

CSHBFL-B385/**单相电源防雷箱（迷你型、小尺寸、中尺寸、大尺寸）

产品特点：

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

产品用途：

最大放电电流为40-80kA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；该产品广泛应用于移动通信基站、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	标称 放电电 流 In(k A,8/ 20μ s)	最大 放电 电流 Imax (kA, 8/20 μs)	电压 保护 水平 Up(k V)	应用等级	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)	漏 电 流 0.75 U1m A(μ A)	工作 温度 (°C)
单相电源 防雷箱 迷你型、 小尺寸型 、 中尺寸型 、 大尺寸型	CSHBFL-B385/80	单相、 中尺寸	40	80	2.2	一、二级	≤ 25	220	385	≤ 20	- 40 ~ + 85
	CSHBFL-B385/60		30	60	2.1	二级					
	CSHBFL-B385/40		20	40	1.8	二、三级					
	CSHBFL-B385/20		10	20	1.5	三级					
	CSHBFL-B385/80	单相、 小尺寸	40	80	2.2	一、二级	≤ 25	220	385	≤ 20	- 40 ~ + 85
	CSHBFL-B385/60		30	60	2.1	二级					
	CSHBFL-B385/40		20	40	1.8	二、三级					
	CSHBFL-B385/20		10	20	1.5	三级					
	CSHBFL-B385/80	单相、 数码管、 中尺寸	40	80	2.2	一、二级	≤ 25	220	385	≤ 20	- 40 ~ + 85
	CSHBFL-B385/60		30	60	2.1	二级					
	CSHBFL-B385/40		20	40	1.8	二、三级					
	CSHBFL-B385/80	单相、 数码管、 小尺寸	40	80	2.2	一、二级	≤ 25	220	385	≤ 20	- 40 ~ + 85
	CSHBFL-B385/60		30	60	2.1	二级					
	CSHBFL-B385/40		20	40	1.8	二、三级					
	CSHBFL-B385/80	单相、 迷你型	40	80	2.2	一、二级	≤ 25	220	385	≤ 20	- 40 ~ + 85
	CSHBFL-B385/60		30	60	2.1	二级					
CSHBFL-B385/40	20		40	1.8	二、三级						
CSHBFL-B385/20	10		20	1.5	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。



CSHBFL-B385/**单相电源防雷箱（迷你型、小尺寸、中尺寸、大尺寸）

单相电源防雷箱(8/20 μ s)

安装说明(续):

3, 安装时请根据安装示意图所示连接, 其中L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, 检查工作状态是否正常。

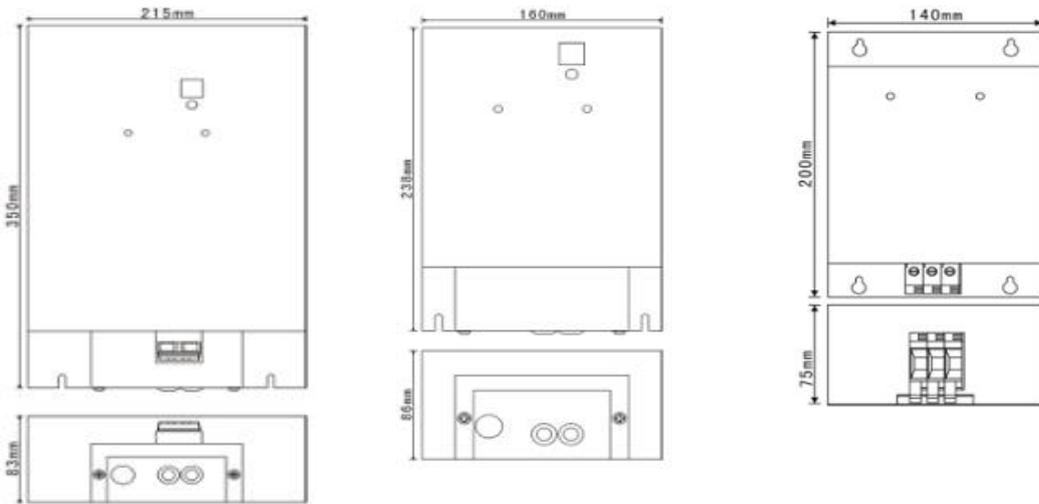
4, 防雷箱使用期间, 应定期检测并查看指示灯工作状态。指示灯亮绿色, 表示防雷箱电源及防雷正常; 亮红色, 表示防雷箱已劣化, 应及时维修或更换。

5, 配有雷电计数器的防雷箱, 其计数范围为0~99, 计数最小动作电流为1kA。数码管计数器的防雷箱: 按“读数”按钮, 窗口即显示雷击次数, 20秒不操作, 计数器即自动进入睡眠状态。

6, 连接线应采用不小于标准要求的多股铜线, 且要求短、粗、直。

产品尺寸图:

- 1, 单相、数码管、中尺寸 2, 单相、数码管、小尺寸 3, 单相、数码管、迷你型



安装示意图:

- 1, 单相、数码管、中尺寸 2, 单相、数码管、小尺寸 3, 单相、数码管、迷你型

