



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: V2023CQC107501-1152110

产品名称: 三相多表位金属低压计量箱

型 号: BXS3

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司
国家电器安全质量检验检测中心(浙江)
(浙江方圆电气设备检测有限公司)



型式试验报告

申请编号: V2023CQC107501-1152110
样品名称: 三相多表位金属低压计量箱
型号: BXS3
商 标: /
样品数量: 1 台+样件
样品来源: 试制产品送样
样品生产序号: 202312005
收样日期: 2024-01-04
完成日期: 2024-01-15

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: 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: 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: BXS3;
额定工作电压 (U_e): 400V、380V;
额定绝缘电压 (U_i): 500V;
频率 (f_n): 50Hz;
主母线额定电流 (I_nA): 250A~10A;
主母线额定短时耐受电流 (I_{cw}): 6kA;
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: 3 路。

主检: 钱逸雨 签名:  日期: 2024-01-18

审核: 张华君 签名:  日期: 2024-01-18

签发: 黄 芳 签名:  日期: 2024-01-18



备注

送试样品: $I_nA=250A$, $I_{cw}=6kA$; $U_e=400V$, $U_i=500V$; 50Hz; IP44-操作面 IP20C, 输出回路数: 3 路。

- ①所用关键元器件的额定电压等级应不低于实际送样的系统额定电压等级。
②防护等级标识为 IP34D-操作面 IP20C 的产品, 其箱体结构与送试产品(IP 防护等级为 IP44-操作面 IP20C)一致, 区分 IP 防护等级仅为市场销售需要。