大连检验检测认证集团
DITCG

报告编号：02901-V21B016C-S

CMA
180600011B027

ilac-MRA CNAS
中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0010

CQC 标志认证

试验报告

□新申请 ■变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: V2021CQC107502-822059

（任务编号）

产品名称: 小型断路器

型　　号: DZ47N-63H　DZ47e-63H　DZ47K-63H　HYB5-63H

检测机构: 大连产品质量检验检测研究院有限公司

Dalian Product Quality Inspection and Testing Insitute Co.,Ltd

（国家低压成套电控设备质量监督检验中心）

（National Low-Voltage Controlgear Assembly Quality Supervision and Inspection Center）

CQC

安全型式试验报告

样品名称：小型断路器 型号规格：DZ47N-63H、DZ47e-63H DZ47K-63H、HYB5-63H 商标：HUYU 样品数量：22 台 样品来源：生产企业送样 收样日期：2021.07.05 完成日期：2021.07.07	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：环宇高科有限公司 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/T10963.1-2020 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：

型号：DZ47N-63H、DZ47e-63H、DZ47K-63H、HYB5-63H

额定工作电压（Ue）：AC230V（1P、1P+N、2P）,AC400V（2P、3P、3P+N、4P）；

额定绝缘电压（Ui）:500V；额定冲击耐受电压（Uimp）：4kV;

额定电流（In）:1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A;

瞬时脱扣类型：B 型、C 型、D 型;

运行短路能力（Ics）:7.5kA；额定短路能力（Icn）:10kA;单极接通和分断能力（Icn1）：10kA

极数:1P、1P+N(N 极可开闭)、2P、3P、3P+N(N 极可开闭)、4P

主检：李玉亮　签名：李玉亮　日期：2021.07.07	大连产品质量检验检测研究院有限公司 （国家低压成套电控设备质量监督检验中心） 2021 年 07 月 08 日
审核：高　云　签名：高云　日期：2021.07.08	
签发：崔绍景　签名：崔绍景　日期：2021.07.08	

备注	1）该申请为变更申请，具体变更情况见附表 1; 2）原型式报告编号：02901-V21004C-S; 出具原型式报告检测单位：大连产品质量检验检测研究院有限公司; 3）原证书编号：CQC21107290012; 4）此报告需与原报告合并使用方为有效。

检验项目汇总表

顺序号/序号	检 验 项 目	依据标准条款	试品编号	检验结果
A1/1	标志	6	A_1-1 HYB5-63H C63 4P A_1-2 HYB5-63H C63 1P	P
2	电气间隙和爬电距离	8.1.3	A_1-3 DZ47N-63H D63 4P A_1-4 DZ47N-63H D63 1P	P
3	连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	9.5		P
4	防锈	9.16		P
A2/5	耐异常发热和耐燃	9.15	A_2-1 ~ A_2-3 DZ47N-63H D63 4P A_2-4 ~ A_2-6 DZ47N-63H D63 1P+N A_2-7 ~ A_2-9 DZ47N-63H D63 1P	P
B/6	在正常条件下，验证断开触头的绝缘和基本绝缘耐冲击电压能力	9.7.5.4	B-1 ~ B-3 DZ47N-63H D63 4P B-4 ~ B-6 DZ47N-63H D63 1P	P
D0/7	脱扣特性	9.10.3	D_0-1 ~ D_0-3 DZ47N-63H D63 4P	P
	注：检验项目表中仅列此次变更涉及的试验项目，原检验项目详见报告 02901-V21004C-S			
	以下空白			