ30-24R、PZ30-30R、PZ30-36R、PZ30-45R IP30	GB/T 17466.1-2008; GB/T 17466.24-2017
暗装式配电箱(箱体)	2013010206609345	TGPZ3-9、TGPZ3-12、TGPZ3-16、TGPZ3-20、TGPZ3-24、TGPZ3-32、TGPZ3-36、TGPZ3-40、TGPZ3-48、TGPZ3-60、TGPZK-9、TGPZK-12、TGPZK-16、TGPZK-20、TGPZK-24、TGPZK-32、TGPZK-36、TGPZK-40、TGPZK-48、TGPZK-60 IP30	GB/T 17466.1-2008; GB/T 17466.24-2017
带保护门单相两极带接地暗装插座;带开关带保护门单相两极带接地暗装插座	2010010201444398	T1-316、T3-316 16A 250V ~	GB/T 1002-2021; GB/T 2099.1-2021
带开关带保护门单相两极双用、两极带接地暗装插座;带保护门单相两极双用、两极带接地暗装插座	2010010201444395	T1-K223、T3-K223、T1-K123、T3-K123 10A 250V ~; T1-523、T3-523 10A 250V ~	GB/T 1002-2021; GB/T 16915.1-2014; GB/T 2099.1-2021
明装式配电箱(箱体)	2015010206805106	PZ30-04、PZ30-06、PZ30-08、PZ30-10、PZ30-12、PZ30-15、PZ30-18、PZ30-20、PZ30-24、PZ30-30、PZ30-36、PZ30-45 IP30	GB/T 17466.1-2008; GB/T 17466.24-2017

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
框缘式单相两极双用、两极带接地插座(模数化插座)	2017010201933826	TG/AC30-5 10A 250V ~, TG/AC30-5 10A/16A 250V ~	GB/T 1002-2021; GB/T 2099.1-2021
塑料面盖	2019010206245661	FS-788	GB/T 17466.1-2019
带保护门单相两极带接地明装插座	2019010201255542	M3-12 16A 250V ~	GB/T 1002-2021; GB/T 2099.1-2021
带保护门单相两极双用、两极带接地明装插座	2019010201255543	M3-13 10A 250V ~	GB/T 1002-2021; GB/T 2099.1-2021
带指示灯带保护门单相两极、两极带接地暗装插座	2019010201255544	V5-001 10A 250V ~	GB/T1002-2008; GB/T2099.1-2008
明装跷板式双控开关;明装跷板式单极开关	2019010202264100	M3-02、M3-04、M3-06、M3-08 10AX 250V ~; M3-01、M3-03、M3-05、M3-07 10AX 250V ~	GB/T 16915.1-2014
框缘式单相两极双用插座(模数化插座)	2004010201120720	TG/AC30-2 10A 250V ~	GB/T 1002-2021; GB/T 2099.1-2021
框缘式单相两极带接地插座(模数化插座)	2004010201120718	TG/AC30-3 10A 250V ~、TG/AC30-3 16A 250V ~	GB/T 1002-2021; GB/T 2099.1-2021
带保护门单相两极双用、两极带接地插座功能件(固定式插座用)	2020010201350296	E8N-8112 10A 250V ~	GB/T 1002-2008; GB/T 2099.1-2008
单相两极带接地插座功能件(固定式插座用)	2020010201350295	E8N-898 16A 250V ~	GB/T 1002-2008; GB/T 2099.1-2008
跷板式双控开关功能件	2020010202351013	E8N-8130、E8N-8132、E8N-8128 10AX 250V ~ m	GB/T 16915.1-2014
暗装式配电箱(箱体)	2022010206460851	TGPZKs-10、TGPZKs-12、TGPZKs-14、TGPZKs-16、TGPZKs-18、TGPZKs-20、TGPZKs-24、TGPZKs-32、TGPZKs-40 IP40	GB/T 17466.1-2008; GB/T 17466.24-2017
半导体设备保护用熔断体	2024010308722681	TGRS3Z-400CBQ TGRS3Z-400CQ Un: DC250V/DC500V/DC750V/AC250/AC500V/ AC690V/AC800V;In: 50A、63A、70A、80A、90A、100A、125A、160A、180A、200A、225A、250A、300A、315A、350A、380A、400A;额定分断能力I1: 50kA(DC250V/DC500V/DC750V)/100kA(AC500V/AC690V/ AC800V);分断范围和使用类别: aR;	GB/T 13539.4-2016
半导体设备保护用熔断体	2024010308723464	TGRS3Z-200BQ、TGRS3Z-200CQ Un:DC250V/DC500V/DC750V/AC500V/AC690V/AC800V;In:10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A,100A,125A,160A,180A,200A,225A,250A,300A,315A;额定分断能力 I1:50kA(DC250V/DC500V/DC750V);100kA(AC500V/AC690V/AC800V);分断范围和使用类别:aR.	GB/T 13539.4-2016
半导体设备保护用熔断体	2024010308723463	TGRS3Z-300BQ、TGRS3Z-300CQ Un: DC250V/DC500V/ AC500V/ AC690V/DC750V /AC800V;In: 10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A,100A,125A,160A,180A,200A,225A,250A,300A,315A;额定分断能力 I1: 50kA(DC250V/DC500V/DC750V),100kA(AC500V/AC690V/ AC800V);分断范围和使用类别: aR.	GB/T 13539.4-2016
万能式断路器	2024010307728516	TGW3-3200,TGW3-3200H,TGW3-4000,TGW3-4000H; 见网页	GB/T 14048.2-2020
半导体设备保护用熔断体	2024010308728074	TGRS3Z-3DT,Q,P; Un: AC1140V、AC800V、AC690V, DC1000V、DC750V、DC500V; In: 315A、350A、400A、500A、630A、800A、1000A、1100A、1250A;额定分断能力(I1): AC1140V/AC800V/AC690V:100kA, DC1000V/DC750V/DC500V:50kA;分断范围和使用类别: aR。	GB/T 13539.4-2016



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
隔离开关	2024010302663208	TGHX3-63P;详见附页	GB/T 14048.3-2017
塑料外壳式断路器	2024010307735112	TGM3E-630L、TGM3E-630M、TGM3E-630H; Ue: AC380/400/415V、AC660/690V; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; In: 630A (IR: 250A、280A、315A、350A、375A、400A、450A、500A、560A、630A分档可调); 过电流脱扣器类型: 电子式; 适用频率: 50/60Hz; lcs: AC380/400/415V: 50kA (L型), 70kA (M型), 70kA (H型); AC660/690V: 20kA (L型), 20kA (M型), 20kA (H型); lcu: AC380/400/415V: 50kA (L型), 70kA (M型), 100kA (H型); AC660/690V: 20kA (L型), 20kA (M型), 30kA (H型); lcuw: 8kA/1s (L型), 10kA/1s (M型), 10kA/1s (H型); 选择性类别: B类; 脱扣级别 (带电动机保护的断路器): 10、20、30; 极数: 3P; 产品适用于隔离; 配用的辅助触头OF-M、报警触头SD-M; (1NO1NC, 2NO2NC, 4NO4NC); lth: 3A; AC-15; Ue/le: AC380/400/415V/1A; DC-13; Ue/le: DC110/220/250V/0.15A; 符合附录N的电子附件: 欠压脱扣器QT; Us: AC220/230V、AC380/400V; 电动操作机构CD2; Us: AC220/230V、AC380/400V	GB/T 14048.2-2020
剩余电流动作断路器	2024010307731185	TGB3LE-63、TGB3LA-63、TGB3LE-63H、TGB3LA-63H; Ue: AC220V/230V/240V(1P+N、2P); AC380V/400V/415V(3P、3P+N、4P); In: 1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 瞬时脱扣器类型: B型、C型、D型; lΔn: 10mA(仅AC型), 30mA, 50mA, 75mA, 100mA, 300mA(AC、A型), 30mA (A+6型); AC型(TGB3LE-63, TGB3LE-63H), A型、A+6型(TGB3LA-63, TGB3LA-63H), 漏电脱扣器类型: 电子式; lΔm: 2000A; 分断能力: lcn=lcs: 6000A(TGB3LE-63, TGB3LA-63); lcn: 10000A; lcs: 7500A(TGB3LE-63H, TGB3LA-63H); 极数: 1P+N(带一个保护极, N极常通, 不适用于隔离)、2P(带两个保护极)、3P(带三个保护极)、3P+N(带三个保护极, N极常通, 不适用于隔离); 4P(带四个保护极);	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
万能式断路器	2024010307728516	TGW3-3200,TGW3-3200H,TGW3-4000,TGW3-4000H; 见附页	GB/T 14048.2-2020
自耦减压起动柜	2024010304652370	、TGX01-18.5、TGX01-22、TGX01-30; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC380V; le: 29A (TGX01-15)、36A (TGX01-18.5)、42A (TGX01-22)、57A (TGX01-30); Pe: 15kW、18.5kW、22kW、30kW; 脱扣级别: 10A; 3P; 外壳防护等级: IP30	GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307641627	TGB3-125、TGB3H-125 Ui: 1000V; Uimp: 6kV; Ue: AC230V (1P)、AC400V (2P、3P、4P)、DC80V (1P外形)、DC125V (2P外形); In: 63A、80A、100A、125A; TGB3H-125; lcu: 10kA(AC/DC)、lcs: 7.5kA(AC/DC); TGB3-125; lcu=lcs: 6kA(AC/DC); 过电流脱扣类型: 热磁式; 选择性类别: A类; 极数: 1P、2P、3P、4P (均为保护极, 适用于隔离); 交流频率适用于: 50/60Hz	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器(MCCB)	2024010307690135	TGB3-125; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC230V/400V(2P)、AC400V(4P); In: 80A; lcs=lcu: 6kA; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A类; 极数: 2P、4P(所有极均为保护极); 适用于隔离; 50/60Hz	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307690133	THW2-4000,THW2-4000/4,TGW45-4000/3,TGW45-4000/4 Ui:1000V; Ue:AC400V/690V; Uimp:12kV; In:1600A,2000A,2500A,2900A,3200A,3600A,3900A,4000A; 过电流脱扣器类型:电子式; AC400V; lcs=lcu:100kA; lcuw: 85kA/1s; AC690V; lcs=lcu:75kA; lcuw: 75kA/1s; 选择性类别:B类; 极数:3P,4P; 适用于隔离; 配用的辅助触头: 4NO4NC,5NO5NC,6NO6NC Ui:400V;Uimp:4kV;lth:6A; AC-15; AC400V/0.9A; AC230V/1.56A; DC-13; DC220V/0.31A.	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024260304000170	CJX2-09,CJX2-12,CJX2-09N,CJX2-12N Ui:690V; Uimp:8kV; lth:20A;型号详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000175	CJX2-18,CJX2-18N Ui:690V; Uimp:8kV; lth:32A; CJX2-18: AC-1: Ue/le:AC220V/AC380V/AC660V/32A; AC-3: Ue/le:AC220V/AC380V/18A,AC660V/10.6A; AC-4: Ue/le:AC220V/380V/7.7A,AC660V/3.8A; CJX2-18N: AC-4: Ue/le:AC220V/380V/7.7A,AC660V/3.8A; Us:A C24V,36V,48V,110V,127V,220V,380V,50Hz,50/60Hz; DC24V,48V,110V,220V; 外壳防护等级: IP20; 极数: 3P; 配用的辅助触头 (本体): 1NO,1NC; lth:10A; AC-15: Ue/le:AC380V/0.95A; DC-13: Ue/le:DC220V/0.15A;	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000176	CJX2-25,CJX2-25N; 具体型号规格详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000167	CJX2-32、CJX2-32..N Ui:690V; Uimp:8kV; lth:50A; CJX2-32: AC-1: Ue/le:AC220V/AC380V/AC660V/50A; AC-3: Ue/le:AC220V/AC380V/32A,AC660V/21A; AC-4: Ue/le:AC220V/AC380V/12A,AC660V/7.5A; CJX2-32N: AC-4: Ue/le:AC220V/AC380V/12A,AC660V/7.5A; Us: AC24V,36V,48V,110V,127V,220V,380V,50Hz,50/60Hz; DC24V,48V,110V,220V; 外壳防护等级: IP20; 极数: 3P; 配用的辅助触头 (本体): 1NO,1NC; lth:10A; AC-15: Ue/le:AC380V/0.95A; DC-13: Ue/le:DC220V/0.15A;	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000168	CJX2-40,CJX2-50,CJX2-65,CJX2-40N,CJX2-50N,CJX2-65N,CJX2-80C; 规格参数见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000172	CJX2-80,CJX2-95,CJX2-80N,CJX2-95N,CJX2-95C; 详见附页	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024260304000174	CJ19-63 Ue: AC220V、AC380V、AC660V; le: 43A; lth: 63A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Us: AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 极数: 3P; 使用类别: AC-6b; Qe: 15kvar (AC220V)、30kvar (AC380V)、48kvar (AC660V); 极数: 3P; 50/60Hz; 辅助触头: AC-15 Ue: AC380V; le: 0.95A; DC-13 Ue: DC220V; le: 0.15A; lth: 10A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; 2NO1NC, 2NC1NO; IP20	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024260304000173	CJ19-32 Ue: AC220V、AC380V、AC660V; le: 23A; lth: 32A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Us: AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 使用类别: AC-6b; Qe: 9kvar (AC220V)、18kvar (AC380V)、26kvar (AC660V); 极数: 3P; 50/60Hz; 辅助触头: AC-15 Ue: AC380V; le: 0.95A; DC-13 Ue: DC220V; le: 0.15A; lth: 10A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; 1NO1NC	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024260304000177	CJ19-25 Ue: AC220V、AC380V、AC660V; le: 17A; lth: 25A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Us: AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 使用类别: AC-6b; Qe: 6kvar (AC220V)、12kvar (AC380V)、18kvar (AC660V); 极数: 3P; 50/60Hz; 辅助触头: AC-15 Ue: AC380V; le: 0.95A; DC-13 Ue: DC220V; le: 0.15A; lth: 10A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; 1NO1NC	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024260304000178	CJ19-43 Ue: AC220V、AC380V、AC660V; le: 29A; lth: 43A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; Us: AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 使用类别: AC-6b; Qe: 10kvar (AC220V)、20kvar (AC380V)、36kvar (AC660V); 极数: 3P; 50/60Hz; 辅助触头: AC-15 Ue: AC380V; le: 0.95A; DC-13 Ue: DC220V; le: 0.15A; lth: 10A; Ui: 690V; Uimp: 8kV; 1NO1NC	GB/T 14048.4-2020



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
切换电容器接触器	2024260304000180	CJ19-95 Ue; AC220V、AC380V、AC660V; Ie; 63A; Ith; 95A; Ui; 690V; Uimp; 8kV; Us; AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 使用类别: AC-6b; Qe; 22kvar (AC220V)、40kvar (AC380V)、92kvar (AC660V); 极数: 3P; 50/60Hz; 辅助触头: AC-15 Ue; AC380V; Ie; 0.95A; DC-13 Ue; DC220V; Ie; 0.15A; Ith; 10A; Ui; 690V; Uimp; 8kV; 2NO1NC, 2NC1NO; IP20	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000182	TGC1-25、TGC1-25N、TGC1-32、TGC1-32N、TGC1-38、TGC1-38N、TGCG-25、TGCG-25N、TGCG-32、TGCG-32N、TGCG-38、TGCG-38N、TGCJH-25、TGCJH-25N、TGCJH-32、TGCJH-32N、TGCJH-38、TGCJH-38N、TGCK-25、TGCK-25N、TGCK-32、TGCK-32N、TGCK-38、TGCK-38N ;具体技术参数及型号解释见附件	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000179	TGC1-09、TGC1-09N、TGCG-09、TGCG-09N、TGCJH-09、TGCJH-09N、TGCK-09、TGCK-09N、TGC1-12、TGC1-12N、TGCG-12、TGCG-12N、TGCJH-12、TGCJH-12N、TGCK-12、TGCK-12N、TGC1-18、TGC1-18N、TGCG-18、TGCG-18N、TGCJH-18、TGCJH-18N、TGCK-18、TGCK-18N 具体技术参数及型号解释见附件	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000181	TGC1-06、TGC1-06N、TGCG-06、TGCG-06N、TGCJH-06、TGCJH-06N、TGCK-06、TGCK-06N 具体技术参数及型号解释见附件	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000194	TGC1-40、TGC1-40N、TGC1-50、TGC1-50N、TGC1-65、TGC1-65N、TGCG-40、TGCG-40N、TGCG-50、TGCG-50N、TGCG-65、TGCG-65N、TGCJH-40、TGCJH-40N、TGCJH-50、TGCJH-50N、TGCJH-65、TGCJH-65N、TGCK-40、TGCK-40N、TGCK-50、TGCK-50N、TGCK-65、TGCK-65N; 见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000193	TGC1-80、TGC1-80N、TGC1-95、TGC1-95N、TGCG-80、TGCG-80N、TGCG-95、TGCG-95N、TGCJH-80、TGCJH-80N、TGCJH-95、TGCJH-95N、TGCK-80、TGCK-80N、TGCK-95、TGCK-95N 具体参数见附件	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024260304000192	TGCC1-32、TGCC1-43; 见附页	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024260304000208	TGCC1-95 TGCC1-115 Ue: AC220/230, AC380/400, AC660/690; Ui: 690V; Uimp: 6kV Ie: 73A (TGCC1-95)、87A (TGCC1-115) 使用类别: AC-6b; 极数: 3P; IP20 TGCC1-95 : 220V/230V; 35kvar; 380V/400V; 50kvar; 660V/690V; 92kvar TGCC1-115; 220V/230V; 35kvar; 380V/400V; 60kvar; 660V/690V; 92kvar 控制电源电压Us: 50Hz/60Hz:AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V 50Hz:AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V 辅助触头: Ui:690V; Uimp:6kV; Ith:10A 使用类别: AC-15; Ue/Ie; 380V/0.95A、DC-13; Ue/Ie; 220V/0.15A; 种类和对数: 2NO1NC, 1NO2NC	GB/T 14048.4-2020
切换电容器接触器	2024260304000207	TGCC1-63 Ue: AC220/230V,AC380/400V,AC660 /690V; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ie: 43A; 使用类别: AC-6b; 极数: 3P;IP20; Qe: 220V/230V; 20kvar; 380V/400V; 35kvar; 660V/690V; 48kvar; 控制电源电压Us: 50Hz:AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 50Hz/60Hz:AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 辅助触头: Ui:690V; Uimp:6kV; Ith:10A; 使用类别: AC-15; Ue/Ie; 380V/0.95A、DC-13; Ue/Ie; 220V/0.15A; 种类和对数: 2NO1NC, 1NO2NC, 3对	GB/T 14048.4-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
切换电容器接触器	2024260304000206	TGCC1-25 Ue: AC220/230V,AC380/400V,AC660/690 V; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ie:17A; 使用类别: AC-6b; 极数: 3P; 控制电源电压Us: 50Hz:AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 50Hz/60Hz:AC110V、AC220V、AC380V、AC400V、AC415V; 辅助触头: Ui:690V; Uimp:6kV; Ith:10A; 使用类别: AC-15:0.95A/ AC380V、DC-13:0.15A/AC220V; 种类和对数: 2NO、1NO1NC、2NC	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000209	TGC1-2511,TGC1-2511N,TGC1-3211,TGC1-3211N,TGC1-3811,TGC1-3811N,TGCG-2511, TGCG-2511N,TGCG-3211,TGCG-3211N,TGCG-3811,TGCG-3811N,TGCJH-2511,TGCJH-2511N, TGCJH-3211,TGCJH-3211N,TGCJH-3811,TGCJH-3811N,TGCK-2511,TGCK-2511N,TGCK-3211, TGCK-3211N,TGCK-3811,TGCK-3811N,TGC1-2511x,TGC1-2511xN,TGC1-3211x,TGC1-3211xN, TGC1-3811x,TGC1-3811xN; 具体参数和型号解释详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000196	TGC1-0911,TGC1-0911N,TGC1-1211,TGC1-1211N,TGC1-1811,TGC1-1811N,TGCG-0911,TGCG-0911N, TGCG-1211,TGCG-1211N,TGCG-1811,TGCG-1811N,TGCJH-0911,TGCJH-0911N,TGCJH-1211,TGCJH-1211N,TGCJH-1811,TGCJH-1811N,TGCK-0911,TGCK-0911N,TGCK-1211,TGCK-1211N,TGCK-1811,TGCK-1811N,TGC1-0911x,TGC1-0911xN,TGC1-1211x,TGC1-1211xN,TGC1-1811x,TGC1-1811xN;具体参数和型号解释详见附页	GB/T 14048.4-2020
接触器式继电器	2024260303000022	JZC4-40、JZC4-31、JZC4-22、JZC4-13、JZC4-04; Ui; 660V; Uimp; 6kV; Ith; 10A; Us; AC380V、AC220V、AC110V、AC48V、AC36V、AC24V, 50Hz; AC400V、AC380V、AC230V、AC220V、AC110V、AC48V、AC36V、AC24V, 50/60Hz; DC220V、DC110V、DC48V、DC24V; AC-15; Ue/Ie; AC380V/0.95A; DC-13; Ue/Ie; DC220V/0.15A; IP20.	GB/T 14048.5-2017
接触器式继电器	2024260303000021	TGJ1-40、TGJ1-31、TGJ1-22、TGJ1-13、TGJ1-04; AC-15; Ue: AC220V; Ie: 1.6A; AC380V; Ie: 0.95A; DC-13; Ue: AC220V; Ie: 0.15A; Ith: 10A; Us: AC24V、36V、48V、110V、220V、380V、400V、415V; Ui; 690V; Uimp; 6kV; IP20;	GB/T 14048.5-2017
电动机软起动器	2024260304000200	THS1-50055,THS1-50075,THS1-50110,THS1-50150,THS1-50185,THS1-50220,THS1-50300,THS1-50370,THS1-50450,THS1-50550; Ui:660V;Ue:AC380V;Ie:11A,15A,23A,30A,37A,43A,60A,75A,90A,110 A;Ith:15A,23A,30A,37A,43A,60A,75A,90A,110A;AC-53b;3P;IP20	GB/T 14048.6-2016
电动机软起动器	2024260304000198	THS1-50750、THS1-50900、THS1-51150、THS1-51320、THS1-51600、THS1-51850、THS1-52000; Ui; 660V; Ith; 150A、180A、230A、264A、320A、370A、400A; Ue; AC380V; Ie: 150A、180A、230A、264A、320A、370A、400A; Pe; 75kW、90kW、115kW、132kW、160kW、185kW、200kW; 使用类别: AC-53b; 极数: 3P	GB/T 14048.6-2016
电动机软起动器	2024260304000202	THS1-52500、THS1-53200 Ui; 660V; Ith; 500A、640A; Ue: AC380V; Ie: 500A、640A; Pe; 250kW、320kW; 使用类别: AC-53b; 极数: 3P	GB/T 14048.6-2016
电动机软起动器	2024260304000195	THS1-54000, THS1-54500, THS1-55000, THS1-56000; Ui=660V; Ue=AC380V; Uimp: 4kV; Ith: 800A, 900A, 1000A, 1200A; Ie: 800A, 900A, 1000A, 1200A; Pe; 400kW, 450kW, 500kW, 600kW; 使用类别: AC-53b; 极数: 3P; 型号解释见附页	GB/T 14048.6-2016
漏电断路器	2024010307690238	TGB3LE-63, TGB3LE-63H, TGB3LA-63, TGB3LA-63H; 详见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008



鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
漏电断路器	2024010307690237	TGB3LE-40,TGB3LE-40H,TGBKLE-40N :Ue; AC220V/230V/240V; In; 6、10、16、20、25、32、40A; IΔn=30mA、50mA; 瞬时脱扣类型: B、C、D型; 额定剩余接通和分断能力IΔm=2000A; 额定剩余动作特性: AC型;TGB3LE-40:Ics=Icn=6kA; TGBKLE-40N:Ics=Icn=6kA;TGB3LE-40H: Ics=7.5kA,Icn=10kA; 极数: 1P+N(一个保护极, N极可开闭); 型号解释见附页	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
漏电断路器	2024010307690406	DZ47LE-63YG、DZ47LG-63YG、DZ47LE-63YD、DZ47LG-63YD、 Ue:AC220/AC230V/AC240;In:6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A;瞬时脱扣类型:B型、C型、D型;IΔn=30mA、50mA、100mA; 额定剩余接通和分断能力IΔm=2000A; AC型; 带过电压保护Uvo:280±5%(DZ47LG-63YG、DZ47LG-63YD);漏电脱扣器类型:电子式; 分断能力: Ics=Icn=6000A;极数: 1P+N(一个保护极, N极可开闭)	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
小型断路器	2024010307690405	THB1-63,THB1C-63; Ui: 690V; Uimp: 4kV; Ue:A C230V(1P),AC230V/400V(2P),AC400V(3P,4P);In:1A,2A,3A,4A,6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A;瞬时脱扣类型:C,D型;THB1-63:Ics:7.5kA;Icn:10kA;THB1C-63:Ics=Icn:6kA;1P(1个保护极),2P(2个保护极),3P(3个保护极),4P(4个保护极); 适用于隔离	GB/T 10963.1-2020
小型断路器	2024010307690404	TGB3-40、TGBK-40N; Ui: 500V; Uimp: 4kV; Ue: AC230V; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A; Icn=Ics: 6kA; 瞬时脱扣类型: B型、C型、D型; 极数: 1P+N(1个保护极,N极可开闭); IP20	GB/T 10963.1-2020
家用及类似场所用过电流保护断路器	2024010307690403	TGB3-63,TGB3H-63,TGB3-63T,TGB3H-63T Ui:690 V; Uimp:4k V; Ue: AC230 V/400 V (1P),AC400 V (2P,3P,4P); In:IΔA,2A,3A,4A,5A,6A,10A,16A,20A,25A,32A, 40A, 50A, 63A; 瞬 时 脱 扣 类 型 :B型,C型,D型; TGB3-63/TGB3-63T:Ics=Icn:6000A; TGB3H-63/TGB3H-63T:Ics:7500A; TGB3H-63/TGB3H-63T : Icn:10000A; 极数1P,2P,3P,4P。	GB/T 10963.1-2020
剩余电流动作断路器	2024010307690401	TeB7EL-80; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC230V; In: 6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,80A; 瞬时脱扣类型: C型, D型; IΔn: 30mA、50mA; 额定剩余动作类型: AC型/电子式; IΔm: 2kA; Ics: 6kA; Icn: 6kA; 极数: 2P (一个保护极, N极可开闭);	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
塑料外壳式断路器	2024010307690399	TeB7U-125、TeB7UZ-125; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307690398	TeB7U-63、TeB7UZ-63; 详见附页	GB/T 14048.2-2020
交流接触器	2024260304000205	CJX2-32003 Ui:690V; Uimp:6kV; Ith:50A; AC-3:Ue/ Ie:220V/380V/32A,660V/21A; Us:AC:24V,36V,48V,110 V,220V,380V,50Hz; 极数:3P; 外壳防护等级:IP20; 配用的辅助触头: (本体) 1NO,1NC; Ith:10A; AC-15:Ue/ Ie:380V/0.95A; DC-13:Ue/Ie:220V/0.15A;	GB/T 14048.4-2020
小型断路器	2024010307690397	TGBK-40A、TGB1N-40A、TGB1N-40N、TGBK-40N Ue; AC220V/230V/240V; Ui: 500V; Uimp: 4kV; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A; 瞬时脱扣类型: C型、D型; TGBK-40A、TGB1N-40A; Icn=Ics: 4500A; TGB1N-40N、TGBK-40N; Icn=Ics: 6000A; 极数: 1P+N(一个保护极, N极可开闭); 50/60Hz	GB/T 10963.1-2020
剩余电流动作断路器	2024010307690395	TGBKLE-40A、TGBKLE-40N、TGB1NLE-40A、TGB1NLE-40N Ue; AC220V/230V/240V; Ui: 500V; Uimp: 4kV; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A; 瞬时脱扣类型: C型、D型; IΔn: 30mA、50mA; AC型; IΔm: 2000A; TGBKLE-40A、TGB1NLE-40A; Icn=Ics: 4500A; TGBKLE-40N、TGB1NLE-40N; Icn=Ics: 6000A; 极数: 1P+N(带一个保护极, N极可开闭);	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
交流接触器	2024260304000197	TGCA-4011,TGCA-4011N,TGCA-5011,TGCA-5011N,TGCA-6511,TGCA-6511N, 规格详见附页	GB/T 14048.4-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024260304000204	TGCA-3211,TGCA-3211N,TGCA-3811,TGCA-3811N, 规格详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000219	TGCA-0911、TGCA-0911N, TGCA-1211、TGCA-1211N, TGCA-1611、TGCA-1611N; 技术参数见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000201	TGCA-7511,TGCA-7511N,TGCA-8511,TGCA-8511N,TGCA-10011,TGCA-10011N, 详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000199	TGCA-2511、TGCA-2511N; 技术参数见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000203	TGCA-1811、TGCA-2211、TGCA-1811N、TGCA-2211N 具体技术参数见附页	GB/T 14048.4-2020
机电式接触器	2024260304000220	TGCA-500、TGCA-630、TGC1-500、TGC1-630; 详情见附页	GB/T 14048.4-2020
机电式接触器	2024260304000221	TGCA-265、TGCA-330、TGCA-400、TGC1-265、TGC1-330、TGC1-400; 详情见附页	GB/T 14048.4-2020
机电式接触器	2024260304000214	TGCA-120、TGCA-160、TGCA-185、TGCA-225、TGCA-265A、TGC1-120、TGC1-160、TGC1-185、TGC1-225、TGC1-265A; 见附页	GB/T 14048.4-2020
小型断路器	2024010307690390	TGB3-125 Ue; AC230V/400V(2P)、AC400V(4P); In: 80A; Ui: 690V; Uimp: 4kV; Ics=Icn: 6000A; 瞬时脱扣器类型: C型; 极数: 2P (两个保护极) 、4P (四个保护极) ; 50/60Hz	GB/T 10963.1-2020
机电式接触器	2024260304000217	TGC1s-25、TGC1s-25N、TGC1s-32、TGC1s-32N、TGC1s-38、TGC1s-38N; 详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000212	TGC1s-4011、TGC1s-4011N、TGC1s-5011、TGC1s-5011N、TGC1s-6511、TGC1s-6511N; 详见附页	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024260304000211	TGC1s-8011、TGC1s-8011N、TGC1s-9511、TGC1s-9511N; 详见附页	GB/T 14048.4-2020
侧挂辅助触头组	2024260305000150	FC1-11B、02B、20B; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: AC380V/0.95A, AC220V/1.6A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.15A	GB/T 14048.5-2017
漏电断路器	2024010307652217	DZ47HLE-80Y; Uimp:4kV; Ui:500V; Ue: AC230V; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A; 瞬时脱扣类型: C、D型特性; I n Δ : 30mA、50mA; 额定剩余动作类型: AC, 电子式; I m Δ : 2000A; Icn=Ics: 4500A; 极数: 1P+N(一个保护极, N极可开闭); 适用于隔离用	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
漏电断路器	2024010307652216	TGBDLE-80Y、TGBDLE-80YH; Ui:500V; Uimp:4kV; Ue: AC230V; In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A; 瞬时脱扣类型: C、D型特性; IΔn: 15mA、30mA、50mA、100mA、300mA; 额定剩余动作类型: AC、A型, 电子式; IΔm: 2000A; TGBDLE-80Y; Icn=Ics: 6kA; TGBDLE-80YH; Ics: 7.5kA, Icn: 10kA; 极数: 1P+N(一个保护极, N极可开闭)、2P; 适用于隔离用;	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
交流接触器	2024010304713466	CJX1-170、205; Ui: 660V; Uimp: 8kV; Ue: AC220/380V; Ith: 220A; Ie: 170A(CJX1-170)、205A(CJX1-205); 使用类别: AC-3; Us: AC220V、380V/50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 2NO2NC; Ith: 10A; AC-15; Ue/Ie: AC380V/0.95A; DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.15A	GB/T 14048.4-2020
交流接触器	2024010304713465	CJX1-250、300; Ui: 660V; Uimp: 8kV; Ue: AC220/380V; Ith: 300A; Ie: 250A(CJX1-250)、300A(CJX1-300); 使用类别: AC-3; Us: AC220V、380V/50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 2NO2NC; Ith: 10A; AC-15; Ue/Ie: AC380V/0.95A, DC-13; Ue/Ie: DC220V/0.15A	GB/T 14048.4-2020



鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
交流接触器	2024010304713464	CJX1-400; Ui: 660V; Uimp: 8kV; Ue: AC220/380V; lth: 400A; le: 400A; 使用类别: AC-3; Us: AC220V、380V/50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 2NO2NC; lth: 10A; AC-15; Ue/le: AC380V/0.95A, DC-13; Ue/le: DC220V/0.15A	GB/T 14048.4-2020
漏电断路器	2024010307652218	TGBDLE-80YN、TGBDLE-80Y、TGBDLE-80YH; Uimp:4kV; Ui:690V; Ue:AC400V; In:6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A; 瞬时脱扣类型:C型、D型; IΔn:30mA/50mA/100mA;可调; 额定剩余动作类:AC型, 电子式; IΔm:2kA; lcs=Icn:4.5kA(TGBDLE-80YN), lcs=Icn:6kA(TGBDLE-80Y), lcs=7.5kA、Icn=10kA(TGBDLE-80YH); 极数:4P(3个保护极, N极可关闭); 适用于隔离用;	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
按钮开关	2024010305703443	TGLA6-□□□□□□; Uimp: 1.5kV; Ui: 250V; lth: 5A; AC-15; Ue/le: AC220V/0.5A、AC110V/1A; DC-13; Ue/le: DC220V/0.1A、DC110V/0.2A、DC24V/0.7A; 安装孔径: Φ16mm; 防护等级: IP40 (操作面); 型号解释详见附页	GB/T 14048.5-2017
塑料外壳式断路器	2024010307703585	TGM3E-630M、TGM3E-800M、TGM3E-1000M、TGM3E-1250M、TGM1E-630M、TGM1E-800M、TGM1E-1000M、TGM1E-1250M; 参数见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器 (MCCB)	2024010307703584	TGM1N-1250、TGM1NRT-1250、TGM1NRT/A-1250、TGM1NRT/P-1250; Ue: AC400V; Ui: 1000V; Uimp: 8kV; Inm: 1250A; TGM1NRT-1250、TGM1NRT/A-1250; In: 630A (0.7-1.0In 可调) 、700A (0.7-1.0In 可调) 、800A (0.7-1.0In 可调) 、1000A (0.7-1.0In 可调) 、1250A (0.7-1.0In 可调) ; TGM1N-1250、TGM1NRT/P-1250; In: 630A、700A、800A、1000A、1250A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; M型: lcs: 50kA, lcu: 65kA; H型: lcs: 65kA, lcu: 85kA; 选择性类别: A类; 极数: 3P, 4P (三个保护极, N极可关闭) ; 产品适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器 (ACB)	2024010307703423	TeW5-6300 Uimp:12kV; Ui:1000V;Ue: AC380V; In:4000A, 5000A, 6300A;lcu=120kA;lcs=100kA;lcw=100kA/1s;过电流脱扣器类型:电子式;选择性类别:B类;极数: 3P;适用频率:50Hz。	GB/T 14048.2-2020
漏电断路器	2024010307703580	TGBDLE-63Y; Uimp: 4kV; Ui: 690V; Ue: AC230V; 一般型: In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; IΔn: 30mA、50mA, 额定剩余动作类型: AC型, 一般型, 电子式; 延时型(S型); In: 25A、32A、40A、50A、63A; IΔn: 50mA, 额定剩余动作类型: AC型, 延时型(S型), 电子式; C、D型特性; IΔm: 2000A; lcs=Icn: 6000A; 极数: 2P (二个保护极, 适用于隔离)	GB/T 16917.1-2014; GB/T 16917.22-2008
电动机断路器	2024010304710423	TGD1-80; Ue: AC400V/415V; Ui: 690V; Uimp: 6kV; In: 16A~25A、25A~40A、40A~63A、56A~80A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; lcs: 7.5kA; lcu: 15kA; 选择性类别: A类; 极数: 3P; 适用于隔离	GB/T 14048.4-2020; GB/T 14048.2-2020
直流接触器	2024010304710418	TGEVC2Y-150,TGEVC2Y-200,TGEVC2Y-250;Ui:1000V;Uimp:4kV;lth:150A,200A,250A;DC-1:Ue:DC500V;le:150A,200A,250A;Us:DC9V~DC36V;1P;IP43(接线端子除外);配用的辅助触头:本体:Ui:100V;Uimp:1.5kV;lth:2A;DC-12:Ue/le:DC30V/2A.型号解释详见附页	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010303710421	TGEVC2-300,TGEVC2-400; Ui:1000V; lth:315A(TGEVC2-300),400A(TGEVC2-400); DC-12:Ue/le: 600V/300A(TGEVC2-300), 600V/400A(TGEVC2-400); 外壳防护等级:IP65(除接线端子)	GB/T 14048.5-2017
万能式断路器	2024010307735826	TGWD-6300; 详细参数见附件	GB/T 14048.2-2020

鉴定证书类

Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
直流接触器	2024010304710461	TGEVC2Y-50,TGEVC2Y-100;Ui:1000V;Uimp:4kV;lth:50A,100A;DC-1:Ue:DC750V;le:50A,100A;Us:DC12V,D C24V;1P;IP43(接线端子除外).	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304710476	TGEVC2-200,TGEVC2-250;Ui:1000V;Uimp:4kV;lth:200A,250A;DC-1:Ue:DC750V;le:200A,250A;Us:DC12V,D C24V;1P;IP43(接线端子除外);型号解释详见附页	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304710471	TGEVC2-100,TGEVC2-150;Ui:1000V;Uimp:4kV;lth:100A,150A;DC-1:Ue:DC750V;le:100A,150A;Us:DC12V,D C24V;1P;IP43(接线端子除外);型号解释详见附页	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304654489	TGEVC1-400,TGEVC1-500,TGEVC1-600;Ui:1500V;Uimp:8kV;lth:600A;Ue/le:DC450V/400A/500A/600A,DC750V/900V/1000V/1500V/100A;使用类别:DC-1:Us: DC12V-36V;极数:1P;配用的辅助触头(1NO);Ui:250V;Uimp:1.5kV;lth:3A;AC-12:Ue/le:AC125V/3A;DC-12:Ue/le:DC30V/2A;型号解释详见附页	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304654493	TGEVC1-10,TGEVC1-30,TGEVC1-50;Ui:1500V;Uimp:4kV;lth:55A;Ue/le:DC450V/10A/30A/50A,DC750V/900V/1000V/1500V/10A;使用类别:DC-1:Us:DC6V,DC12V,DC24V,DC28V,DC36V,DC48V,DC72V;极数:1P;型号解释详见附件	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304654492	TGEVC1-50,TGEVC1-100,TGEVC1-135;Ui:1500V;Uimp:4kV;lth:150A;Ue/le:DC450V/50A/100A/135A,DC750V/900V/1000V/1500V/10A;使用类别:DC-1:Us: DC6V,DC12V,DC24V, DC28V, DC36V,DC48V,DC72V;极数:1P;配用的辅助触头(1NO,1NC,1NO+1NC);Ui:250V;Uimp:1.5kV;lth:3A;AC-12:Ue/le:AC125V/3A;DC-12:Ue/le:DC30V/2A;型号解释详见附件	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304654491	TGEVC1-150;Ui:1500V;Uimp:4kV;lth:170A;Ue/le:DC450V/150A, DC750V/900V/1000V/1500V/15A;使用类别:DC-1:Us: DC6V,DC12V,DC24V, DC28V, DC36V,DC48V,DC72V;极数:1P;配用的辅助触头(1NO,1NC,1NO+1NC); Ui:250V;Uimp:0.6kV;lth:3A;AC-12:Ue/le:AC125V/3A;DC-12:Ue/le:DC30V/2A;型号解释详见附件	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304654490	TGEVC1-150,TGEVC1-200,TGEVC1-250,TGEVC1-300,TGEVC1-350,TGEVC1-400; Ui:1500V;Uimp:6kV;lth:400A;Ue/le:DC450V/150A/200A/250A/300A/350A/400A,DC750V/900V/1000V/1500V/15A;使用类别:DC-1:Us: DC12V,DC24V;极数:1P;配用的辅助触头(1NO,1NC,1NO+1NC);Ui:250V;Uimp:1.5kV;lth:3A;AC-12:Ue/le:AC125V/3A;DC-12:Ue/le:DC30V/2A;型号解释详见附件	GB/T 14048.4-2020
直流接触器	2024010304710468	TGEVC2-10,TGEVC2-20;Ui:1000V;Uimp:4kV;lth:10A,20A;DC-1:Ue:DC750V;le:10A,20A;Us:DC12V,DC24V;1P;IP43(接线端子除外).型号解释详见附页	GB/T 14048.4-2020
万能式断路器	2024010307721671	TGWWG-6300;额定绝缘电压(Ui):1250V;额定冲击耐受电压(Uimp):12kV;额定工作电压(Ue): AC400V,AC690V;额定电流(In): 4000A,4900,5000A,5900A,6300A;过电流脱扣器类型:电子式;额定运行短路分断能力(lcs):100kA(AC400V),85kA(AC690V); 额定极限短路分断能力(lcu):120kA(AC400V),85kA(AC690V);额定短时耐受电流(lcw):100kA/1s(AC400V),85kA/1s(AC690V); 适用频率: 50/60Hz; 选择性类别:B;极数: 3P, 4P; 产品适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
万能式断路器	2024010307721670	TGWWK-6300;额定绝缘电压(Ui):1250V;额定冲击耐受电压(Uimp):12kV;额定工作电压(Ue): AC400V,AC690V;额定电流(In): 4000A,4900,5000A,5900A,6300A;过电流脱扣器类型:电子式;额定运行短路分断能力(lcs):100kA(AC400V),85kA(AC690V); 额定极限短路分断能力(lcu):120kA(AC400V),85kA(AC690V);额定短时耐受电流(lcw):100kA/1s(AC400V),85kA/1s(AC690V); 适用频率: 50/60Hz; 选择性类别:B;极数: 3P, 4P; 产品适用于隔离	GB/T 14048.2-2020

G

鉴定证书类 Identification Certificates

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307703582	TGM1N-1600、TGM1NRT-1600、TGM1NRT/A-1600、TGM1NRT/P-1600；详见附页	GB/T 14048.2-2020
塑壳断路器	2024010307716297	TGM3RSE-400LC/3、TGM3RSE-630LC/3；Ui：1000V；Uimp：8kV；Ue：AC400V；In：400A（160A、180A、200A、225A、250A、280A、315A、350A、375A、400A分级可调）（TGM3RSE-400LC/3）；630A（250A、280A、315A、350A、375A、400A、450A、500A、560A、630A分级可调）（TGM3RSE-630LC/3）；过电流脱扣器类型：电子式；Ics：50kA；Icu：65kA；In：400A，Icw：5kA/1s；In：630A，Icw：8kA/1s；选择性类别：B类；极数：3P（带三个保护极，适用于隔离）	GB/T 14048.2-2020
接触器式继电器	2024010303675502	TGJA-22M、TGJA-40M、TGJA-31M、TGJA-04M、TGJA-13M；Uimp：6kV；Ui：690V；Ith：10A；AC-15；Ue/Ie=AC380V/0.95A；DC-13；Ue/Ie=DC220V/0.15A；防护等级：IP20（操作面）	GB/T 14048.5-2017
塑料外壳式断路器	2024010307680115	TGM1-1600；Ue：AC400V/415V，AC690V；Ui：1000V；Uimp：8kV；In：1000A、1250A、1500A、1600A；Ics：AC400V/415V；M型：50kA，H型：85kA；AC690V：M/H型：20kA；Icu：AC400V/415V：M型：50kA，H型：100kA；AC690V：M/H型：20kA；过电流脱扣器类型：热磁式；选择性类别：A类；极数：3P、4P（三个保护极，N极可开闭）；额定频率：50/60Hz；适用于隔离用；型号解释见附页	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307677281	TGM1-630L、TGM1-630M、TGM1-630H；In：400、500、630A；Ui：800V；Ue：AC400V（L、M、H型）、690V（M型）；Ue：AC400V，Ics：38kA（L型），49kA（M型），65kA（H型），Icu：50kA（L型），65kA（M型），100kA（H型）；Ue：AC690V，Ics：16.5kA（M型），Icu：22kA（M型）；使用类别：A类；极数：3P、4P；配用的辅助触头（1NO1NC、2NO2NC，4NO4NC）：F-M1 Ith：3A AC-15；AC380V/0.4A、DC-13；DC220V/0.15A	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307677280	TGM1-800M，TGM1-800H In：630、700、800A；Ue：AC400V（M型、H型），690V（H型）；M型：Ics：56kA/22kA，Icu：75kA/36kA；H型：Ics：70kA，Icu：100kA；使用类别：A类；3P、4P；配用的辅助报警触头（2NO2NC）：AC-15；AC380V/0.4A、DC-13；DC220V/0.15A	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307677284	TGM1-400L、TGM1-400M、TGM1-400H；In：225、250、315、350、400A；Ui：800V；Ue：AC400V（L、M、H型）、690V（M型）；Ue：AC400V，Ics：38kA（L型），49kA（M型），65kA（H型），Icu：50kA（L型），65kA（M型），100kA（H型）；Ue：AC690V，Ics：16.5kA（M型），Icu：22kA（M型）；使用类别：A类；极数：3P、4P；配用的辅助触头（1NO1NC、2NO2NC，4NO4NC）：F-M1 Ith：3A AC-15；AC380V/0.4A、DC-13；DC220V/0.15A	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307677293	TGM1-125L、TGM1-125M、TGM1-125H；In：16、20、25、32、40、50、63、80、100、125A；Ui：800V；Ue：AC400V（L、M、H型）、690V（L、M型）；Ue：AC400V，Ics：26.5kA（L型），38kA（M型），50kA（H型），Icu：35kA（L型），50kA（M型），85kA（H型）；Ue：AC690V，Ics：10kA（L型），14kA（M型），Icu：14kA（L型），20kA（M型）；使用类别：A类；极数：3P（L、M、H）3个保护极，适用于隔离；3P+N（M、H）3个保护极，N极常通，不适用于隔离；4P（M、H）3个保护极，N极可开闭，适用于隔离；配用的辅助触头（1NO1NC、2NO2NC，4NO4NC）：F-M1 Ith：3A AC-15；AC380V/0.4A、DC-13；DC220V/0.15A	GB/T 14048.2-2020

CCC 自我符合性声明清单

产品名称	证书编号	产品型号	标准
塑料外壳式断路器	2024010307677287	TGM1-250L、TGM1-250M、TGM1-250H；In：100、125、160、180、200、225、250A；Ui：800V；Ue：AC400V（L、M、H型）、690V（M型）；Ue：AC400V，Ics：26.5kA（L型），38kA（M型），50kA（H型），Icu：35kA（L型），50kA（M型），70kA（H型）；Ue：AC690V，Ics：14kA（M型），Icu：20kA（M型）；使用类别：A类；极数：3P（L、M、H）3个保护极，适用于隔离；3P+N（M、H）3个保护极，N极常通，不适用于隔离；4P（M、H）3个保护极，N极可开闭，适用于隔离；配用的辅助触头（1NO1NC、2NO2NC，4NO4NC）：F-M1 Ith：3A AC-15；AC380V/0.4A、DC-13；DC220V/0.15A	GB/T 14048.2-2020
起动器（交流接触器）	2024010304683603	TGCQ2-50□；Ui：690V；Uimp：8kV；Ue：AC380V/400V；Ith：1.1Ie；Ie/Pe：18A/7.5kW、25A/11kW、32A/22kW、40A/30kW、50A/37kW；使用类别：AC-3；极数：3P；Us：AC110V/127V、AC220V/230V、AC380V/400V，50Hz，60Hz，50/60Hz；配用的辅助触头（1NO，1NC，1NO1NC）：Ui：600V；Uimp：2.5kV；Ith：3A；AC-15；Ue/Ie：AC250V/0.5A；DC-13；Ue/Ie：DC30V/2A；见附页	GB/T 14048.4-2020
起动器（交流接触器）	2024010304683602	TGCQ2-110□；Ui：800V；Uimp：8kV；Ue：AC380V/400V；Ith：1.1Ie；Ie/Pe：65A/45kW、75A/55kW、85A/55kW、95A/75kW、100A/75kW、110A/90kW；使用类别：AC-3；极数：3P；Us：AC110V/127V、AC220V/230V、AC380V/400V，50Hz，60Hz，50/60Hz；配用的辅助触头（1NO，1NC，1NO1NC）：Ui：600V；Uimp：2.5kV；Ith：3A；AC-15；Ue/Ie：AC250V/0.5A；DC-13；Ue/Ie：DC30V/2A；见附页	GB/T 14048.4-2020
塑料外壳式断路器	2024010307705708	TGMK-1250、TGMG-1250；Ue：AC400V；Ui：1000V；Uimp：8kV；In：630A、700A、800A、1000A、1250A；过电流脱扣器类型：热磁式；M型：Ics：50kA，Icu：65kA；H型：Ics：65kA，Icu：85kA；使用类别：A类；极数：3P（三个保护极，适用于隔离用）、4P（三个保护极、N极可开闭，适用于隔离用）	GB/T 14048.2-2020
塑料外壳式断路器	2024010307705709	TGMK-1600、TGMG-1600；Ue：AC400V/415V，AC690V；Ui：1000V；Uimp：8kV；In：1000A、1250A、1500A、1600A；过电流脱扣器类型：热磁式；Ics：AC400V/415V：M型：50kA、H型：85kA；AC690V：M/H型：20kA；Icu：AC400V/415V：M型：50kA、H型：100kA；AC690V：M/H型：20kA；使用类别：A类；极数：3P、4P（三个保护极、N极可开闭）；额定频率：50/60Hz；产品适用于隔离	GB/T 14048.2-2020
倒顺开关	2024010302705707	HY2-12、HY2-21；Ue：AC380/400V；Ui：500V；Uimp：6kV；Ith：30A；Ie：12A（HY2-12）、21A（HY2-21）；Icm（峰值）：240A（HY2-12）、420A（HY2-21）；Icw：240A/1s（HY2-12）、420A/1s（HY2-21）；使用类别：AC-3、AC-4；极数：3P；IP20	GB/T 14048.3-2017
倒顺开关	2024010302705706	HY2-8；Ue：AC380/400V；Ui：500V；Uimp：6kV；Ith：15A；Ie：8A；Icm（峰值）：160A；Icw：160A/1s；使用类别：AC-3、AC-4；极数：3P；IP20	GB/T 14048.3-2017
万能式断路器	2024010307727372	TGW1N-6300；Ue：AC400V、AC690V；Ui：1250V；Uimp：12kV；In：4000A、4900A、5000A、5900A、6300A；过电流脱扣器类型：电子式；AC400V：Ics=100kA；Icu=120kA；Icw=100kA/1s；AC690V：Ics=85kA；Icu=85kA；Icw=85kA/1s；适用频率：50/60Hz；选择性类别：B类；极数：3P、4P；产品适用于隔离；	GB/T 14048.2-2020



鉴定证书类 Identification Certificates

TUV 认证证书清单

产品名称	证书编号	型 号 规 格	依据标准	发证日期
控制变压器	AN 50185467	JBK3-40VA,JBK3-63VA,JBK3-100VA,JBK3-160VA,JBK3-250VA,JBK3-400VA,JBK3-630VA,JBK3-800VA,JBK3-1000VA,JBK3-1600VA,JBK3-2000VA,JBK3-2500VA	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2010/10/28
小型断路器	R 50300812	TGB1Z-63	EN 60898-1:2003+A1+A11+A12+A13; EN 60898-2:2006	2015/2/13
塑壳断路器	R 50304341	TGB1Z-125B、TGB1Z-125C	EN 60947-2:2006+A1+A2	2015/2/11
小型断路器	R 50272834	TGBZ-63	EN 60898-1:2003+A1+A11+A12+A13; EN 60898-2:2006	2014/2/21
塑壳断路器	R 50272859	TGBZ-125B,TGBZ-125C	EN 60947-2:2006+A1+A2	2014/2/21
小型断路器	R 50383303	TGBK-63K,TGBG-63X	EN 60898-1:2003+A1+A11+A12+A13; EN 60898-2:2006	2017/10/24
塑壳断路器	R 50383310	TGBK-125X,TGBG-125X,TGBG-125XA	EN 60947-2:2006+A1+A2	2017/9/28
塑壳断路器	R 50383335	TGBKZ-63X,TGBGZ-63X	EN 60947-2:2006+A1+A2	2017/10/9
熔断器底座	R50374666	NHZ1-00	EN 60269-1:2007+A1+A2, HD 60269-2:2013	2017/6/5
熔断器体	R50374651	NHZ1-00,NHZ1-00S	EN 60269-1:2007+A1+A2	2017/6/1
变压器控制器	R 50185466	JBK3-440	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2019/10/31
三相控制变压器	J 50448387	SBK-uVA v/w x y z	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2019/9/29
变压器（单相控制变压器）	R 50448491	BK-uVA	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2019/10/9
变压器（单相控制变压器）	R 50448880	TGBK1	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2019/10/10
单相控制变压器	J 504489001	TGBK1	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2019/10/10
单相控制变压器	J 50448761	BK-uVA	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2019/10/9
断路器（微型断路器）	R 50435480	TGB3-63 TGB3H-63	EN 60898-1:2003 +A1+A11+A12+A13	2019/9/17
变压器（三相控制变压器）	R 50447375	SBK-uVA v/w x y z	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2019/9/23
保险丝（低压保险丝）	R 50454085	RT16x-4	EN 60269-1:2007+A1+A2 HD 60269-2:2013	2019/12/6
保险丝（低压保险丝）	R 50453881	RT16x-y00	EN 60269-1:2007+A1+A2 HD 60269-2:2014	2019/12/6
电磁接触器	R 50269218	TGCA3-25MA/HA/MB/HB	EN 60947-4-1:2010+A1	2013/11/28
控制变压器	R 50185466	JBK3-63 JBK3-100 JBK3-160 JBK3-2500 JBK3-250 JBK3-400 JBK3-630 JBK3-800 JBK3-1000 JBK3-1600 JBK3-2000 JBK3-40	EN 61558-1:2005+A1 EN 61558-2-2:2007	2010/10/28
断路器（塑壳断路器）	R 50422185	TGM3DC-400Mx/abc	EN 60947-2:2017	2019/6/14
断路器（塑壳断路器）	R 50411582	TGM3DC-250Mx/abc	EN 60947-2:2017	2019/4/26

TUV 认证证书清单

产品名称	证书编号	型 号 规 格	依据标准	发证日期
保险丝（低压保险丝）	R 50359011	RT16-00 RT16Z-00	EN 60269-1:2007+A1+A2, HD 60269-2:2013	2017/3/2
保险丝（低压保险丝）	R 50452321	RT16x-y3z	EN 60269-1:2007+A1+A2, HD 60269-2:2013	2019/11/22
保险丝（低压保险丝）	R 50452474	RT16x-y1	EN 60269-1:2007+A1+A2, HD 60269-2:2013	2019/11/29
保险丝（低压保险丝）	R 50452232	RT16x-y2	EN 60269-1:2007+A1+A2, HD 60269-2:2014	2019/11/20
断路器（直流断路器（MCCB））	R 50360054	THB1D2-63H	EN 60947-2:2006+A1+A2	2017/3/2
保险丝链接（用于保护太阳能光伏能源系统的保险丝链接）	R 50374453	RT18-PV/X	EN 60269-1:2007+A1+A2, EN 60269-6:2011	2017/12/4
万能断路器	R 50543482	TGW1N-1600,TGW1N-1600H	EN 60947-2:2017	2022/5/11
万能断路器	R 50544109	TGW1N-2000,TGW1N-2000H	EN 60947-2:2017	2022/5/13
万能断路器	R 50520675	TGW1N-2500,TGW1N-2500H,TGW1N-3200,TGW1N-3200H	EN 60947-2:2017	2022/4/18
万能断路器	R 50542178	TGW1N-4000,TGW1N-4000H	EN 60947-2:2017	2022/4/27
万能断路器	R 50543189	TGW1N-6300	EN 60947-2:2017	2022/5/9
剩余电流动作断路器	R 50561071	TGL1N-80H	EN 62423:2012	2022/10/17
剩余电流动作断路器	R 50556248	TGL1N-80H,TGL1N-80	EN 61008-1:2012+A1+A2+A11+A12 EN 61008-2-1:1994+A11	2022/8/31
剩余电流动作断路器	R 50561050	TGB1NL-40,TGB1NL-63	EN 61008-1:2012+A1+A2+A11+A12 EN 61008-2-1:1994+A11	2022/11/1
小型断路器	R 50577913	TGB1N-63P	EN 60898-1:2019	2023/3/27
辅助触头	R 50596665	MX+OF1	EN 60947-5-1:2017	2023/8/10
辅助触头	R 50596671	OF1	EN 60947-5-1:2017	2023/8/10
塑料外壳式断路器	R 50557183	TGB3Z-63H	EN 60947-2:2017+A1	2022/8/31
隔离开关	R 50588730	TGHX3-32P	EN 60947-3:2021	2023/6/14
隔离开关	R 50588722	TGHX3-63P	EN 60947-3:2021	2023/6/14
塑料外壳式断路器	R 50603920	TGB3-63,TGB3-63H	EN 60898-1:2019 EN 60898-2:2021	2023/10/25
塑料外壳式断路器	R 50605687	TGB3-63DC,TGB3-63HDC,TGB3-63HZ	EN 60947-2:2017+A1	2023/10/25
辅助触头	R 50606509	OF3,SD3	EN 60947-5-1:2017	2023/10/29
隔离开关	R 50593311	TGHX3S-63P/4M	EN IEC 60947-3:2021	2023/7/6
剩余电流动作断路器	R 50610364	TGBxyM-40z(x=1N, G, K; y=LE, LA; z=A	EN 61009-1: 2012+A1+A2+A11+A12+A13	2023/11/30
交流接触器	N8A 105620013	CJX2-09,CJX2-12,CJX2-09N,CJX2-12N	EN IEC 60947-4-1:2019 EN 60947-5-1:2017	2023/12/28



鉴定证书类 Identification Certificates

TUV 认证证书清单

产品名称	证书编号	型 号 规 格	依据标准	发证日期
塑料外壳式断路器	R 50620816	TGM5-250bc/defgh(b=C,L,M,H,S; c=Blank,P,Z; d=3,3N,4;e=2,3; f=00,08,10,30,20,21,18,38,28,68,40,41,70,71,48,47,78,77; g=Blank,2; h=A,B,C,D)	EN 60947-2:2017+A1	2024/3/14
塑料外壳式断路器	R 50620810	TGM5-abc/defgh (a=400,630; b=C,L,M,H,S; c=Blank,P,Z; d=3,3N,4; e=2,3; f=00,08,10,30,20,21,22,23,18,38,28,68,67,66,40,41,42,43,70,71,72,73,48,47,46,45,78,77,76,75; g=Blank,2; h=A,B,C,D)	EN 60947-2:2017+A1	2024/3/14
塑料外壳式断路器	R 50616796	TGB3-125,TGB3-125H	EN 60947-2:2017+A1	2024/1/29
交流接触器	R 50627290	TGC3-0911,TGC3-0920,TGC3-0902,TGC3-0911N,TGC3-0920N,TGC3-0902N,TGC3-1211,TGC3-1220,TGC3-1202,TGC3-1211N,TGC3-1220N,TGC3-1202N,TGC3-1811,TGC3-1820,TGC3-1802,TGC3-1811N,TGC3-1820N,TGC3-1802N	EN IEC 60947-4-1:2019 EN 60947-5-1:2017	2024/4/28
交流接触器	R 50627286	TGC3-2511,TGC3-2520,TGC3-2502,TGC3-2511N,TGC3-2520N,TGC3-2502N,TGC3-3211,TGC3-3220,TGC3-3202,TGC3-3211N,TGC3-3220N,TGC3-3202N,TGC3-3811,TGC3-3820,TGC3-3802,TGC3-3811N,TGC3-3820N,TGC3-3802N	EN IEC 60947-4-1:2019 EN 60947-5-1:2017	2024/4/28
热过载继电器	N8A 105620016	TGR1-25	EN IEC 60947-4-1:2019	2024/6/24
剩余电流动作断路器	R 50579540	TGB1NLE-40L,TGB1NLA-40L	EN 61009-1: 2012 +A1+A2+A11+A12+A13	2023/3/31
剩余电流动作断路器	R 50579550	TGB1NLE-40HL,TGB1NLA-40HL	EN 61009-1: 2012 +A1+A2+A11+A12+A13	2023/3/31
小型断路器	R 50580330	TGBxy-32(x=1N,G;Y=LE,LG,LA)	EN 61009-1: 2012 +A1+A2+A11+A12+A13	2023/4/4
交流接触器	N8A 105620017	TGCA-400,TGC1-400	EN IEC 60947-4-1:2019	2024/6/24
熔断器体	R 50636961	TGRS3Z-NEP	EN 60269-1:2007+A1+A2 EN 60269-4:2009+A1+A2	2024/7/25
熔断器体	R 50636948	TGRS3Z-5EP	EN 60269-1:2007+A1+A2 EN 60269-4:2009+A1+A2	2024/7/25
熔断器体	R 50636958	TGRS3Z-3Exy (x=T, Q; y=S, M)	EN 60269-1:2007+A1+A2 EN 60269-4:2009+A1+A2	2024/7/25
小型断路器	R 50537014	TGB1N-63,TGB1N-63A,TGBG-63,TGBG-63A	EN 60898-1:2019	2024/8/29
塑料外壳式断路器	R 50536849	TGB1N-125,TGB1N-125H	EN 60947-2:2017+A1	2022/3/18
家用及类似场所用过电流保护断路器	R 505370125	TGB1N-40,TGB1N-40A	EN 60898-1:2019	2022/3/21

TUV 认证证书清单

产品名称	证书编号	型 号 规 格	依据标准	发证日期
塑料外壳式断路器	3332187.01-AOC	TGM1P-250L-330	EN 60947-2:2017, EN 609474-2:2017/A1:2020 IEC 60947-2:2016, IEC 60947-2:2016/AMD1:2019	2024/10/17
塑料外壳式断路器	R 50648205	TGM3-abc/defgh (a=250; b=C, E, N, L, S, M, H, R; c=Blank, P, Z; d=3, 3N, 4; e=2, 3; f=00, 08, 10, 18, 20, 21, 28, 30, 38, 40, 41, 47, 48, 50, 51, 52, 55, 56, 58, 68, 70, 71,77, 78; g=Blank, 2; h=A, B, C, D)	EN 60947-2:2017+A1	2024/10/17
塑料外壳式断路器	R 50648213	TGM3-abc/defgh (a=125; b=C, E, N, L, S, M, H, R; c=Blank, P, Z; d=3, 3N, 4; e=2, 3; f=00, 08, 10, 18, 20, 21, 28,30, 38, 40, 41, 47, 48, 50, 51, 52, 55, 56, 58, 68, 70, 71,77, 78; g=Blank, 2; h=A, B, C, D)	EN 60947-2:2017+A1	2024/10/17
塑料外壳式断路器	R 50645527	TxMy-abc/defgh (x=G,e; y=5,7; a=125; b=C,L,M,H,S; c=Blank,P,Z; d=3,3N,4; e=2,3; f=00,08,10,30,20,21,22,23,18,38,28,68,67,66,40,41,42,43,70,71,72,73,48,47,46,45,78,77,76,75; g=Blank,2; h=A,B,C,D	EN 60947-2:2017+A1	2024/9/14
变压器	R 50637774	JBK5-40,JBK5-63,JBK5-100,JBK5-160,JBK5-250,JBK5-400,JBK5-630,JBK5-800,JBK5-1000,JBK5-1600,JBK5-2000,JBK5-2500,JBK5-3000,JBK5-4000,JBK5-5000	EN 61558-1:2019 EN 61558-2-2:2007	2024/7/24
塑料外壳式断路器	R 50608728	TGB3Z-63, TGB3Z-63H, TGB3-63L	EN 60947-2:2017+A1	2024/8/29
稳压器	N8A 105620015	TNS-1.5, TNS-3, TNS-4.5, TNS-6, TNS-9.TNS-15, TNS-20, TNS-30,TNS-40, TNS-50.TNS-60,TNS-75TND-0.5, TND.1, TND.1.5, TND-2, TND-3TND-5, TND-7.5, TND.10, TND.15, TND-20.TND-30	EN IEC 61558-1:2019 EN 61558-2-12:2011	2024/5/11
剩余电流动作断路器	R 50596738	TGB1NLE-63Y,TGB1NLA-63Y	EN 61009-1:2012 +A1+A2+A11+A12+A13	2023/8/10
塑料外壳式断路器	R 50648215	TGM3-abc/defgh (a=400; b=C, E, N, L, S, M, H, R; c=Blank, P, Z; d=3, 3N, 4; e=2,3; f=00, 08, 10, 18, 20, 21, 28, 30, 38, 40, 41, 47, 48, 50, 51, 52, 55, 56, 58, 68, 70, 71,77, 78; g=Blank, 2; h=A, B, C, D)	EN 60947-2:2017+A1	2024/10/17
塑料外壳式断路器	333256.01-AOC	TGM1P-400L-330	EN 60947-2:2017, EN 609474-2:2017/A1:2020 IEC 60947-2:2016, IEC 60947-2:2016/AMD1:2019	2024/10.22
塑料外壳式断路器	R 50547609	TGM1NE-100,TGM1NE-125, TGM1NE-160,	EN 60947-2:2017+A1	2022/7/11
塑料外壳式断路器	R 50549692	TGM1NE-200,TGM1NE-250, TGM1NE-320,	EN 60947-2:2017+A1	2022/7/13

G

鉴定证书类 Identification Certificates

TUV 认证证书清单

产品名称	证书编号	型 号 规 格	依据标准	发证日期
塑料外壳式断路器	R 50553419	TGM1NE-400,TGM1NE-630	EN 60947-2:2017+A1	2022/8/4
塑料外壳式断路器	R 50553422	TGM1NE-800	EN 60947-2:2017+A1	2022/8/4
塑料外壳式断路器	R 50559542	TGM1NE-1600	EN 60947-2:2017+A1	2022/9/28