



中国认可 国际互认 检测 TESTING CNASL0483

CQC 标志认证 试验报告

	☑新申请	変更	监督	复审	其他:
--	------	----	----	----	-----

申请编号: V2020CQC012033-751141

(任务编号)

产品名称: 具有远程控制功能的塑料外壳式断路器

型 号: CB-125CT CBD=1236

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司

检验检测专用章



产品名称: 具有远程控制功能

的塑料外壳式断路器

型 号: CB-125CT、iCBD-

125

商 标: /

样品数量: 11

样品来源: 企业送样

收样日期: 2020-11-24

完成日期: 2020-12-18

委托人:浙江正泰电器股份有限公司 委托人地址:浙江省乐清市北白象镇正泰工 业园区正泰路1号

生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司

生产者(制造商)地址:浙江省乐清市北白象

镇正泰工业园区正泰路1号

生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司

生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰

工业园区正泰路1号

试验结论: 依据 GB/T14048.2-2008、CQC1148-2020、NB/T42149-2018 检验 合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

CB-125CT、iCBD-125; Uimp: 4kV; Ui=500V; Ue: DC80V; In: 80A、100A、125A; 过电流脱扣器类型: 热磁式, Ics=Icu=10kA; 使用类别: A类;接线方式: 2P 外形(一个保护极,一个常通极,不适用于隔离用); 开关模式: 远程合分: 远程控制信号模式: 直流电平

主检: 龙玺 签名: 尤其 日期: 2020-12-19

签发: 杜 量 签名: 上 3 日期: 2020-12-21



备注:

示波图编号原则:操作性能寿命—S图;接通分断—T图;预期波—Y图; EMC—E图

CB-125CT 2P 125A: I -1、II -1、V-1~V-3、VI-1、VII-1、X-1; CB-125CT 2P 80A: II -2;

试验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	试验结果
I/1	脱扣极限和特性(125A)	9.9	P
2	介电性能	9.10	
3	机械操作和操作性能能力	9.11	
4	过载性能	9.12	
5	验证介电耐受能力	9.13	
6	验证温升	9.13	
7	验证过载脱扣器	9.13	
8	验证远程控制功能	9.15	-
II /III/9	验证过载脱扣器(125A)	9.14.2	P
10	额定运行短路分断能力	9.14.1	
11	验证操作性能	9.14.1	-
12	验证介电耐受能力	9.14.1	
13	验证温升	9.14.1	
14	验证过载脱扣器	9.14.1	
15	验证过载脱扣器	9.14.2	
16	验证远程控制功能	9.15	
II /III/17	验证过载脱扣器(80A)	9.14.2	P
18	额定运行短路分断能力	9.14.1	
19	验证介电耐受能力	9.14.1	
20	验证过载脱扣器	9.14.1	
21	验证过载脱扣器	9.14.2	
22	验证远程控制功能	9.15	
V/23	标志	6	P
24	标志耐久性	9.3	
25	端子的机械和电气性能	9.5	-
26	电气间隙和爬电距离	9.6	1
27	耐异常发热及耐燃试验	9.7	1
VI/28	耐湿热性能	9.20	P
29	验证远程控制功能	9.15	1
VII/30	远程控制功能	9.15	P
31	远程控制合闸和分闸时间	9.17	1

试验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	试验结果
X/32	静电放电	9.18.1.2	P
33	射频电磁场辐射	9.18.1.3	
34	电快速瞬变脉冲群	9.18.1.4	
35	浪涌	9.18.1.5	
36	射频场感应的传导骚扰(共模)	9.18.1.6	
37	辐射射频骚扰 (150kHz~30MHz)	9.18.2.1	
38	辐射射频骚扰 (30MHz~1000MHz)	9.18.2.1	
39	验证远程控制功能	9.15	
	(以下空白)		