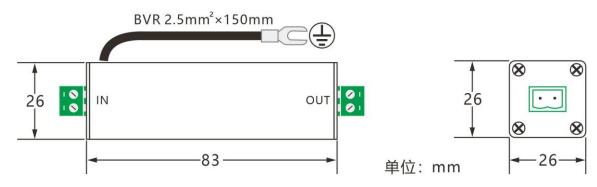


单路音频信号防雷器(SP-110DC10-2P)

SP-110DC10-2P 音频信号防雷器根据 IEC 相关防雷要求设计制造,主要适用于音频设备(程控交换机、传真设备、MODEM、应急电话、背景广播系统等)的防雷保护。串联于音频信号线缆内,通过合适的接地,能有效限制并分流线缆中出现的瞬态过电压及浪涌电流。

尺寸:



注:接线孔为螺丝拧接固定,建议容纳 > 1mm² < 4mm²的线缆。产品尺寸误差值±1mm!

特点:

- ☆ 体积小巧,铝合金外壳,抗静电
- ☆ 适用于 110V 音频信号的防护
- ☆ 通流量大,残压低,插入损耗小
- ☆ 内置自恢复放电元件,使用寿命长



技术指标:

项目	描述	
工作电压 Un(V)	110	
限制电压 Up(V)	180	
标称通流量 In(kA)	5	
最大通流量 Imax(kA)	10	
响应时间(ns)	1	
插入损耗(dB)	≤0.2	
接口形式	2P 插线端子	
重量(g)	70	
工作温度	-40°C∼+80°C	
相对湿度	<95%(非冷凝)	



产品连接使用图:



安装说明:

	序号	步骤
5_	1	电源线一侧负极连接防雷器的IN端子的负极(1)
1 OUT 3	2	电源线一侧正极连接防雷器的IN端子的正极(2)
	3	设备电源线负极连接防雷器的OUT端子的负极(3)
	4	设备电源线正极连接防雷器的0UT端子的正极(4)
	5	接地线连接接地装置(5)

注意事项:

- 1. 本产品为串联连接方式。产品应放置在干燥防尘的环境里使用。
- 2. 请选择与被保护设备接口类型相同的产品。
- 3. 防雷器的 IN 为输入, OUT 为输出,输入端接外线,输出端与被保护设备的输入端相连接。
- 4. 防雷器的 PE 线必须与防雷系统的地线可靠连接,连接线要求短、粗、直。
- 5. 防雷器在使用期间,应定期检测,如果出现故障,应及时维修或更换,以确保设备安全。
- 6. 产品若出现故障,不可自行拆卸,请寄还到厂家维修。

感谢使用 Ourten®(奥顿)系列产品!