



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0483

CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-846606
(任务编号)

产品名称: 漏电断路器

型号: HYM1L-125L、HYM1L-125M、HYM1LY-125L、
HYM1LY-125M、HYM1LK-125L、HYM1LK-125M、
HYM1LYK-125L、HYM1LYK-125M

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司

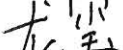


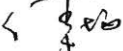
产品名称: 漏电断路器 型号: HYM1L-125L、HYM1L-125M、HYM1LY-125L、HYM1LY-125M、HYM1LK-125L、HYM1LK-125M、HYM1LYK-125L、HYM1LYK-125M 数量: 10 收样日期: 2021-09-17 完成日期: 2021-09-27 样品来源: 企业送样	委托人: 环宇高科有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区 生产者(制造商): 环宇高科有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区 生产企业: 环宇高科有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区
--	--


试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

HYM1L-125L、HYM1L-125M、HYM1LY-125L、HYM1LY-125M、HYM1LK-125L、HYM1LK-125M、HYM1LYK-125L、HYM1LYK-125M Ue: AC230V (2P)、AC400V (3P、3P+N、4P); In: 16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A; Ui: 800V; Uimp: 8kV; 过电流脱扣器类型: 热磁式; L型: Ics: 22kA; Icu: 35kA; M型: Ics: 35kA; Icu: 50kA; I Δ n: 30mA (仅非延时型) /50mA/100mA/200mA/300mA/500mA 任选三挡可调/AC型、A型; 剩余电流脱扣器类型: 电子式; I Δ m: 25%Icu; 选择性类别: A类; 极数: 2P(带一个保护极, N极可开闭, 适用于隔离用)、3P(适用于隔离用)、3P+N(带三个保护极, N极不可开闭, 不适用于隔离)、4P(带三个保护极, N极可开闭, 适用于隔离用); 频率适用于 50/60Hz;

主检: 龙奎 签名:  日期: 2021-09-28

审核: 傅炳 签名:  日期: 2021-09-29

签发: 杜量 签名:  日期: 2021-09-30



备注: 操作性能寿命-S图; 接通分断-T图; 预期波-Y图; EMC-E图;

HYM1LY-125M 3P 125A:I-1、III-1; HYM1LY-125M 4P 125A:BI-1、BIV-1、K-1、Y-1; HYM1LY-125M 2P 125A:BI-1、BIV-1;

附表 1

变更信息	变更前	变更后
[12]标准换版	GB/T 14048.2-2008	GB/T 14048.2-2020
[18] 频率增加	50Hz	50Hz/60Hz
[18]安全件生产厂家名称升级	浙江伯特利树脂制品有限公司 环宇集团浙江高科股份有限公司	浙江伯特利新材料技术有限公司 环宇高科有限公司
原认证证书编号	CQC2014010307743602	
已获证型号规格	见 P5 页 5 产品认证情况	
原证书检测机构/报告编号	苏州电器科学研究院股份有限公司	03601-A-16B0801-S
	浙江省机电产品质量检测所	C-06801-1C170540
		C-06801-1C171281 C-06801-1C191943
浙江省机电产品质量检测所有限公司	C-06801-1C205113	
说明：此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		

报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-06801-1C212490
首页	√	1	C-06801-1C212490
报告组成	√	1	C-06801-1C212490
安全型式试验报告	√	41	C-06801-1C212490-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	C-06801-1C212490

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	检验结果
	HYMILY-125M 3P		
I/1	介电性能(125A)	8.3.3.3	P
2	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4&B.8.1.2.1	
3	过载性能	8.3.3.5	
4	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
5	验证温升	8.3.3.7	
6	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
7	验证主触头位置	8.3.3.10	
III/8	验证过载脱扣器(125A)	8.3.5.2&B.8.1.2.2.2	P
9	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
10	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
11	验证过载脱扣器	8.3.5.5&B.8.1.2.2.2	
12	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.4	
	HYMILY-125M 4P		
BI/13	在冲击电压引起的浪涌电流的情况下CBR抗误脱扣的性能(125A)	B.8.6	P
BIV/14	射频电磁场辐射(125A)	B.8.13.1.3	P
K/15	电气间隙和爬电距离 (125A)	7.1.4	P
Y/16	抗非正常热和着火试验	GB/T 14048.1-2012 8.2.1.1	P
	HYMILY-125M 2P		
BI/17	在冲击电压引起的浪涌电流的情况下CBR抗误脱扣的性能(125A)	B.8.6	P
BIV/18	射频电磁场辐射(125A)	B.8.13.1.3	P
	报告来源: 浙江省机电产品质量检测所有限公司		
	报告编号: C-06801-1C205113		
	(以下空白)		