



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0483

# CQC 产品认证

## 型式试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

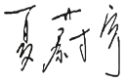
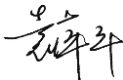
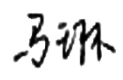
申请编号: V2024CQC107501-1169316

产品名称: 低压费控计量表箱

型号: FPFS1X

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 型式试验报告                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 申请编号: V2024CQC107501-1169316<br>样品名称: 低压费控计量表箱<br>型号: FPFS1X<br>商 标: /<br>样品数量: 1 台+样件<br>样品来源: 企业送样<br>样品生产序号: 202401006<br>收样日期: 2024-04-12<br>完成日期: 2024-04-30                                                                                                               | 委托人: 人民电器集团有限公司<br>委托人地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)<br><br>生产者: 人民电器集团有限公司<br>生产者地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)<br><br>生产企业: 人民电器集团有限公司<br>生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 试验依据标准:<br>GB/T 7251.3-2017《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分: 由一般人员操作的配电板( DBO )》                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 试验结论: 安全型式试验合格                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:<br>产品型号: FPFS1X<br>额定工作电压 ( Ue ): 400V、380V<br>额定绝缘电压 ( Ui ): 500V<br>频率 ( fn ): 50Hz<br>主母线额定电流 ( InA ): 80A~10A<br>主母线额定短时耐受电流 ( Icw ): 10kA<br>户内型/户外型: 户内型<br>外壳防护等级: IP44-操作面 IP20C、IP40-操作面 IP20C、IP34D-操作面 IP20C、IP30-操作面 IP20C<br>最大输出回路数: 1 回路 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 主检: 夏蔚宇      签名:  日期: 2024-04-30                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 审核: 袁萍平      签名:  日期: 2024-04-30                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 签发: 马 琳      签名:  日期: 2024-04-30                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 备注                                                                                                                                                                                                                                                                              | 送试样品: FPFS1X InA: 80A; Icw: 10kA; Ue: 400V; Ui: 500V; 50Hz; IP44-操作面 IP20C; 户内型; 最大输出回路数: 1 回路。<br>备注: 1、本单元系列低压费控计量表箱的电压等级有: 400V、380V, 当电压等级改变时, 产品结构 与送试样机相同, 所用关键元器件的额定电压等级应不低于实际送试样机的电压等级;<br>2、本单元系低压费控计量表箱的外壳防护等级有: IP44-操作面 IP20C、IP40-操作面 IP20C、IP34D- 操作面 IP20C、IP30-操作面 IP20C, 当外壳防护等级改变时, 防护等级标识为 IP40-操作面 IP20C、 IP34D-操作面 IP20C、IP30-操作面 IP20C 的产品, 其柜体结构设计与送试产品 ( IP 防护等级为 IP44- 操作面 IP20C ) 一致。 |