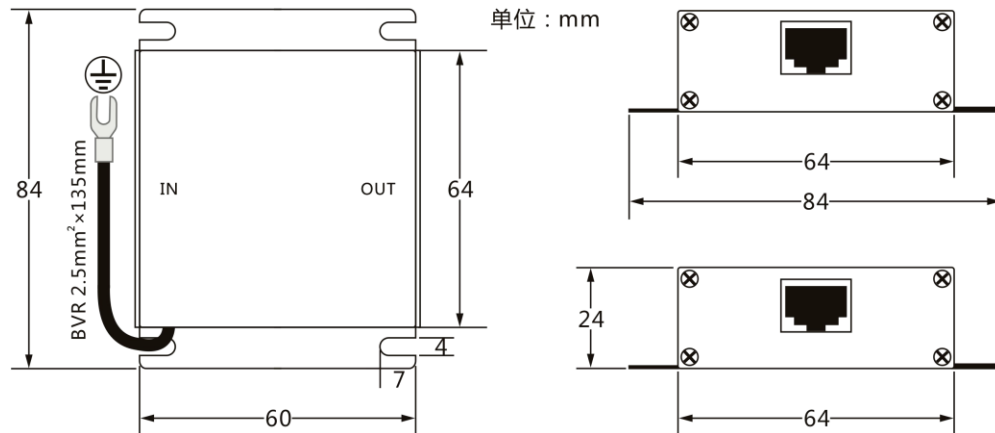


单口千兆网络信号防雷器 (SP-005DC10-RJ45/8)

SP-005DC10-RJ45/8 单口千兆网络数据信号防雷器主要用于沿网线侵入设备的雷电（过电压）防护，广泛应用于电信、通信、交通运输、石化工控等系统中的千兆网络设备，如千兆网络交换机、服务器、路由器、MODEM、PC 电脑等。

尺寸：



注：产品尺寸误差值±1mm！

特点：

- ☆ 体积小，铝合金外壳，抗静电
- ☆ 适用于千兆网络信号的防护
- ☆ 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 U_n (V)	6/12
限制电压 U_p (V)	20
标称通流量 I_n (kA)	5
最大通流量 I_{max} (kA)	10
响应时间 (ns)	1
插入损耗 (dB)	≤ 0.2
传输速率 (bit/s)	1000M
接口形式	RJ45
重量 (g)	105
工作温度	$-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
相对湿度	$< 95\%$ (非冷凝)

产品连接使用图：



安装说明：

	序号	步骤
	1	外接的网线一侧连接防雷器的IN (1)
	2	电脑、交换机等被保护的设备连接防雷器的OUT(2)
	3	接地线连接接地装置(3)

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，公司网址：www.ourten.com