



180008221885



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNASL1145

# CQC标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-897053


(任务编号)

产品名称: 万能式断路器

型号: HUW1-2000、HUW1-2000/4、HUW1F-2000、  
HUW1F-2000/4、HUW9S-2000、  
HUW9S-2000/4


检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



<p>产品名称: 万能式断路器</p> <p>型号: HUW1-2000、HUW1-2000/4、 HUW1F-2000、 HUW1F-2000/4、HUW9S-2000、 HUW9S-2000/4</p> <p>商 标: </p> <p>样品数量: 3 台</p> <p>样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2021-12-13</p> <p>完成日期: 2021-12-28</p>	<p>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</p> <p>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</p> <p>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</p>
--	--

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:  
见附页一

主检: 刘丽丽      日期: 2022-02-18	
审核: 倪吉高      日期: 2022-02-18	
签发: 叶献清      日期: 2022-02-18	

备注:

变更项目	变更前	变更后
附页二	附页二	附页二
原证书编号	CQC2002010307026082	
原测试报告编号	00901-A2019CCC0307-3383960	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

## 附页一

HUW1-2000、HUW1-2000/4、HUW1F-2000、  
HUW1F-2000/4、HUW9S-2000、HUW9S-2000/4

额定冲击耐受电压(Uimp):12kV;

额定绝缘电压(Ui): 1000V;

额定工作电压(Ue): AC400/690V;

额定电流(In): 630A, 800A, 1000A, 1250A, 1600A,2000A;

额定运行短路分断能力(Ics)/额定极限短路分断能力(Icu):

65/85kA(AC400V);

50/50kA(AC690V);

额定短路耐受电流(Icw): 65kA/1s(AC400V), 50kA/1s(AC690V);

HUW1PV-2000

额定冲击耐受电压(Uimp):12kV;

额定绝缘电压(Ui): 1250V;

额定工作电压(Ue): DC500(3P 外形), DC750V(3P 外形, 4P 外形),DC1000V(4P 外形); 额

定电流(In): 630A, 800A, 1000A, 1250A, 1600A,2000A;

额定运行短路分断能力(Ics)/额定极限短路分断能力(Icu):42/42kA;

额定短路耐受电流(Icw): 42kA/1s;

过电流脱扣器类型: 电子式;

选择性类别: B;

极数: 3P, 4P;

配用的辅助触头:4NO4NC(本体)

Ith: 6A;

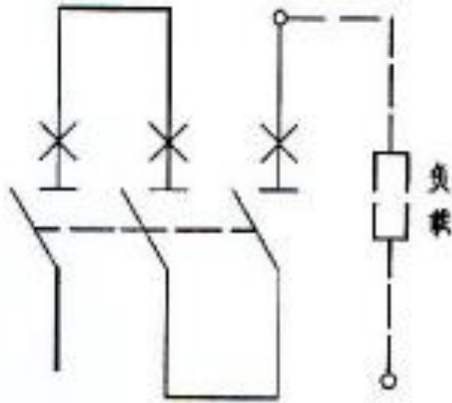
Ue/le: AC-15: AC230V/1.3A, AC400V/0.75A,

DC-13: DC220V/0.27A;

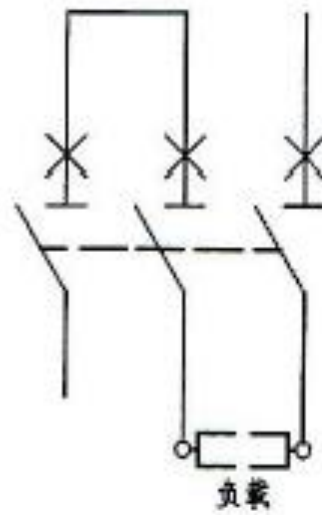
直流接线图

DC500V/750V 接线方式

F型接线方式

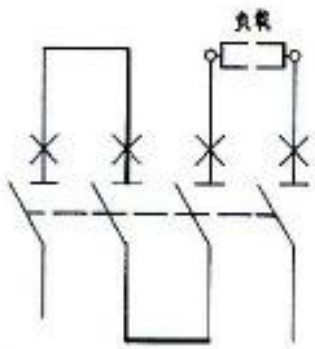


E型接线方式

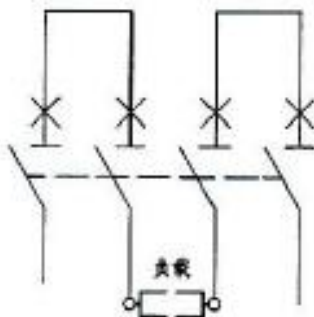


DC750V/1000V 接线方式

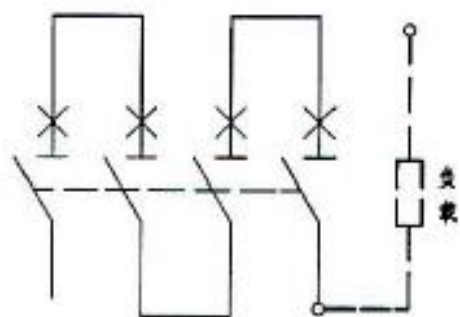
G型接线方式



H型接线方式



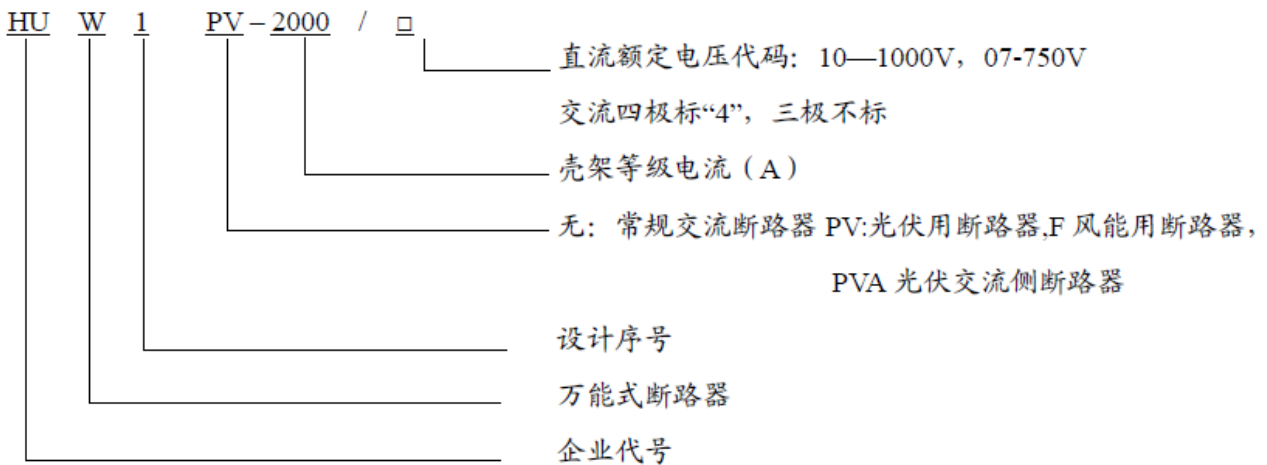
I型接线方式



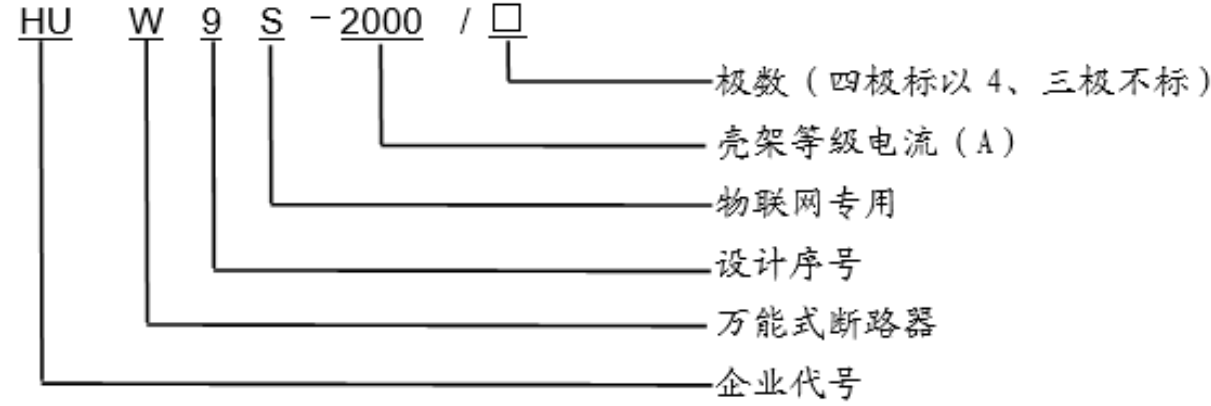
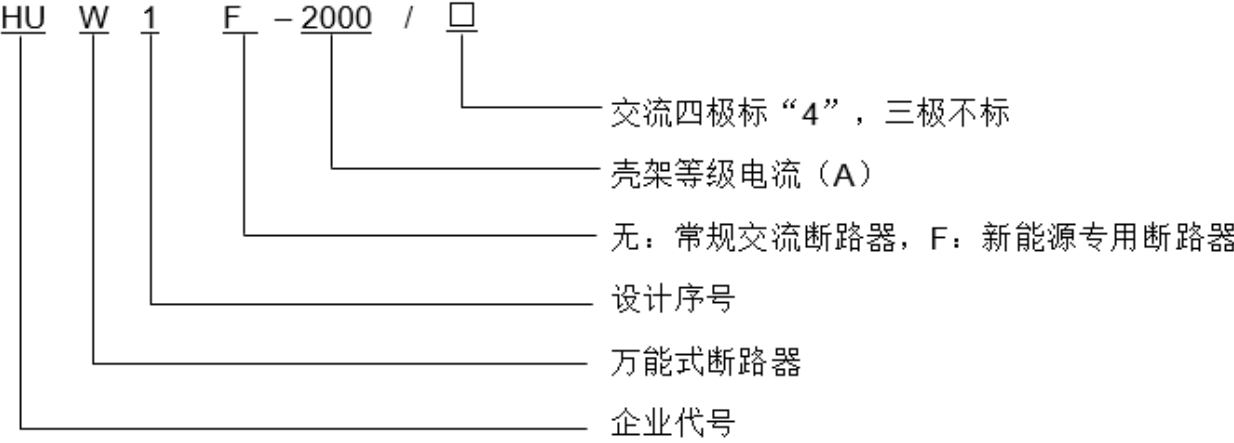
附页二

变更项目	变更前	变更后
标准换版	GB/T 14048.2-2008	GB/T 14048.2-2020
产品型号及名称变更	HUW1-2000,HUW1-2000/4,HUW1PV-2000, HUW1PVA-2000, HUW1PVA-2000/4, HUW1F-2000, HUW1F-2000/4	HUW1-2000, HUW1-2000/4, HUW1F-2000, HUW1F-2000/4, HUW9S-2000, HUW9S-2000/4
电子脱扣单元 (微处理器, 电子组件板)智能型脱扣器型号规格变更	PV:光伏直流 HUW1-L、M、H	L、M、H
电子脱扣单元 (微处理器, 电子组件板)智能型脱扣器 供应商变更	上海磊跃自动化设备有限公司 浙江科丰电子有限公司	上海磊跃自动化设备有限公司 浙江科丰电子有限公司 浙江科能达电气有限公司
型号解释变更	见下页	见下页

变更前



变更后



## 报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	00901- V2021CQC107502-897053
首页	√	5	00901- V2021CQC107502-897053
报告组成	√	1	00901- V2021CQC107502-897053
安全型式试验报告	√	30	00901- V2021CQC107502-897053
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	/

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

