

# DA-PS

## DALI总线电源

DALI

景 晴 光 电  
SKYDANCE

### 特点

- 迷你型DALI总线电源，  
输入电压100-240VAC，最大输出电流200mA。
- 应用于DALI总线供电。
- 短路保护。
- 符合SELV安全特低压标准。

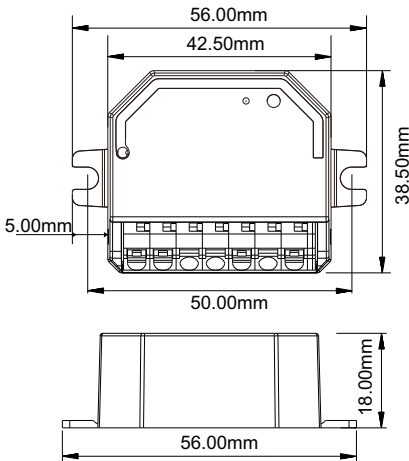
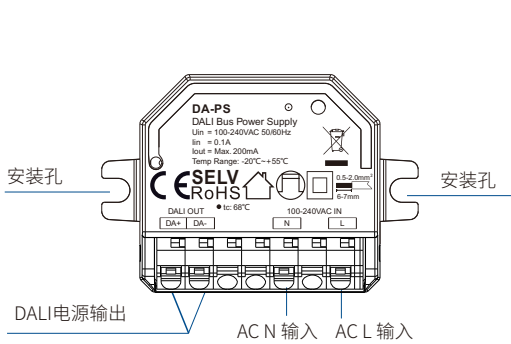


CE RoHS

### 技术参数

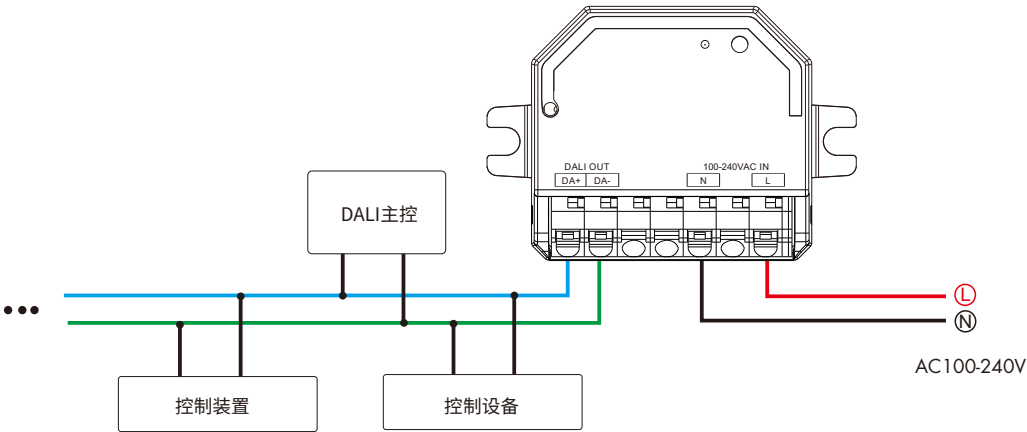
| 输入和输出 |                    | 环境     |                    | 安全和EMC |                                                       |
|-------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------------------------------------------|
| 输入电压  | 100-240VAC 50/60Hz | 工作温度   | Ta: -20°C ~ +55°C  | EMC标准  | EN IEC 55015/<br>EN IEC 61547<br>ETSI EN 301 489-1/-3 |
| 输入电流  | 0.1A               | 外壳最高温度 | Tc: 68°C           | 安全标准   | EN 61347-1/-2                                         |
| 输出电压  | 16VDC              | IP 等级  | IP20               | 认证     | CE RoHS                                               |
| 输出电流  | Max. 200mA         | 包装     |                    | 质保和保护  |                                                       |
|       |                    | 尺寸     | 60x60x40mm (长x宽x高) | 质保     | 5年                                                    |
|       |                    | 毛重     | 0.041kg            | 保护     | 短路                                                    |

### 机械结构和安装



注：两侧安装耳可沿划痕折断，适应不同安装需求。

### 接线图



控制装置：包括DALI镇流器，DALI调光控制器，DALI调光电源。  
控制设备：包括应用控制器和输入设备（开关面板，传感器等）。

- 注意：
- DA-PS最大输出电流为200mA，最多可连接100个控制装置/控制设备。
  - 每条DALI总线的最长通信距离为300米，或压降不能超过2V(2x1.5mm<sup>2</sup>的电线)。
  - 短路保护：电路短路时，指示灯熄灭。  
短路排除后，电源自动恢复输出，指示灯恢复常亮。

### 安全和警告

- 产品仅用于室内环境使用。
- 不要将总线电源安装在潮湿环境。
- 不要带电安装总线电源。