



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: V2020CQC012030-640718

产品名称: 自动转换开关电器

型 号: HYT3P-250

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)



<p>申请编号: V2020CQC012030-640718</p> <p>样品名称: 自动转换开关电器</p> <p>型号: HYT3P-250</p> <p>商 标: /</p> <p>数 量: 8 台</p> <p>样品来源: 生产企业送样</p> <p>收样日期: 2020-11-30</p> <p>完成日期: 2020-12-15</p>	<p>委 托 人: 环宇集团浙江高科股份有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区</p> <p>生 产 者: 环宇集团浙江高科股份有限公司</p> <p>生产者地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区</p> <p>生 产 企 业: 环宇集团浙江高科股份有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区</p>
---	--

试验结论: 依据 GB/T14048.11-2016 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:

HYT3P-250;

Ue: AC230V(2P)、AC400V(3P、4P);

Ui: 800V (主回路), 400V (控制回路);

Uimp: 8kV (主回路), 2.5kV (控制回路);

Ith: 250A; Ie: 125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A;

使用类别: AC-33B;


Icw: 10kA/30ms; Icm (峰值): 17kA


控制转换的方式: ATSE;

电器级别: PC 级;

极数: 2P, 3P, 4P;

主检: 何 炬 签名:  日期: 2020-12-24

审核: 陆林林 签名:  日期: 2020-12-24

签发: 王国忠 签名:  日期: 2020-12-24



备注:

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	02401-2011920093
首页	√	1	02401-2011920093
报告组成	√	1	02401-2011920093
安全型式试验报告	√	55	02401-2011920093-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	02401-2011920093

本报告由表中划√的所有内容组成。

- 判定: P 试验结果符合要求
 F 试验结果不符合要求
 N 要求不适用于该产品, 或不进行该项试验

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
IV/1	射频传导发射试验	9.5.3.2	IV-1# HYT3P-250/4B 250A/4P	P
2	射频辐射发射试验	9.5.3.3		P
3	静电放电	9.5.2.2		P
4	射频电磁场	9.5.2.3		P
5	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4		P
6	浪涌	9.5.2.5		P
7	谐波	9.5.2.6		P
8	电压暂降和短时中断	9.5.2.7		P
9	试验样品在试验中和试验后的性能	9.5.2.8		P
I/10	结构要求	9.3.2		I-1# HYT3P-250/4B 250A/4P I-2# HYT3P-250/2B 250A/2P
11	操作	9.3.3.1	P	
12	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	P	
13	介电性能	9.3.3.4	P	
II/14	接通与分断能力	9.3.3.5	II-1# HYT3P-250/4B 250A/4P	P
15	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2		P
16	介电性能验证	9.3.3.4		P
17	温升验证	9.3.3.3		P
18	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3		P
III/19	额定短路接通能力	9.3.4.2.2	III-1# HYT3P-250/4B 250A/4P III-2# HYT3P-250/2B 250A/2P	P
20	额定短时耐受电流	9.3.4.3		P
21	介电性能验证	9.3.3.4		P
22	温升验证	9.3.3.3		P
23	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录 K	K-1# HYT3P-250/4B 250A/4P	P
24	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 8.2.4		P
25	验证指示隔离电器主触头位置机构的有效性	GB/T 14048.1 8.2.5		P
26	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1 8.2.1.1	Y-1# 绝缘材料	P
	以下空白			

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效；
未经许可本报告不得部分复制；
对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五天内提出。

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)

地 址：浙江省嘉兴市广穹路 400 号方圆检测大院

邮政编码：314001

电 话：0573-82077822

传 真：0573-82077822

E - mail: fangyuan_yaobo@163.com