



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0116

# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-858198






产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: DZ20Y-100/3300、DZ20J-100/3300

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司

(浙江方圆电气设备检测有限公司)



申请编号: V2021CQC107502-858198 样品名称: 塑料外壳式断路器 型号: DZ20Y-100/3300、 DZ20J-100/3300 商    标:  数    量: 1 台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2021-09-30 完成日期: 2021-10-08	委 托 人: 环宇高科有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区 生 产 者: 环宇高科有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区 生 产 企 业: 环宇高科有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区
试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格	
本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: DZ20Y-100/3300、DZ20J-100/3300; Ue: AC380V; Ui: 660V; Uimp: 6kV; In: 16A、20A、32A、40A、50A、63A、80A、100 A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; Y 型 Ics: 14kA, Icu: 18kA ; J 型 Ics: 18kA, Icu: 35kA; 选择性类别: A 类; 极数: 3P; 产品不适用于隔离;	
主检: 孟佳炜 签名:  日期: 2021-10-12	
审核: 陆林林 签名:  日期: 2021-10-12	
签发: 姚 波 签名:  日期: 2021-10-12	
备注: 该申请为变更申请, 具体变更情况和原 CQC 认证情况详见附件	

检验项目汇总表

序号	检验项目	依据标准条款	样品编号	检验结果
I/1	脱扣极限和特性	8.3.3.2	/	详见报告 C-040-10B2473-S
2	介电性能	8.3.3.3	I-1# DZ20Y-100/3300 100A/3P	P
3	机械操作和操作性能力	8.3.3.4	/	详见报告 C-040-10B2473-S
4	过载性能	8.3.3.5		
5	验证介电耐受能力	8.3.3.6		
6	验证温升	8.3.3.7		
7	验证过载脱扣器	8.3.3.8		
8	验证欠电压和分励脱扣器	8.3.3.9	/	N
9	验证主触头位置	8.3.3.10	/	N
II/10	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	/	详见报告 C-040-10B2473-S
11	验证操作性	8.3.4.3		
12	验证介电耐受能力	8.3.4.4		
13	验证温升	8.3.4.5		
14	验证过载脱扣器	8.3.4.6		
III/15	验证过载脱扣器	8.3.5.2	/	详见报告 C-040-10B2473-S
16	额定极限短路分断能力	8.3.5.3		
17	验证介电耐受能力	8.3.5.4		
18	验证过载脱扣器	8.3.5.5		
19	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 8.2.4	/	详见报告 C-040-10B2473-S
20	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录 K		
21	抗非正常热和火试验	7.1.1		
22	电气间隙和爬电距离	7.1.4	I-1# DZ20Y-100/3300 100A/3P	P
	以下空白			