

CQC 产品认证

型式试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

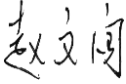
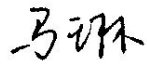
申请编号: V2025CQC107501-1330385

产品名称: 配电箱

型 号: RPZ30

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: V2025CQC107501-1330385 样品名称: 配电箱 型号: RPZ30 商标: / 样品数量: 1 台+样件 样品来源: 企业送样 样品生产序号: 202503001 收样日期: 2025-04-02 完成日期: 2025-04-15	委托人: 人民电器集团有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园) 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: 浙江人民电器有限公司 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: RPZ30 额定工作电压 (Ue): 400V、380V、230V、220V 额定绝缘电压 (Ui): 400V 频率 (fn): 50Hz 主母线额定电流 (InA): 125A~10A 主母线额定短时耐受电流 (Icw): $4k \leq I_{cw} \leq 6kA$ 户内型/户外型: 户内型 外壳防护等级: IP30-操作面 IP20C	
主检: 赵文闯 签名:  日期: 2025-04-15	浙江省机电产品质量检测所 有限公司 2025 年 04 月 16 日
审核: 袁萍平 签名:  日期: 2025-04-15	
签发: 马 琳 签名:  日期: 2025-04-16	
备注	送试样品: RPZ30 InA: 125A; Icw: 6kA; Ue: 400V; Ui: 400V; 50Hz; IP30-操作面 IP20C; 户内型。 备注: 1、本单元系列配电箱的电压等级有: 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、本单元主母线额定短时耐受电流 I_{cw} : $4kA \leq I_{cw} \leq 6kA$, 系列产品与送试样机差别仅在于额定短时耐受电流标称值不同, 实际产品的额定短时耐受电流 I_{cw} 值均需满足 6kA。