

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号：CQC2010010307406549

发证日期：2021年12月17日

有效期至：2031年03月11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	塑料外壳式断路器 HUM8D-400/34000,HUM8D-400/35000,HUM8D-400/36000,HUM8D-400/4A4000, HUM8D-400/4A5000,HUM8D-400/4B4000, HUM8D-400/4B5000,HUM8D-M630/34000,HUM8D-M630/35000,HUM8D-M630/36000, HUM8D-M630/4A4000,HUM8D-M630/4A5000,HUM8D-M630/4B4000,HUM8D-M630/4B5000, HYM3Z-400,HYM3ZK-400 ; 参数详见附件
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04月10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 ) 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: CQC2010010307406549

第 1 页 共 4 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

HUM8D-400/34000,HUM8D-400/35000,HUM8D-400/36000,  
HUM8D-400/4A4000,HUM8D-400/4A5000,HUM8D-400/4B4000,  
HUM8D-400/4B5000,HUM8D-M630/34000,HUM8D-M630/35000,  
HUM8D-M630/36000,HUM8D-M630/4A4000,HUM8D-M630/4A5000,  
HUM8D-M630/4B4000,HUM8D-M630/4B5000,HYM3Z-400,HYM3ZK-400  
Ui:1000V;Uimp:12kV;  
Ue:AC400V/690V(HUM8D-400/34000,HUM8D-400/35000,HUM8D-400/4A4000,  
HUM8D-400/4A5000,HUM8D-400/4B4000,HUM8D-400/4B5000,  
HUM8D-M630/34000,HUM8D-M630/35000,HUM8D-M630/4A4000,  
HUM8D-M630/4A5000,HUM8D-M630/4B4000,HUM8D-M630/4B5000),  
AC400V(HUM8D-400/36000,HUM8D-M630/36000,HYM3Z-400,HYM3ZK-400);  
In:400A,630A;过电流脱扣器类型:电子式;  
HUM8D-400,HUM8D-M630:  
AC400V:Ics=Icu:70kA(In=400A,630A);  
AC690V:Ics=Icu:10kA(In=400A),15kA(In=630A);  
HYM3Z-400,HYM3ZK-400:  
Ics=Icu:50kA(C型),70kA(S型),85kA(H型);  
Icw:10kA/0.5s(In=400A),10kA/1s(In=630A);  
选择性类别:B类;  
极数:3P,3P+N(带三个保护极,N极不可开闭),4P(带三个保护极,N极可开闭);  
4P产品N极仅接地保护;适用于隔离用(除3P+N产品外)



中国质量认证中心

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号：CQC2010010307406549

第 2 页 共 4 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

型号的解释：

HU M 8 D - □ / □ □ □ 000  
(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) 智能式脱扣器代号
- (5) 额定电流代号 (400: 400A; M630: 630A)
- (6) 断路器极数：三极—3；四极—4
- (7) 四极 N 极型式 (注)
- (8) 智能脱扣器型式 (见表 1)
- (9) 内部附件 (000 表示无附件)

注：四极产品中，中性极 (N 极) 的型式有二种：

A 型：N 极始终接通，不与其它三极一起合分；B 型：N 极与其它三极一起合分。



中国质量认证中心



# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2010010307406549

第3页 共4页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

表1 智能脱扣器型式

代号	脱扣器型式	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。
5	H型智能脱扣器	具有串行通讯接口, 可满足通讯组网的“四通”要求。
6	R型智能脱扣器 (仅3P产品)	具有液晶显示功能, 带电压测量, 具有串行通讯接口, 满足通讯组网。

HY M 3 Z □ - □ □ / □ □ □ 000  
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)

- (1) 企业代号
- (2) 塑料外壳式断路器
- (3) 设计序号
- (4) 电子式
- (5) 常规无代号, 电力专供K表示
- (6) 额定电流(A): 400
- (7) 分断能力级别: C-基本型, S-标准型, H-高分断型
- (8) 断路器极数: 三极—3; 四极—4
- (9) 四极N极型式(注)
- (10) 智能脱扣器型式(见表2)
- (11) 内部附件(000表示无附件)

注: 四极产品中, 中性极(N极)的型式有二种:

A型: N极始终接通, 不与其它三极一起合分; B型: N极与其它三极一起合分。

表2 智能脱扣器型式

代号	脱扣器型式	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。
5	H型智能脱扣器	具有串行通讯接口, 可满足通讯组网的“四通”要求。
6	R型智能脱扣器	具有液晶显示功能, 带电压测量, 具有串行通讯接口, 满足通讯组网。



中国质量认证中心

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2010010307406549

第 4 页 共 4 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:



中国质量认证中心