

#### 适用范围

LDY-CZ/GB 系列插座式防雷保护器适用于交流220V的终端低压配电箱或用电设备前端的插座上，同时可以组合信号保护模块，具有多种保护功能，对电源第4级和信号线的雷击或操作引起的过电压进行保护。

(依据IEC61643-1、IEC61643-21和GB50343标准选用)

#### 主要特点

- ☆ 安装和更换方便，采用标准的国标三位插头和标准的信号连接头；
- ☆ 内置温控断路技术和多重保护技术，保护能力强、可靠性高；
- ☆ 绿灯亮表示防雷功能正常，熄灭表示故障，清晰易辨；
- ☆ 具有多种保护功能及组合：电源、电源和RJ45、BNC、RJ11等组合；
- ☆ 内置4mm<sup>2</sup>升降式接地端子，接地更加可靠。

#### 主要技术参数

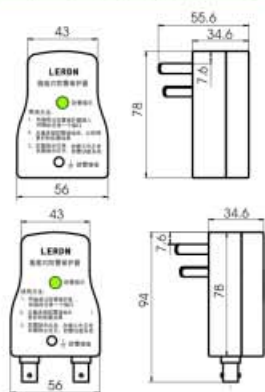
功能模块	电源插座	RJ45	BNC	RJ11	CATV
额定工作电压Un V	220	5	12	110	60
最大持续工作电压Uc V	320	8	18	130	90
保护水平Up V	<1500	<60	<80	<600	<250
标称放电电流In (8/20 μs) kA	5	2.5	5	2.5	5
最大放电电流Imax (8/20 μs) kA	10	-	-	-	-
连接方式	国标三位插头	RJ45	BNC	RJ11	F头
传输速率Vs(bit/s)	—	100M	16M	2M	16M
插入损耗 dB	—	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
外壳材料	增强阻燃尼龙(阻燃V0级)				
建议接地导线截面积	3mm <sup>2</sup> 及以上多股软导线				

#### 订货描述

型号	保护项目					货号
	电源	RJ45	RJ11	BNC	CATV	
LDY-CZ/GB	220VAC	○	○	○	○	086301
LDY-CZ/GB-BNC		○	○	√	○	086304
LDY-CZ/GB-RJ45		√	○	○	○	086302
LDY-CZ/GB-RJ11		○	√	○	○	086303
LDY-CZ/GB-CATV		○	○	○	√	086305



#### 外形及安装尺寸



#### 安装接线图

