



2014001380A



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1020

# 国家强制性产品认证

## 试验报告

新申请    变更    监督    复审    其他: 利用已获证书结果模式

申请编号: A2017CCC0302-2540119  
(任务编号)

产品名称: 负荷开关

型 号: HYGL-250/3, HYGL-250/3J

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



样品名称: 负荷开关 型号: HYGL-250/3, HYGL-250/3J 商 标: / 样品数量: 1台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2017-06-06 完成日期: /	委托人: 环宇集团有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市北白象温州大桥工业区 生产者: 环宇集团浙江高科股份有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区 生产企业: 环宇集团浙江高科股份有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区
---	--

试验结论: 按原获证(2003010302027999)产品依据 GB/T 14048.3-2008 标准检验合格, 经本单位对本次送样样品的核查, 本次送样品与原获证(2003010302027999)产品, 产品描述一致、内部结构一致。

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

HYGL-250/3, HYGL-250/3J	HUH1-250/3, HUH1-250/3J
Ui: 1000V; Ith: 250A; Uimp: 6kV;	Ui: 1000V; Ith: 250A; Uimp: 6kV;
Ue: AC400V;	Ue: AC400V;
Ie: 200A, 250A;	Ie: 200A, 250A;
Icw: 9kA/1s; Iq: 50kA;	Icw: 9kA/1s; Iq: 50kA;
使用类别: AC-23B; 极数: 3P.	使用类别: AC-23B; 极数: 3P.

主检: 朱文华 签名: *[Signature]* 日期: 2017-06-16

审核: 尤雪元 签名: *[Signature]* 日期: 2017-06-16

签发: 许建林 签名: *[Signature]* 日期: 2017-06-16



备注	利用已获证书结果模式认证	母证书	利用已获证书结果模式申请
	委托人名称	环宇集团浙江高科股份有限公司	环宇集团有限公司
	委托人地址	浙江省乐清市温州大桥工业园区	浙江省乐清市北白象温州大桥工业区
	型号	HUH1-250/3, HUH1-250/3J	HYGL-250/3, HYGL-250/3J
	母证书编号	2003010302027999	
	母证书检测机构	苏州电器科学研究院股份有限公司	
	说明: 本试验报告引用编号为“03601-A-16B0791-S”的报告, 仅修改了委托人名称、地址, 其余参数均一致。		

## 试验项目汇总表

序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
I/1	温升	8.3.3.1	见 03601-A-16B0791-S
2	介电性能	8.3.3.2	见 03601-A-16B0791-S
3	接通和分断能力	8.3.3.3	见 03601-A-16B0791-S
4	验证介电性能	8.3.3.4	见 03601-A-16B0791-S
5	泄漏电流	8.3.3.5	见 03601-A-16B0791-S
6	验证温升	8.3.3.6	见 03601-A-16B0791-S
7	操动器机构的强度	8.3.3.7	见 03601-A-16B0791-S
II/8	操作性能	8.3.4.1	见 03601-A-16B0791-S
9	验证介电性能	8.3.4.2	见 03601-A-16B0791-S
10	泄漏电流	8.3.4.3	见 03601-A-16B0791-S
11	验证温升	8.3.4.4	见 03601-A-16B0791-S
III/12	短时耐受电流	8.3.5.1	见 03601-A-16B0791-S
13	验证介电性能	8.3.5.3	见 03601-A-16B0791-S
14	泄漏电流	8.3.5.4	见 03601-A-16B0791-S
15	验证温升	8.3.5.5	见 03601-A-16B0791-S
IV/16	熔断器保护的短路耐受能力	8.3.6.2.1a	见 03601-A-16B0791-S
17	熔断器保护的短路接通能力	8.3.6.2.1b	见 03601-A-16B0791-S
18	验证介电性能	8.3.6.3	见 03601-A-16B0791-S
19	泄漏电流	8.3.6.4	见 03601-A-16B0791-S
20	验证温升	8.3.6.5	见 03601-A-16B0791-S
21	接线端子的机械性能	GB/T 14048.1 8.2.4	见 03601-A-16B0791-S
22	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1 8.2.1.1	见 03601-A-16B0791-S
23	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录K	见 03601-A-16B0791-S
	以下空白		