

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2020010307280143

发证日期: 2022年08月16日

有效期至: 2032年08月15日

委托人名称 环宇高科有限公司  
及注册地址 浙江省乐清市温州大桥工业园区

制造商名称 环宇高科有限公司  
及注册地址 浙江省乐清市温州大桥工业园区

生产企业名称 环宇高科有限公司  
及生产地址 浙江省乐清市温州大桥工业园区

产品名称和系列、规格、型号 漏电断路器  
HUM8DL-250、HUM8DL-160、HUM8DL-250H、HUM8DL-160H; 参数及型号解释详见附件

产品标准和技术要求 GB/T 14048.2-2020

认证模式 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC12-000001-2020 认证规则的要求, 特发此证。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2020年03月23日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查验证书信息



授权签字人

签发

杨志刚

谢肇煦



中国质量认证中心

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2020010307280143

第 1 页 共 1 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

HUM8DL-250, HUM8DL-160, HUM8DL-250H, HUM8DL-160H

Uimp:8kV;Ui:1000V;Ue:AC400V;

In:250A(100A~250A 连续可调),160A(64A~160A 连续可调); 过电流脱扣器类型:电子式;

普通型:Ics:35kA,Icu:50kA,Icw:10kA/0.5s; H 型:Ics:50kA,Icu:70kA,Icw:10kA/0.5s;

IΔn:100 mA 300mA/500mA(分级调节)/延时型,非延时型;额定剩余动作类型:AC 型;

漏电脱扣器的类型:电子式;

IΔm:25%Icu;选择性类别:B 类;频率:50/60Hz;

极数:3P(3 个保护极),3P+N(3 个保护极,N 极常通),4P(3 个保护极,N 极可开闭);

适用于隔离(3P+N 除外)

型号的解释:

HUM8DL-□□□□□□□□  
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

①企业代号  
 ②塑料外壳式断路器  
 ③设计序号  
 ④具有智能型漏电(剩余电流)保护功能  
 ⑤额定电流(A): 250、160  
 ⑥短路分断能力级别:基本性无代号,高级型代号为H  
 ⑦断路器极数:3为三极;4为四极(注1)  
 ⑧智能脱扣器型式(见表2)  
 ⑨内部附件(000表示无附件)

表 2

代号	型 式	说 明
4	M型智能脱扣器	用电流互感器和电子器件取代传统的热、电磁式脱扣器。特性参数整定方便、准确。
6	R型智能脱扣器	具有液晶显示功能,具有串行通讯接口,满足通讯组网。

注1: 四极产品中,中性极(N极)的型式有二种:  
 A型: N极始终接通,不与其它三极一起分合;  
 B型: N极与其它三极一起分合。



中国质量认证中心