

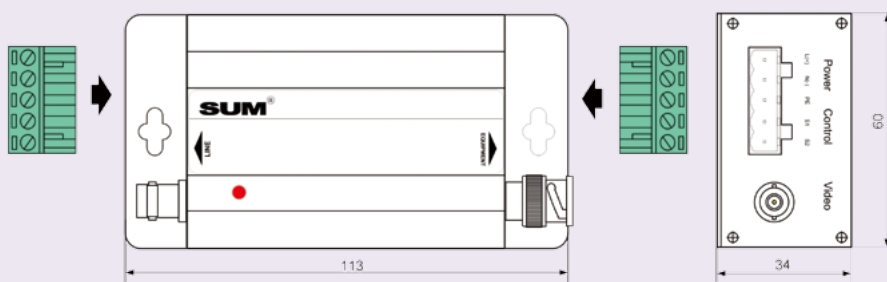
【应用范围】

监控三合一防雷器应用于各种交直流供电摄像机电源、视频信号、控制信号的一体化防雷保护。

【性能特点】

- ◆外观小巧，使用方便
- ◆铝合金外壳，屏蔽性能好
- ◆通流容量大，响应迅速
- ◆元件采用进口名牌产品，性能稳定
- ◆采用多级保护电路，残压水平低，保护性能好
- ◆带有劣化显示，由红色指示灯反映故障
- ◆产品带宽从0-300MHz，可以确保通讯畅通无阻

【尺寸图】



备注：安装时，直接将防雷器串接在被保护设备前，接线采用可插拔端子。

订购信息 Ordering information		
型号 Type	PSB-24/3	PSB-220/3
订货号 Order No.	810 210	810 310

电源防雷技术指标 Technical Data of Power SPD		
额定工作电压 U_n Nominal voltage	24V	275V
最大放电电流 I_{max} Max. discharge current (8/20 μ s)	10KA	10KA
电压保护水平 (线-线) U_p Voltage protection level line-line (In, 8/20 μ s)	$\leq 48V$	$\leq 1KV$
电压保护水平 (线-地) U_p Voltage protection level line-ground (In, 8/20 μ s)	$\leq 200V$	$\leq 1KV$
响应时间 t_A Response time	$\leq 1ns$	$\leq 20ns$
工作温区 T_r Operating temperature range	-40°C~+85°C	-40°C~+85°C
测试标准 Testing standards	IEC 61643-01	IEC 61643-01

视频防雷技术指标 Technical Data of Video SPD		
额定工作电压 U_n Nominal voltage	5V	5V
最大放电电流 I_{max} Max. discharge current (8/20 μ s)	10KA	10KA
电压保护水平 (线-线) U_p Voltage protection level line-line (In, 8/20 μ s)	$\leq 35V$	$\leq 35V$
电压保护水平 (线-地) U_p Voltage protection level line-ground (In, 8/20 μ s)	$\leq 200V$	$\leq 200V$
通频带 f_c Transmission Bands	0~350MHz	0~350MHz
插入损耗 A_e Insert Wastage	$\leq 0.3dB$	$\leq 0.3dB$
响应时间 t_A Response time	$\leq 1ns$	$\leq 1ns$
工作温区 T_r Operating temperature range	-40°C~+85°C	-40°C~+85°C
测试标准 Testing standards	IEC 61643-21	IEC 61643-21

信号防雷技术指标 Technical Data of Information SPD		
额定工作电压 U_n Nominal voltage	5V	5V
最大放电电流 I_{max} Max. discharge current (8/20 μ s)	10KA	10KA
电压保护水平 (线-线) U_p Voltage protection level line-line (In, 8/20 μ s)	$\leq 35V$	$\leq 35V$
电压保护水平 (线-地) U_p Voltage protection level line-ground (In, 8/20 μ s)	$\leq 200V$	$\leq 200V$
通频带 f_c Transmission Bands	0~130MHz	0~130MHz
插入损耗 A_e Insert Wastage	$\leq 0.3dB$	$\leq 0.3dB$
响应时间 t_A Response time	$\leq 1ns$	$\leq 1ns$
工作温区 T_r Operating temperature range	-40°C~+85°C	-40°C~+85°C
测试标准 Testing standards	IEC 61643-21	IEC 61643-21