



# 产品认证证书

证书编号：CQC2019010307148935

**申请人名称及地址**

德力西电气有限公司  
浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区

**制造商名称及地址**

德力西电气有限公司  
浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区

**生产企业名称及地址**

德力西电气（芜湖）有限公司 (V025026)  
安徽省芜湖市芜湖机械工业园

**产品名称和系列、规格、型号**

塑料外壳式断路器  
CDM3-160S、CDM3-160F、CDM3-160N； 参数及型号解释详见附件

**产品标准和技术要求**


GB/T14048.2-2008

**认证模式**

型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-462141-2019 认证规则的要求，特发此证。

发证日期：2020年07月10日 有效期至：2024年01月14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。

主任： 

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 1 页 共 2 页

证书编号: CQC2019010307148935

纸 号:

CDM3-160S、CDM3-160F、CDM3-160N;

Ui: 800V; Uimp: 8kV;

Ue: AC400V/415V (S 型、F 型、N 型)、AC690V (S 型、F 型);

In: 100A、125A、140A、160A;

S 型: Icu: 35kA、Ics: 21kA (AC400V/415V); S 型: Icu: 8kA、Ics: 4kA (AC690V);

F 型: Icu: 50kA、Ics: 30kA (AC400V/415V); F 型: Icu: 8kA、Ics: 8kA (AC690V);

N 型: Icu: 70kA、Ics: 42kA (AC400V/415V);

过电流脱扣器类型: 热磁式、单磁式 (仅 F、N 型有过载报警不脱扣);

使用类别: A 类;

极数: 3P (三个保护极, 适用于隔离用)、

4P (A: 三个保护极带不可开闭中性线, 不适用于隔离用;

B: 三个保护极, N 极可开闭, 适用于隔离用);

配用的辅助触头: 1N01NC、2N02NC; Ith: 3A;

AC-15: Ue/Ie: AC400V/1.5A;

DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.15A;

适用频率: 50/60Hz;

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: \_\_\_\_\_

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 2 页 共 2 页

证书编号：CQC2019010307148935


纸 号：

型号的解释：

- |           |          |           |            |          |   |          |          |          |          |          |          |          |          |      |
|-----------|----------|-----------|------------|----------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|
| <u>CD</u> | <u>M</u> | <u>3-</u> | <u>160</u> | <u>□</u> | / | <u>□</u> | <u>□</u> | <u>□</u> | <u>□</u> | <u>□</u> | <u>□</u> | <u>□</u> | <u>□</u> |      |
| (1)       | (2)      | (3)       | (4)        | (5)      |   | (6)      | (7)      | (8)      | (9)      | (10)     | (11)     | (12)     | (13)     | (14) |
- (1) 企业专用代号 (德力西)
  - (2) 塑料外壳式断路器
  - (3) 设计序号
  - (4) 壳架等级额定电流
  - (5) 分断能力级别:S,F,N
  - (6) 极数: 3-3P, 4-4P
  - (7) 脱扣方式: 2-单磁脱扣、过载报警不脱扣; 3-热磁脱扣
  - (8) 产品附件: 00-无附件;08-报警(SD);10-分励(MX);18-分励+报警(MX+SD); 20-辅助(OF);28-辅助+报警(OF+SD);30-欠压(MN);38-欠压+报警(MN+SD);40-分励+辅助(MX+OF);48-分励+辅助+报警(MX+OF+SD);50-分励+欠压(MX+MN);60-辅助+辅助(OF+OF);68-辅助+辅助+报警(OF+OF+SD);70-欠压+辅助(MN+OF);78-欠压+辅助+报警(MN+OF+SD)
  - (9) 保护类型: 无代号-配电保护; 2-电动机保护
  - (10) A-三个保护极带不可开闭中性线; B-三个保护极, N极可开闭
  - (11) 扩展功能: 无代号-无此功能; I-过载报警不脱扣
  - (12) 操作方式: 无代号-手柄操作; P-电操机构; Z-转动手柄
  - (13) 安装方式: 无代号-固定板前; R-固定板后; F-插入板前; P-插入板后供货方式;
  - (14) 无代号-非电商; TM-电商专供

注：MX 为分励；MN 为欠压；OF 为辅助；SD 为报警

注：此附录与证书同时使用时有效。

主任： 

## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区100070  
<http://www.cqc.com.cn>