

型式试验报告

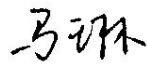
☒新申请 ☐变更 ☐其他:

申请编号: 20250516000232

产品名称: 经互感器接入式非金属计量表箱

型 号: FPFS1H

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：20250516000232 样品名称：经互感器接入式非金属计量表箱 型号：FPFS1H 商 标：/ 样品数量：1 台（1 套）+样件 样品来源：企业送样 样品生产序号：202504106 收样日期：2025-04-10 完成日期：2025-05-28	生产者：人民电器集团有限公司 生产者地址：浙江省温州市乐清市经济开发区(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：浙江省温州市乐清市经济开发区(柳市人民工业园)柳乐路 555 号
试验依据标准：GB/T 7251.2-2023 《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：成套电力开关和控制设备》	
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：FPFS1H 额定电压（Un）：400V、380V 额定绝缘电压（Ui）：690V 额定频率（fn）：50Hz 主母线的额定电流（InA）：400A、300A、250A、225A、200A、150A、100A 主母线的额定短时耐受电流（Icw）：10kA 户内型/户外型：户外型 外壳防护等级：IP44、IP34D 最大输出回路数：1 回路	
主检：盛赞峰 签名：  日期：2025-05-28 审核：袁萍平 签名：  日期：2025-05-29 签发：马 琳 签名：  日期：2025-05-29	浙江省机电产品质量检测所 有限公司 2025 年 05 月 29 日
备注	送试样品：FPFS1H 主母线：InA：400A；Icw：10kA；Un：400V；Ui：690V；50Hz；IP44；户外型；最大输出回路数：1 回路。 备注：1、本单元系列经互感器接入式非金属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。2、本单元系列经互感器接入式非金属计量表箱的外壳防护等级有：IP44、IP34D，当外壳防护等级改变时，防护等级标识为 IP34D 的产品，其柜体结构与送试产品（IP 防护等级为 IP44）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。