

## LDY-CZ/06

### 主要特点

- ☆ 通流量大、残压低
- ☆ 标准多功能插座设计，安装、使用方便
- ☆ 采用多重保护技术，保护能力强、可靠性高
- ☆ 内置温度保险丝，安全可靠
- ☆ 红色防雷指示灯亮表示防雷正常，熄灭表示防雷失效

### 适用范围

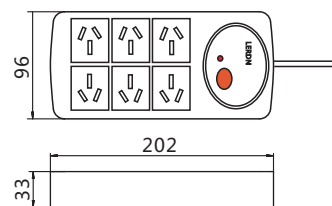
该系列防雷器适用于交流250V及以下，额定电流不超过10A的各种终端用电设备的前端，对电源线的雷击或操作引起的过电压进行保护。  
产品符合标准：IEC61643-1、GB18802.1

### 技术参数

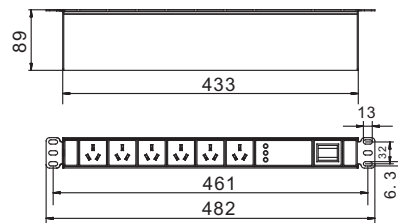
| 型 号                                    | LDY-CZ/06-PDU            | LDY-CZ/06 |
|--|--------------------------|-----------|
| 额定工作电压 $U_e \sim V$                    | 250                      | 250       |
| 最大持续工作电压 $U_c \sim V$                  | 275                      | 275       |
| 电压保护水平 $U_p \text{ kV}$                | <1.5                     | <1.5      |
| 货 号                                    | 807 001                  | 807 005   |
| 外壳材料                                   | 铝合金                      | 合金PC      |
| 额定功率 $P_e \text{ W}$                   | 2500                     |           |
| 额定工作电流 $I_e \text{ A}$                 | 10                       |           |
| 标称放电电流 $I_n(8/20\mu s) \text{ kA}$     | 5                        |           |
| 最大放电电流 $I_{max}(8/20\mu s) \text{ kA}$ | 10                       |           |
| 开路电压 $U_{oc} \text{ kV}$               | 10                       |           |
| 连接方式                                   | 国标三孔插座                   |           |
| 响应时间 $ns$                              | <25                      |           |
| 安装方式                                   | 2.5mm <sup>2</sup> 多股软导线 |           |
| 建议接地导线截面积                              | 19"机架式安装                 | 壁挂式安装或平卧  |

### 使用说明

1. 防雷器安装在被保护设备前端的电源通道上;
2. 将防雷器的输入端接入电源线或插入电源插座内,将被保护设备电源线插头插入防雷器的插座上,确认连接应可靠;
3. 把防雷器的接地线与防雷系统地线均压环可靠连接;
4. 通电后,如果防雷指示灯(红色)亮,表示防雷工作正常。



LDY-CZ/06 外形尺寸



LDY-CZ/06-PDU 外形尺寸

