

产品特点：

- 1, 放电电流大，残压低。
- 2, 实现差模、共模全方位保护。
- 3, 使用范围广，ns级响应速度。
- 4, 采用特殊冲击熔片，可靠性高。
- 5, 状态指示灯，指示防雷箱工作状态。
- 6, 节能、环保，安装简单、方便，无须特殊维护。
- 7, 内部设有温控、限流电路，彻底避免火灾发生。
- 8, 核心元件采用国际知名品牌，性能优越，使用寿命长。

产品用途：

最大放电电流为40kA的防雷箱适用于各种电源系统（如UPS电源、机房电源等）的防雷保护；最大放电电流为20kA的防雷箱适用于各种设备电源的防雷保护。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48V直流电源系统。

技术参数：

名称	型号	规格	标称放电电流 In(kA,8/20 μ s)	最大放电电流 Imax(kA,8/20 μ s)	电压保护水平 Up(kV)	应用等级	响应时间 tA(ns)	额定工作电压 Un(VAC)	最大持续工作电压 Uc(VAC)	漏电流 0.75 U1mA(μ A)	工作温度 ($^{\circ}$ C)
直流电源 防雷箱	CSHBFL-B75/40	48V、DC 、中尺寸	20	40	0.8	二、三级	≤ 25	48	75	≤ 20	- 40 ~ + 85
	CSHBFL-B75/20		10	20	0.6	三级					
	CSHBFL-B75/40	48V、DC 、小尺寸	20	40	0.8	二、三级	≤ 25	48	75	≤ 20	
	CSHBFL-B75/20		10	20	0.6	三级					

安装说明：

- 1, 安装前必须切断电源，严禁带电操作。
- 2, 防雷箱可悬挂在墙上或水平放置。
- 3, 安装时请根据安装示意图所示连接，其中+为正极线，-为负极线，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，检查工作状态是否正常。
- 4, 防雷箱使用期间，应定期检测并查看指示灯工作状态。工作指示灯亮，表示防雷箱电源及防雷正常；劣化指示亮且相应的工作指示不亮表示防雷箱已劣化，应及时维修或更换。
- 5, 连接线应采用不小于标准要求的多股铜线，且要求短、粗、直。
- 6, 非专业人员请勿拆卸。

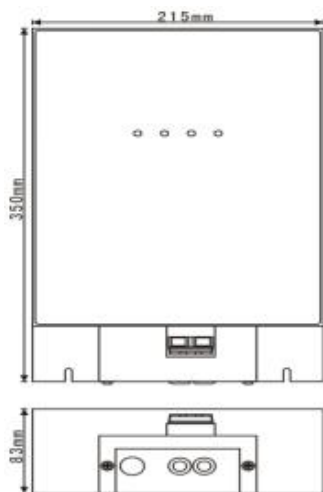


CSHBFL-B75/**直流电源防雷箱（小尺寸、中尺寸）

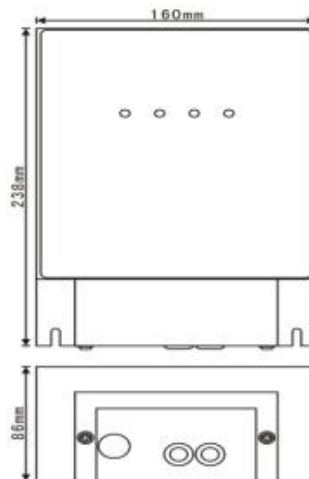
直流电
源防雷
箱(8/20
 μ s)

产品尺寸图：

1, 48V、DC、中尺寸

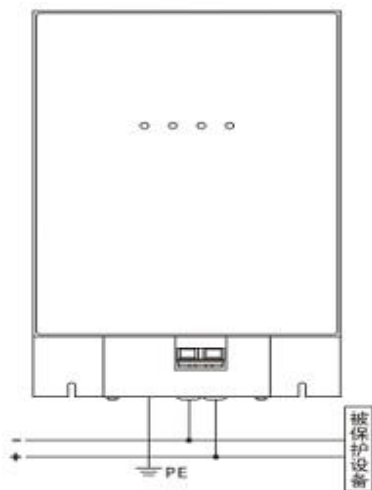


2, 48V、DC、小尺寸

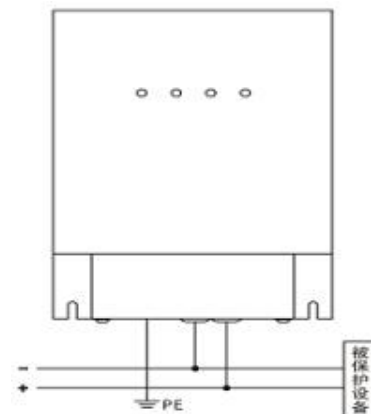


安装示意图：

1, 48V、DC、中尺寸



2, 48V、DC、小尺寸



电源
防雷
系统



35页