



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307632872

认证委托人名称及地址

环宇高科有限公司
浙江省乐清市温州大桥工业园区

生产者名称及地址

环宇高科有限公司
浙江省乐清市温州大桥工业园区

生产企业名称及地址

环宇高科有限公司
浙江省乐清市温州大桥工业园区

产品名称和系列、型号、规格

万能式断路器

HYW□□□-□、HUW9i-2500、HUW9i-2000、DW45□-2500、DW45□-2000；见附页；

产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024)的要求，特发此证。

发证日期：2024年10月18日 有效期至：2029年05月22日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024年05月23日
证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站（www.cnca.gov.cn）查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307632872

证书附页: 第 1 页 共 2 页

HYW□□□-□、HUW9i-2500、HUW9i-2000、DW45□-2500、DW45□-2000; U_{imp} : 12kV; U_i : 1000V; U_e : AC400V/415V, AC440V/690V; I_n : 2000 壳架: 630A、800A、1000A、1250A、1600A、2000A; 2500 壳架: 630A、800A、1000A、1250A、1600A、2000A、2500A; C 型: AC400V/415V: $I_{cs}=I_{cu}=I_{cw}/1s=55kA$; AC440V/690V: $I_{cs}=I_{cu}=I_{cw}/1s=42kA$; N 型: AC400V/415V: $I_{cs}=I_{cw}/1s=65kA$; $I_{cu}=85kA$; AC440V/690V: $I_{cs}=I_{cu}=I_{cw}/1s=50kA$; H 型: AC400V/415V: $I_{cs}=I_{cu}=I_{cw}/1s=85kA$; AC440V/690V: $I_{cs}=I_{cu}=I_{cw}/1s=65kA$; HUW9i-2500、HUW9i-2000: I_{cs} : 65kA AC400V/415V)、50kA (AC440V/690V); I_{cu} : 85kA (AC400V/415V)、50kA (AC440V/690V); I_{cw} : 65kA/1s (AC400V/415V)、50kA/1s (AC440V/690V); I_{cm} : 187kA (400V/415V); 过电流脱扣器类型: 电子式; 频率: 50/60Hz; 选择性类别: B; 辅助触头: 4NO4NC、6NO6NC, I_{th} : 6A, AC-15: AC230V/1.3A, AC400V/0.75A; DC-13: DC220V/0.27A; 极数: 3P、4P (均为保护极, 适用于隔离用)

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307632872

证书附页：第 2 页 共 2 页

型号的解释：

HY W □ □ □ - □
(1) (2) (3) (4) (5) (6)

- (1) 企业代号
(2) 万能式断路器
(3) 设计序号：3（普通款）；5（地产款）（仅常规款）
(4) C：经济型；N：普通型；H：高分断型
(5) 无：常规款；K：电力款；P：标准柜款
(6) 电流段（A）：2000；2500

HU W 2 i - □
(1) (2) (3) (4) (5)

- (1) 企业代号
(2) 万能式断路器
(3) 设计序号
(4) 地产专用
(5) 电流段（A）：2000；2500

DW 45 □ - □
(1) (2) (3) (4)

- (1) 万能式断路器
(2) 设计序号
(3) C：经济型；N：普通型；H：高分断型
(4) 电流段（A）：2000；2500

4. 特殊结构说明（如有需要）：

表 1

过电流脱扣特性	电 流		时 间	
	设定	精度	设定	精度
长延时	$I_R=(0.4\sim1.0)I_n$ 无级调节，可 OFF	$\pm 10\%$	$I=1.5I_R$ ： $t_R=15s\sim480s$ 可调	$\pm 10\%$
短延时	$I_{sd}=(1.5\sim15)I_n$ 无级调节，可 OFF	$\pm 10\%$	$I>8I_R$ ：定时限 $t_{sd1}:0.1s\sim0.4s$ 可调； $I\leq 8I_R$ ，反时限	$\pm 10\%$
瞬时	$I_i=(1.0\sim20)I_n$ 无级调节，可 OFF	$\pm 15\%$	/	/
接地	$I_g=(0.2\sim1.0)I_n$ 可 OFF	$\pm 10\%$	$0.1s\sim1.0s$ 可调	$\pm 10\%$

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司