

型式试验报告

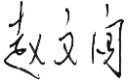
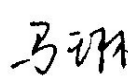
☒新申请 ☐变更 ☐其他：

申请编号：20250122000307

产品名称：单相多表位费控计量表箱

型 号：FPFD2X

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：20250122000307 样品名称：单相多表位费控计量表箱 型号：FPFD2X 商 标：/ 样品数量：1 台+样件 样品来源：企业送样 样品生产序号：202412049 收样日期：2025-01-01 完成日期：2025-01-22	生产者：人民电器集团有限公司 生产者地址：浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园) 生产企业：人民电器集团有限公司 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：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： 产品型号：FPFD2X 额定工作电压（Ue）：230V、220V 额定绝缘电压（Ui）：500V 频率（fn）：50Hz 主母线额定电流（InA）：160A~10A 主母线额定短时耐受电流（Icw）：10kA 户内型/户外型：户内型 外壳防护等级：IP44-操作面 IP20C、IP34D-操作面 IP20C 最大输出回路数：2 回路	
主检：赵文闯 签名： 日期：2025-01-22 审核：袁萍平 签名： 日期：2025-01-22 签发：马 琳 签名： 日期：2025-01-22 浙江省机电产品质量检测所 有限公司 2025 年 01 月 22 日	
备 注	送试样品：FPFD2X InA：160A；Icw：10kA；Ue：230V；Ui：500V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；户内型；最大输出回路数：2 回路。 备注：1、本单元系列单相多表位费控计量表箱的电压等级有：230V、220V，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。2、本单元系列单相多表位费控计量表箱的外壳防护等级有：IP44-操作面 IP20C、IP34D-操作面 IP20C，当外壳防护等级改变时，防护等级标识为 IP34D-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。3、生产企业地址信息以及安全件信息由企业提供，实验室对此真实性不承担责任。