



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: V2021CQC107502-826782

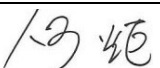


产品名称: 电动机保护器

型 号: JD-5, JD-5E, JD-5E/T, JD-8

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: V2021CQC107502-826782 样品名称: 电动机保护器 型 号: JD-5, JD-5E, JD-5E/T, JD-8 商 标: / 数 量: 10 台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2021-09-08 完成日期: 2021-11-02	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: 浙江正泰电器股份有限公司 生产者地址: 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智能电器 工业园区长江路 2 号
试验结论: 依据 GB/T 14048.4-2020 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: JD-5, JD-5E, JD-5E/T, JD-8; Ue: AC415V; Ui: 690V; Uimp: 4kV; Ie: JD-5: 0.5A ~ 5A、2A ~ 20A、1A ~ 80A、20A ~ 80A、80A ~ 200A、160A ~ 400A; JD-5E: 1A ~ 5A、5A ~ 25A、20A ~ 80A; JD-5E/T: 1A ~ 5A、5A ~ 25A、20A ~ 80A; JD-8: 0.5A ~ 5A、2A ~ 20A、20A ~ 80A、32A ~ 80A、64A ~ 160A; 脱扣级别: JD-5、JD-5E、JD-5E/T: 10A; JD-8: 30; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 1NO, 1NC, 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15: 415V/0.95A, 240V/1.5A;	
主检: 何 炬 签名: 	日期: 2021-11-15
审核: 陆林林 签名: 	日期: 2021-11-15
签发: 姚 波 签名: 	日期: 2021-11-15
备注: 该申请为变更申请, 具体变更情况和 CQC 认证情况详见附页;	



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/01	温升试验	9.3.3.3	I-1# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V	见报告 03601 -A-19B0728-S
02	动作范围	9.3.3.2		P
03	介电性能（冲击耐压）	9.3.3.4		见报告 03601 -A-19B0728-S
04	介电性能（工频耐压）			
III/05	预期电流“r” 试验	9.3.4.2.2	III-1# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V	P
06	额定限制短路电流 Iq 试验	9.3.4.2.3	III-2# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V	P
07	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 8.2.4	/	见报告 03601 -A-19B0728-S
08	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录 K	/	
09	IP 防护等级	GB/T 14048.1 附录 C	/	N
10	抗非正常热和火试验	8.1.2.2		见报告 03601 -A-19B0728-S
11	静电放电	9.4.2.2	/	见报告 03601 -A-19B0728-S
12	射频电磁场辐射	9.4.2.3		
13	射频场感应的传导骚扰	9.4.2.4		
14	电快速瞬变脉冲群	9.4.2.5	EMC-1# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V	P
15	浪涌（1.2/50μs~8/20μs）	9.4.2.6	/	见报告 03601 -A-19B0728-S
16	电源谐波	9.4.2.7		
17	试验过程和试后电器的性能	9.4.2.1		
18	射频传导发射试验	9.4.3.1	EMC-2# JD-5 0.5A ~ 5A/ Us: 380V	P
19	射频辐射发射试验	9.4.3.2	EMC-1# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V	P
20	辅助触头正常条件下开关元件的接通与分断能力	GB/T 14048.5 8.3.3.5.3	1# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V AC-15 240V/1.5A 2# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V AC-15 415V/0.95A	P
21	辅助触头非正常条件下开关元件的接通与分断能力	GB/T 14048.5 8.3.3.5.4	3# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V AC-15 240V/1.5A 4# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V AC-15 415V/0.95A	P
22	辅助触头限制短路电流性能	GB/T 14048.5 8.3.4	5# JD-5 160A ~ 400A/ Us: 380V 415V	P
	以下空白			