



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307665863

认证委托人名称及地址

浙江正泰电器股份有限公司
浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号

生产者名称及地址

浙江正泰电器股份有限公司
浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号

生产企业名称及地址

温州正泰电器科技有限公司
浙江省温州经济技术开发区滨海二道1318号

产品名称和系列、型号、规格

剩余电流动作断路器

DZ20L-160; Ue:AC380V;Ui:660V;In:50A,63A,80A,100A,125A,160A; 过电流脱扣器:热磁式;
IΔn:单档(非延时型):0.03A,0.05A,0.075A,0.1A,0.15A,0.2A,0.3A,0.5A;单档(延时型):
0.05A,0.075A,0.1A,0.15A,0.2A,0.3A,0.5A;三档可调(非延时
型):(0.03A/0.05A/0.1A),(0.05A/0.1A/0.2A),(0.1A/0.2A/0.3A),(0.2A/0.3A/0.5A);剩余动作类型:AC
型;剩余电流脱扣器类型:电子式;Ics:6kA;Icu:12kA;IΔm:3kA;脱扣级别:10A;选择性类别:A
类;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);配用的辅助触头:Ith:3A,
一常开,一常闭;AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.26A;DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.14A;型号解释详见附页

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07月29日 有效期至:2029年07月28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：2024010307665863

证书附页：第 1 页 共 1 页

型号的解释：

DZ 20 L - 160 / □ □ □ □ □ □
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- (1)塑料外壳式断路器
(2)设计序号
(3)电子式剩余电流动作保护
(4)壳架等级额定电流
(5)极数（见注 1）
(6)脱扣器方式及附件代号（见表 1）
(7)用途代号（见注 2）
(8)剩余电流的延时功能代号（见注 3）
(9)剩余电流脱扣器型式代号（见注 4）
(10)派生代号（见注 5）

注：

- 按极数分：四极（代号 4）；三极四线（代号 3N）
- 按用途分：配电保护用（无代号）；电动机保护用（代号 2）
- 按剩余电流的延时功能分：非延时型（无代号）；延时型（代号 Y）
- 按剩余电流脱扣器型式分：
当剩余电流达到或超过整定值时脱扣（无代号）——不带剩余电流报警模块；
当剩余电流达到或超过整定值时只报警不脱扣（代号 J）——带剩余电流报警模块
- 按盖子分：常规产品（无代号）；透明盖（代号 T）

表 1 脱扣器方式及附件号

过电流脱扣器 方式	附件名称					
	不带附件	分励脱扣器	辅助触头	欠电压脱扣器	分励脱扣器 辅助触头	欠电压脱扣器 辅助触头
电磁式脱扣器	200	210	220	230	240	270
热磁式脱扣器	300	310	320	330	340	370

注：240、340、270、370 只适用于四极剩余电流动作断路器。

举例：DZ20L-160/4310Y 160A 100mA 0.4s AC220V 表示 DZ20L-160 型，壳架等级额定电流 160A，四极，热磁式脱扣器，带分励脱扣器，配电保护用，剩余电流的延时功能为延时型，额定电流 160A，额定剩余动作电流 100mA，剩余电流最大分断时间为 0.4s，分励脱扣器额定工作电压为 AC220V 的剩余电流动作断路器（电子式剩余电流动作断路器）。

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