211108343007

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0483

型 式 试 验 报 告

☒新申请 ☐变更 ☐其他:

申请编号：20250516000227

产品名称：单相多表位费控计量表箱

型　　号：FPFD6X

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：20250516000227 样品名称：单相多表位费控计量表箱 型　　号：FPFD6X 商　　标：/ 样品数量：1 台+样件 样品来源：企业送样 样品生产序号：202504103 收样日期：2025-04-28 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 7251.3-2017《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：FPFD6X

额定工作电压（Ue）：400V、380V、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）：6kA

户内型/户外型：户外型

外壳防护等级：IP44-操作面 IP20C、IP34D-操作面 IP20C

主检：于　峰	签名：于峰	日期：2025-05-29
审核：袁萍平	签名：袁萍平	日期：2025-05-29
签发：马　琳	签名：马琳	日期：2025-05-29

浙江省机电产品质量检测所有限公司 检验检测专用章

浙江省机电产品质量检测所

检验检测专用章

2025 年 05 月 29 日

备注	送试样品：FPFD6X　InA：160A；Icw：6kA；Ue：400V；Ui：500V；50Hz；IP44-操作面 IP20C；户外型。 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：400V、380V、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。