

产品特点：

- 1, 可带遥信报警接口功能。
- 2, 有故障显示失效检测指示窗口。
- 3, 高雷电放电能力, ns级响应速度。
- 4, 适用于不同电网制式, 保护更全面。
- 5, 35mm 导轨安装, 标准模块化设计。
- 6, 10/350μs检测波长、放电管型、带窗口。
- 7, 选用优质放电管与压敏电阻, 性能稳定可靠。
- 8, 节能、环保, 安装简单、方便, 无须特殊维护。

产品用途：

limp (10/350) 间隙式防雷模块, 具有高雷电放电能力, 适用于电源系统一级防雷保护。该产品广泛用于移动通信基站、微波通信局/站、电信机房、工业厂矿、民航、金融、证券等电源系统, 如各种配电站、配电房、配电柜、交直流配电屏、开关箱以及其它各种重要且易遭受雷击的设备。

技术参数：

名称	型号	规格	冲击放电 电流 Iimp(kA,10 /350μs)	标称放电 电流 In(kA,8/20 μs)	电压 保护 水平 Up(k V)	响应 时间 tA(n s)	额定 工作 电压 Un(VAC)	最大 持续 工作 电压 Uc(V AC)	工作 温度 (°C)
电源防雷 模块	CSHBFL-M275/50G	4片、10/350μ s、A型	50	100	2.4	≤ 100	220	275	- 40 ~ + 85
	CSHBFL-M275/40G		40	100	2.2				
	CSHBFL-M275/25G		25	100	2.0				
	CSHBFL-M275/15G		15	100	2.0				
电源防雷 模块	CSHBFL-M275/50G	4片、10/350μ s、B型	50	100	2.4	≤ 100	220	275	
	CSHBFL-M275/40G		40	100	2.2				
	CSHBFL-M275/25G		25	100	2.0				
	CSHBFL-M275/15G		15	100	2.0				
电源防雷 模块	CSHBFL-M275/25G	放电管型/带窗 口、10/350μs	25	100	2.0	≤ 100	220	275	
	CSHBFL-M275/15G		15	100	2.0				

安装说明：

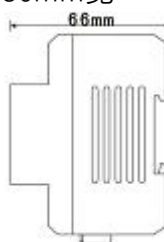
- 1, 安装前必须切断电源, 严禁带电操作。
- 2, 建议在防雷模块前端串联熔断器或自动断路器。
- 3, 安装时请根据安装示意图所示连接, 其中L1、L2、L3为相线, N为零线, PE为地线, 切勿错接。安装完成后, 合上自动断路器(熔断器)开关。
- 4, 安装完毕后, 检查防雷模块是否正常工作。
- 5, 10/350μs、放电管型、带窗口: 在使用期间, 应定期检测并查看故障显示窗口状态, 当故障显示窗呈红色(或带遥信的产品遥信端子输出报警信号)时, 表示防雷模块发生故障, 应及时维修或更换。
- 6, 并联式电源防雷模块应并联安装(也可采用凯文接线方式), 除4片、10/350、A型以外, 其他也可以采用双接线方式连接, 一般情况下, 只需连接两个接线柱中的任意一个即可。连接线要求牢固可靠, 且要求短、粗、直。



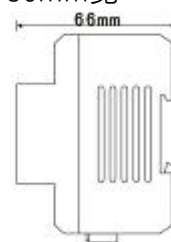
CSHBFL-M275/**G三相电源防雷器（1P、3P、4P、3+NPE模式）

产品尺寸图：

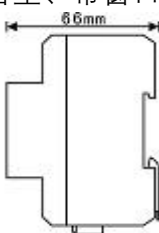
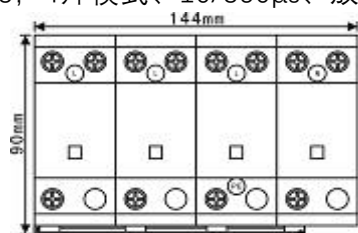
1, 4片模式、10/350μs、A型、36mm宽



2, 4片模式、10/350μs、B型、36mm宽

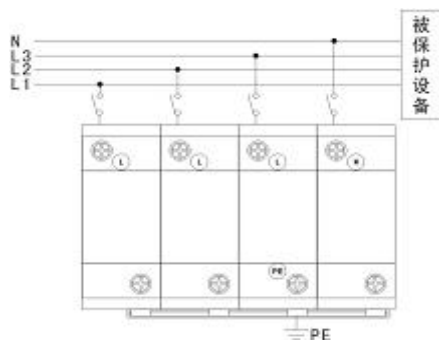


3, 4片模式、10/350μs、放电管型、带窗口、36mm宽

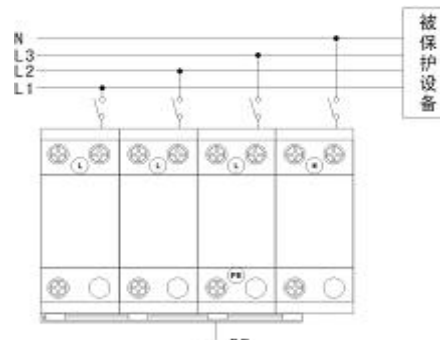


安装示意图：

1, 4片模式、10/350μs、A型、36mm宽



2, 4片模式、10/350μs、B型、36mm宽



3, 4片模式、10/350μs、放电管型、带窗口、36mm宽

