

# 科盛嘉120KA三相电源防雷箱

产品名称	科盛嘉120KA三相电源防雷箱
公司名称	长沙科盛电气技术有限公司
价格	8000.00/个
规格参数	品牌:科盛嘉 型号:KSJ-380B/120 产地:湖南长沙
公司地址	长沙市雨花区红星副食品批发市场综合楼2栋508号(注册地址)
联系电话	0731-88846343 18974841505

## 产品详情

### 一、产品介绍：

本产品属于三相并联型SPD，当过电压、过电流侵入SPD回路时，SPD内的泄放电路使过电压、过电流得到有效抑制和泄放，使各线路间的电位差基本保持不变，雷击后自动恢复到正常状态，并指示SPD的好坏，在无浪涌的情况下防雷箱系开路状态。

适用防雷区域：所有带电区域。

适用于380V总配电柜或分配电箱电源进线端，特别适用于恶劣的雷电环境，室内安装。通流量大、残压低,响应时间快。

采用温控断路阻燃技术，内置过流保护电路，彻底避免火险。

核心器件均选用国际名牌产品，可靠性高

具有工作指示、故障指示等功能。

适用于动力配电柜、设备用电配电柜、通信机房、移动基站，银行，学校，医院配电柜及UPS等电源防雷保护。

### 二、技术参数：

产品型号	KSJ-380B/40	KSJ-380B/60	KSJ-380B/80	KSJ-380B/100	KSJ-380B/120
保护级别	D级	C级	C级	B级	B级
工作电压Un(AC)	380V	380V	380V	380V	380V
最大持续运行电	385V	385V	385V	385V	385V

压Uc(AC)					
标称放电电流In( 20KA 8/20 μ s)		30KA	40KA	50KA	60KA
最大放电电流Imax(8/20 μ s)		60KA	80KA	100KA	120KA
电压保护水平Up	1.5KV	1.8KV	2.0KV	2.5KV	2.8KV
响应时间	< 25ns				
漏电流	20 μ A				
保护模式	L1、 L2、 L3-PE、 N-PE				
劣化指示	亮灯：正常；熄灯：劣化				
工作环境	温度：-40 ~+70 ，相对湿度 < 90%				
外壳材料	铁质箱体				
外形尺寸(长 × 宽 × 高)	350*250*140mm				
重量	2.3kg				

### 三、产品安装：

- 1、SPD安装在建筑物总配电柜或配电箱的电源进线端，可采用凯文连接方式。安装前必须切断电源，严禁带电操作。防雷箱可悬挂在墙上或水平位置。
- 2、安装时，SPD应与相应规格的保险丝配合安装，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，检查工作状态是否正常。
- 3、防雷箱使用期间，应定期检测并查看指示灯工作状态：指示灯呈绿色，防雷箱正常工作；指示灯呈红色，防雷箱出现故障，应及时维修或更换。
- 4、产品适用于TT、TN-S、TN-C、IT等供电系统。
- 5、所有接线必须牢固及可靠电气联接。
- 6、防雷接地应符合防雷规范要求，接地线尽可能粗短且接地电阻应小于4Ω。