





## 型式试验报告

─新申请 □变更 □其他:

申请编号: 20240223000193

产品名称: 经互感器接入式计量表箱

型 号: FPFS1H

检测机构:浙江省机中产品 检验检测专用章

## 型式试验报告

申请编号: 20240223000193

样品名称: 经互感器接入式计量表箱

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: 202401005

收样日期: 2024-02-19 完成日期: 2024-03-01 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 7251.2-2023 《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~10A 主母线的额定短时耐受电流 (Icw): 10kA

户内型/户外型:户内型

外壳防护等级: IP44、IP34D

最大输出回路数: 1回路

审核: 袁萍平 签名: 一切 日期: 2024-03-04

签发: 马琳 签名: \_ 马孙 日期: 2024-03-04

海星省机电产品质量检测所 检验检测专用章 2024年03月04日

送试样品: FPFS1H 主母线: InA: 400A; Icw: 10kA; Un: 400V; Ui: 690V; 50Hz; IP44; 户内型; 最大输出回路数: 1回路。

备注

备注: 1、本单元系列经互感器接入式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, 其柜体结构设计与送试产品 (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。