



# 国家强制性产品认证 试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: A2025CCC0302-4758977

产品名称: 隔离开关

型 号: RDW8GDC-2500/1600

RDW8GDC-2500/2500

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司

国家电器安全质量检验检测中心(浙江)

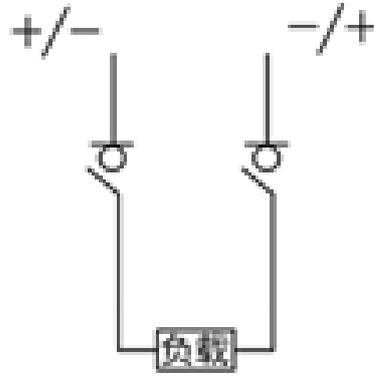
(浙江方圆电气设备检测有限公司)



申请编号: A2025CCC0302-4758977 样品名称: 隔离开关 型号: RDW8GDC-2500/1600、 RDW8GDC-2500/2500 商    标: / 数    量: 12台+18个附件 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2025-06-06 完成日期: 2025-08-12	委    托    人: 人民电器集团有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市经济开发区 (柳市人民工业园) 生    产    者: 人民电器集团有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市经济开发区 (柳市人民工业园) 生    产    企    业: 浙江人民电器有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇柳乐路555号
试验结论: 依据 GB/T 14048.3-2017 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: RDW8GDC-2500/1600、RDW8GDC-2500/2500; $U_e$ : DC1500V; $U_i$ : 1600V; $U_{imp}$ : 12kV; $I_e$ : RDW8GDC-2500/1600: 630A、800A、1000A、1250A、1600A; RDW8GDC-2500/2500: 1600A、2000A、2500A; $I_{th}$ : RDW8GDC-2500/1600: 1600A; RDW8GDC-2500/2500: 2500A; $I_{cw}$ : 85kA/1s、120kA/0.2s; $I_{cm}$ : 85kA; 使用类别: DC-22A、DC-23A、DC-PV2; 接线方式: 2P 外形, 具体接线方式见附页; 外壳防护等级: IP30 (操作面); 配用的辅助触头: 4NO4NC; $I_{th}$ : 10A; AC-15: $U_e/I_e$ : AC400V/2A; DC-13: $U_e/I_e$ : DC250V/0.3A。	
主检: 姚佩妮 签名: _____ 日期: 2025-08-13	(检测机构名称、盖章) 2025年08月13日
审核: 陆林林 签名: _____ 日期: 2025-08-13	
签发: 黄    芳 签名: _____ 日期: 2025-08-13	
备注:	

附 页

直流接线方式:



## 报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	02402-25119Y00278
首页	√	1	02402-25119Y00278
附页	√	1	02402-25119Y00278
报告组成	√	1	02402-25119Y00278
安全型式试验报告	√	58	02402-25119Y00278-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	02402-25119Y00278

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