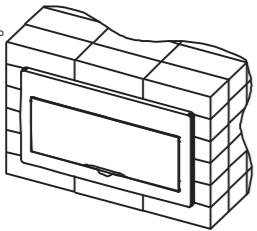


# CDEN1 配电箱（箱体） 使用说明书

**DELIXI**  
ELECTRIC  
德力西电气

## 面盖的安装

用配套螺丝将面盖组件固定，将塑料卡板扣上，用标识贴标明各回路名称。

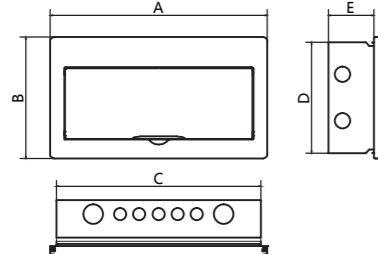


## 正常使用、安装及运输条件

- (1) 暗装：安装于空心墙壁；
- (2) 安装过程中的温度范围：-15℃～+60℃；
- (3) 房屋建筑过程中的最高温度：+60℃。

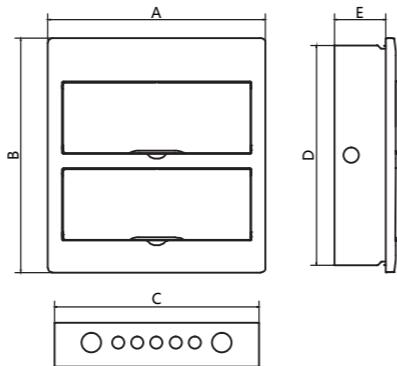
## CDEN1 配电箱（箱体）

### ● 外形及安装尺寸



4、10、13、16、18、21、24回路暗装式

- 5 -



26、32、42回路暗装式

单位:mm

| 型号 | 回路 | 面板尺寸 |     | 箱体尺寸 |     |
|----|----|------|-----|------|-----|
|    |    | A    | B   | C    | D   |
| BR | 4  | 160  | 190 | 138  | 170 |
|    | 10 | 268  | 210 | 246  | 192 |
|    | 13 | 322  | 210 | 300  | 192 |
|    | 16 | 376  | 210 | 354  | 192 |
|    | 18 | 412  | 210 | 390  | 192 |
|    | 21 | 466  | 210 | 444  | 192 |
| AR | 13 | 322  | 240 | 300  | 220 |
|    | 16 | 376  | 240 | 354  | 220 |
|    | 18 | 412  | 240 | 390  | 220 |
|    | 21 | 466  | 240 | 444  | 220 |
|    | 24 | 524  | 250 | 498  | 230 |
|    | 26 | 322  | 405 | 300  | 380 |
|    | 32 | 376  | 405 | 354  | 380 |
|    | 42 | 466  | 405 | 444  | 380 |
|    |    |      |     |      | 90  |

- 6 -

## 公司承诺

在用户遵守使用、保管条件及产品封印完好的前提下、自产品生产日期起二十四个月内，产品如因制造质量问题发生的损坏或不能正常使用的，本公司负责无偿修理或更换。超过质保期的，需有偿修理。但因下述情形引起的损坏的，即使在保修期内亦作有偿修理：

- (1) 因使用、维护、保管不当的；
- (2) 自行改装、不适当维修的；
- (3) 购买后由于摔落及安装过程中发生损坏的；
- (4) 地震、火灾、雷击、异常电压及二次灾害等不可抗力的；

如有问题请与经销商或本公司客户服务部门联系。

客户服务热线：400-826-8008

**德力西电气有限公司**  
**DELIXI ELECTRIC LTD**

浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区 邮编：325604

电话：(86-577) 6177 8888

传真：(86-577) 6177 8000

客服热线：400-826-8008

[www.delixi-electric.com](http://www.delixi-electric.com)

本使用说明书自2019年12月第一版

- 7 -

符合标准：GB/T 17466.1  
GB/T 17466.24  
安装、使用产品前，请仔细阅读使用说明书，并妥善保管、备用。

## 安全告知

在安装、操作、运行、维护、检查之前，请务必认真阅读本说明书，并按照说明书上的内容准确安装、使用本产品。

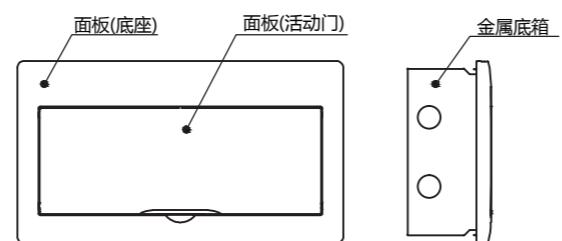


注意：

- 安装时应由具有专业资格的人员操作；
- 使用前请确认产品额定电压、额定电流、防护等级、回路数、安装方式等是否符合要求；
- 箱体内装入电器元件通电使用过程中，一定要保证箱体可靠接地；
- 如果产品在开箱时有破损或异常响声，应立即停止使用并联系供应商；
- 产品报废时，请做好产业废弃物处理，谢谢您的合作。

## 认识 CDEN1 配电箱（箱体）

### ● 面板介绍



### 说明：

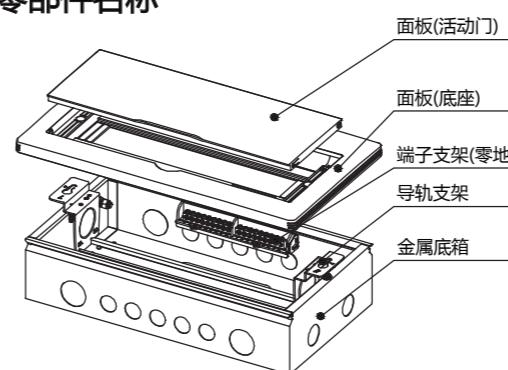
- 1、公司商标
- 2、型号/规格：详见命名规则
- 3、额定电压：AC230V/400V
- 4、安装方式：暗装式
- 5、防护等级：IP40
- 6、使用类别：GP
- 7、执行标准：GB/T 17466.1 GB/T 17466.24
- 8、名称：暗装式配电箱（箱体）
- 9、额定电流：63A
- 10、环境温度：-5°C ~ +60°C
- 11、最大功耗容量：10W

- 2 -

### ● 命名规则

| 产品名称   | 箱体类型 | 安装方式    | 位数     | 面板              | 厚度 |
|--------|------|---------|--------|-----------------|----|
| CDEN1  | A    | R       | 13     | T               | J  |
|        | ↓    | ↓       | ↓      | ↓               | ↓  |
| A: 标准型 | R:暗装 | 4: 4位   | T: 透明  | J: 厚0.8mm       |    |
| B: 紧凑型 |      | 10: 10位 | 缺省: 乳白 | 缺省: 1.0mm       |    |
|        |      | 13: 13位 |        | 12: 厚1.2mm(可定制) |    |
|        |      | 16: 16位 |        |                 |    |
|        |      | 18: 18位 |        |                 |    |
|        |      | 21: 21位 |        |                 |    |
|        |      | 24: 24位 |        |                 |    |
|        |      | 26: 26位 |        |                 |    |
|        |      | 32: 32位 |        |                 |    |
|        |      | 42: 42位 |        |                 |    |

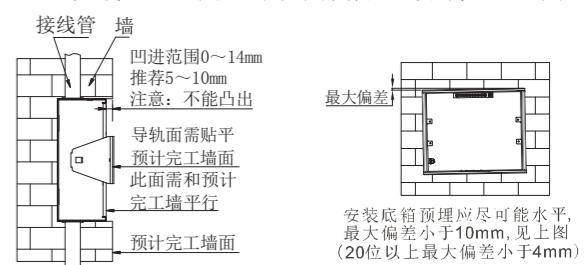
## 产品零部件名称



- 3 -

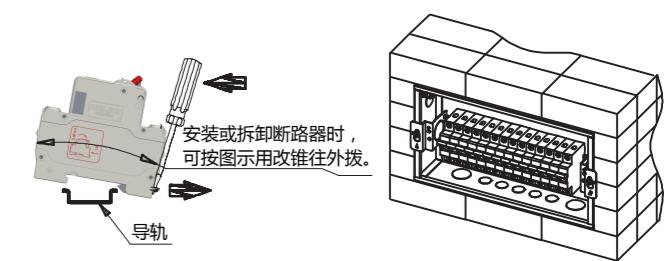
## 底箱的安装

暗装配电箱安装方法：将暗装箱体预埋进墙，连接接线管，底箱外口和预计完工墙面平行（推荐5~10mm），绝对不能凸出预计完工墙面，导轨面需贴平预计完工墙面。



## 电气开关的安装

根据电气系统图要求将电气开关安装在导轨上，并做好成套接线，成套确认合格后，将其与箱体固定连接，接地螺丝应与接地排(PE)连接。



- 4 -