



插拔式综合防雷器

能为家庭、工、商业办公自动化设备提供简易、高效及经济的全方位过电压保护

- ◆ 全面保護
- ◆ 最高安全标准设计
- ◆ 多段式过电压抑制及滤波设计
- ◆ 全方位、综合保护设计
- ◆ LED工作状态显示
- ◆ 安装简易、免维护
- ◆ 不同种类、数量的电源输出插口及19吋机架式可供选择



全面保護 - 雷博斯PCP系列插拔式综合防雷器能提供最全面的保護，所有组合包括L-N、L-E、N-E都有相应的保护模组，能为家庭、工、商业办公自动化设备提供过电压抑制及滤波功能。

最高安全标准设计 - PCP系列防雷器采用大量安全标准设计如特制的金属外壳以满足UL1449-2使用安全标准，专用的温度保险丝及短路保险等设计以确保在发生故障及电压长期超过其正常工作范围时能自动断开。

多段式过电压抑制及滤波设计 - PCP系列防雷器采用多段式过电压抑制及滤波设计，第一段能把侵入到输入端的瞬间过电压迅速引入到大地中，而第二段的特制滤波器能有效的把电源中的杂波、谐波清除並进一步把过电压抑制到更低的水平，而第三段则能使负载所产生的过电压不会反击回输入端。

全方位、综合保护设计 - PCP系列防雷器的全方位、综合保护设计使它们能为家庭、工、商业办公自动化设备提供全面保护方案。无论是电源线、音频线、视频线、调制解调器、以太网线路或通讯专线都能

提供简易、高效及经济的全方位保护。

LED工作状态显示 - PCP系列防雷器有两个LED工作状态显示灯，以监测其工作情况。

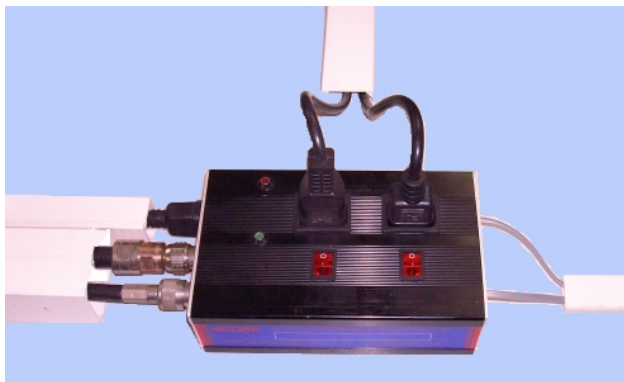
安装简易、免维护 - PCP优异的设计使它具有长寿命、免维护的特点，而且可以直接平放在桌面上或用可选的L型支撑固定在任意平面或19吋機架上。

不同种类、数量的电源输出插口及19吋机架式可供选择 - 在多接口或19吋機架式的应用中，PCP防雷器不但能提供良好的电源保护给设备，同时也能使电源连接简洁整齐，而且有不同國家的电源接口可供选择。



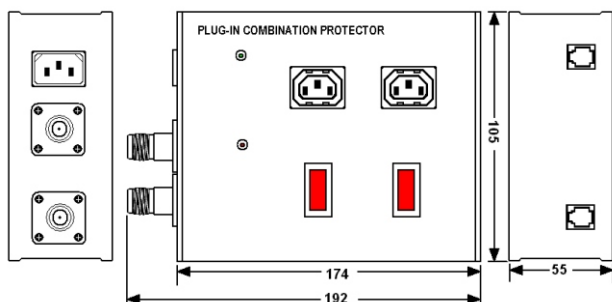
技术指标及图示

安装



详细安装要求请参考相应型号的安装手册

外型尺寸及重量



订购指示

型号	同轴连接头	信号连接头	产品名称及描述
PCP2I-F/L	F (母/母)	RJ45 (座/座)	插拔式
PCP2I-F/T	F (母/母)	RJ12 (座/座)	综合
PICP2I-V/L	TV 天线 (母/母)	RJ45 (座/座)	防雷器,
PCP2I-V/T	TV 天线 (母/母)	RJ12 (座/座)	含电源,
PCP2I-B/L	BNC (母/母)	RJ45 (座/座)	同轴线,
PCP2I-B/T	BNC (母/母)	RJ12 (座/座)	电讯线路,
PCP2I-N/L	N (母/母)	RJ45 (座/座)	或以太网
PCP2I-N/T	N (母/母)	RJ12 (座/座)	保护功能

说明:

- (1) 以上型号均有二个IEC电源输出接口, 用户还可以购买4,6或8个输出接口型号, 只需要把型号中的2改为所需要的接口数量便可。
- (2) 若需要英国式或澳大利亚电源输出接口, 把型号中的I改为B或A即可, 即是PCP2B 或PCP2A
- (3) 尚有其他国家电源输出接口可供选择。
- (4) 若需要较多电源输出接口的, 如8个澳大利亚电源输出接口, BNC(母/母)及 RJ12 (座/座)的, 型号是PCP8A-B/T.
- (5) 尚有其他种类的同轴线接头可供选择。
- (6) 若用户需要100兆, 1000兆或以太网馈电接口的保护, 请分别用"C5", "C6"或"PoE"来代替"L"或 "T", 例如: PCP2I-N/C5
- (7) 尚有L型支撑(平面安装)及Z型支撑(19寸机架安装) 选件可供选择。
- (8) 若用户只需要电源保护, 不需要同轴及通讯线保护, 例如: 只需要6个IEC电源输出接口, 型号是PCP6I.

技术指标

额定工作电压:	220Vrms(单相)
工作电压范围:	180-280Vrms
最高负载电流:	15A
工作频率范围:	40-60Hz
连接方式:	串联
最高通流量:	16KA (8/20μs)
残压:	<380V (3KA, 8/20μs)
保护模式:	L-N, L-E, N-E
对地漏电流:	<20μA
效率:	99%
频率反应:	3dB (在 800Hz)
反应时间:	<5ns
符合标准:	BS6651-1999 Cat.A.B.C AS1768-2003 Cat.A.B.C IEC 61643-21 ITU (CCITT) 1X K17 CP33-1996 Cat.A.B.C UL497B

抗干扰标准: BS EN 60950:1992
BS EN 61000:1999

电源输入接口: IEC 电源输入插口

电源线插头: 英国式, 有其他插头可供选择

电源输出接口: 2个IEC接口, 有其他接口可供选择

LED 指示灯: 电源 (红色=正常)
保护状态 (绿色=正常)

固定方式: L型支撑: (选件)

外壳材料: 阴极氧化铝

工作温度: -40-85℃

湿度: 0-95%(R.H.)

重量: PCP2~1kg
PCP4~1.3kg
PCP6~1.5kg
PCP8~1.8kg