

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2020010307290665

发证日期: 2021年11月02日

有效期至: 2031年11月02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
HYM3E-32、HYM3EP-32、HYM3EK-32、HYM3E-63、HYM3EP-63、HYM3EK-63、
HYM3E-100、HYM3EP-100、HYM3EK-100、HYM3E-125、HYM3EP-125、HYM3EK-125、
HYM3E-160、HYM3EP-160、HYM3EK-160; 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04月28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

附 录

证书编号: CQC2020010307290665

第 1 页 共 3 页

纸 号:

HYM3E-32、HYM3EP-32、HYM3EK-32、HYM3E-63、HYM3EP-63、
HYM3EK-63、HYM3E-100、HYM3EP-100、HYM3EK-100、HYM3E-125、
HYM3EP-125、HYM3EK-125、HYM3E-160、HYM3EP-160、HYM3EK-160
 $U_{imp}:8kV;U_i:1000V;$

$U_e:AC220V/230V/240V,AC380V/400V/415V,AC500V$ (仅适用于 H 型与 R
型), $AC660V/AC690V;$

$I_n:32A$ ($I_R=12.5A、16A、20A、22A、25A、28A、32A$ 可调)、 $63A$ ($I_R=25A、$
 $32A、36A、45A、50A、56A、63A$ 可调)、 $100A$ ($I_R=40A、50A、63A、$
 $70A、80A、90A、100A$ 可调)、 $125A$ ($I_R=40A、50A、63A、70A、80A、$
 $90A、100A、110A、125A$ 可调)、 $160A$ ($I_R=63A、80A、90A、100A、110A、$
 $125A、140A、150A、160A$ 可调);

$I_{cs}: (AC220V/AC230V/AC240V) /(AC380V/AC400V/AC415V)$
 $/(AC660V/AC690V):C$ 型 $I_{cs}=20kA/10kA/4kA;S$ 型 $I_{cs}=30kA/25kA/4kA;$

$(AC220V/AC230V/AC240V) /(AC380V/AC400V/AC415V)$
 $/AC500V/(AC660V/AC690V):H$ 型 $I_{cs}=50kA/36kA/30kA/5kA;R$ 型
 $I_{cs}=65kA/50kA/35kA/5kA;$

$I_{cu}: (AC220V/AC230V/AC240V) /(AC380V/AC400V/AC415V)$
 $/(AC660V/AC690V):C$ 型 $I_{cu}=40kA/20kA/8kA;S$ 型 $I_{cu}=50kA/36kA/8kA;$

$(AC220V/AC230V/AC240V) /(AC380V/AC400V/AC415V)$
 $/AC500V/(AC660V/AC690V):H$ 型 $I_{cu}=75kA/50kA/30kA/10kA;R$ 型
 $I_{cu}=85kA/70kA/50kA/10kA;$

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

附 录

证书编号: CQC2020010307290665

第 2 页 共 3 页
纸 号:

l_{cw}(kA/s):3kA/1s;
过电流脱扣器类型: 电子式;
选择性类别: A;
极数: 3P,3P+N(3 个保护极,N 极常通),4P;
适用于隔离(3P+N 不适用);
适用频率: 50/60Hz;

HY M 3 E □ - □ □ □ / □ □ 4 □ □ □ □ □ □ □ □
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14)

- (1)企业代号
- (2)塑料外壳式断路器
- (3)设计序号
- (4)电子式 E
- (5) 电力专供用 K 表示, 电力标准柜专供用 P 表示
- (6) 额定电流(A): 32、63、100、125、160
- (7)短路分断能力级别: C-基本型; S-标准型; H-高分断型; R-限流型
- (8)操作方式代号: 无代号-手柄直接操作; P-电动操作; Z-转动手柄操作
- (9)断路器极数: 3 为三极; 4 为四极
- (10)四极断路器中性板(N 板)型式(注)
- (11)电子式脱扣器代号
- (12)内部附件代号(见表 1)
- (13) 飞弧距离: 常规有飞弧的无代号; 零飞弧为 W
- (14) 控制器功能代号:

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

附 录

第 3 页 共 3 页

证书编号: CQC2020010307290665

纸 号:

基本型: 无代号;

拓展型: E1: (过载长延时整定电流 I_R 、过载长延时整定时间 T_R 、短路短延时整定电流 I_s 、短路短延时整定时间 T_s 、短路瞬时整定电流 I_i 。(4P 多个中性极整定保护 I_{RN}))

通讯型: E2。(功能和拓展型功能一样, 仅多一个通讯外接接口, 此功能未经验证)

注: 四极产品中, 中性极(N极)的型式有二种:

A型: N极不装过电流脱扣器, 且N极始终接通, 不与其他三极一起分合;

B型: N极不装过电流脱扣器, 与其他三极一起合分。

表 1 内部附件代号

Inm (A)	I		II		III		备 注
	代号	说 明	代号	说 明	代号	说 明	
32, 63,	0	无	0~2	辅助触头组数	0~2	报警触头组数	
100,	1	分励脱扣器	0~1		0~1		
125,	2	欠电压脱扣器	0~1		0~1		
160							

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心