

产品特点：

- 1, 放电电流大，响应速度快，损耗低。
- 2, 节能、环保，残压低，使用寿命长。
- 3, 产品采用串联式结构设计，具有多级保护功能。
- 4, 集成化组合、体积小，接线简易，安装方便，实用性强。
- 5, 信号部分均采用电子开关接地方式，能有效消除因共地而对传输信号产生的各种干扰。

产品用途：

三合一防雷器是根据IEC防雷要求和监控系统摄像机的具体特点量身打造的专用防雷器，适用于通信场所、楼宇等各种安防场所室内、室外监控系统高速球、中速球、云台摄像机等的电源、视频/音频、云台控制线路的防雷（浪涌）保护。

技术参数：

名称	型号	规格	接口类型	特性阻抗(Ω)	额定工作电压 Un Vac	最大持续工作电压 Uc	电压保护水平 Up(V)	传输特性	标称放电电流 In(kA,8/20μs)	最大放电电流 Imax(kA,8/20μs)	响应时间 tA(ns)	插入损耗 (dB)
视频网络三合一防雷器	CSHBFL-SV3	220V、中尺寸	接线端子	—	220	320	1100	—	5	10	≤25	—
		24V、中尺寸		—	24	30	300	—	5	10	≤25	—
		12V、中尺寸		—	12	15	200	—	5	10	≤25	—
		控制		—	12	15	70	10Mbps	5	10	≤1	≤0.2
		视频		BN	75	5V	6V	25	10MHz	5	10	≤1
	CSHBFL-SV3	220V、导轨式	接线端子	—	220	320	1100	—	5	10	≤25	—
		24V、导轨式		—	24	30	300	—	5	10	≤25	—
		12V、导轨式		—	12	15	200	—	5	10	≤25	—
		控制		—	12	15	70	10Mbps	5	10	≤1	≤0.2
		视频		BN	75	5V	6V	25	10MHz	5	10	≤1

安装说明：

- 1, 本产品为串联连接方式。
- 2, 安装前必须切断电源，严禁带电操作。
- 3, 请选择与被保护设备接口类型相同的产品。
- 4, 防雷器应与被保护设备的工作电压相匹配。
- 5, 防雷器：电源线路的“L/+”为火线/正极，“N/-”为零线/负极；控制信号线路的A、B为信号的两极。
- 6, 安装时请根据安装示意图所示连接，其中IN为输入，OUT为输出，PE为地线，输入端接外线，输出端与被保护设备的输入端相连接，切勿接错。
- 7, 防雷器电源部分带有工作指示，接通电源，工作指示灯亮，则表示电源正常接通和防雷组件正常工作；反之，防雷器不可使用，应及时维修或更换。
- 8, 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。
- 9, 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。

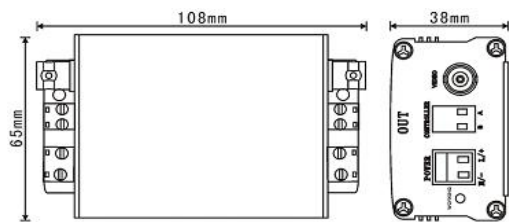


CSHBFL-SV3/***视频/网络三合一防雷器（12V、24V、220V模式）

监控三合一防雷器

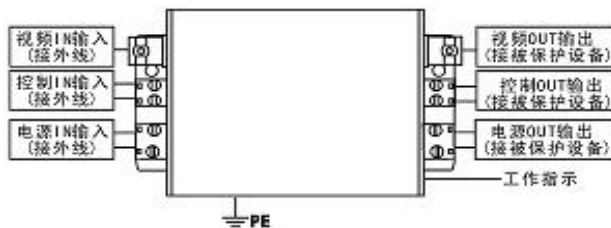
产品尺寸图：

1, 12~220V、中尺寸

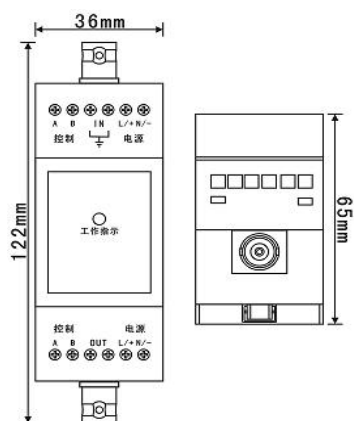


安装示意图：

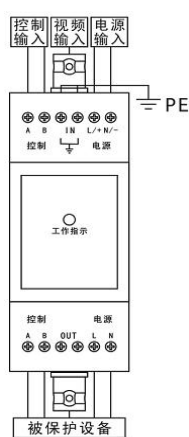
1, 12~220V、中尺寸



2, 12~220V、导轨式



2, 12~220V、导轨式



信号防雷系统

