

# 10KV防雷器 LED电源浪涌保护器 避雷器

产品名称	10KV防雷器 LED电源浪涌保护器 避雷器
公司名称	青岛美仑电子有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美仑电子 型号:CS-LSP10 产地:青岛
公司地址	山东省青岛市城阳区春阳路88号天安数码城创业大厦308
联系电话	13730999024

## 产品详情

### 产品概述

#### CS-LSP10系列浪涌保护器

是专门用于户外LED照明系统的瞬态过电压保护装置,主要由热保护压敏电阻和气体放电管装置构成,可安装在LED灯或灯柱中,与LED电源驱动器连接提供可靠的雷击浪涌保护,可有效的延长灯具的使用寿命,提高灯具稳定性。

### 产品特性

适用于I类或II类灯具

内置保护模式:L-N、L-PE/G、N-PE/G

内置热分离功能,安全性更高

并联接线方式,维护方便

优异的耐浪涌冲击性、残压极低

耐高压热缩管封装,产品体积小,方便嵌入式安装

IP65防尘防水等级

## 防雷器产品应用

数字标牌 泛光照明 街道照明 道路照明 停车场照明 交通照明 隧道照明 洗墙灯 AC-LED照明

### 电气参数

额定工作电压/Un(VAC)	120~277V
最大持续工作电压/MCOV/Uc(VAC)1	320V
标称放电电流/In(kA)2	5kA
最大放电电流/Imax(kA)3	10kA
浪涌冲击电压/Uoc(kV)	10kV
电压保护水平/Up(V)4	1.2kV(L-N,L-G/PE,N-G/PE)
连接线缆	软管电缆(0.75-2.5mm <sup>2</sup> )
连接方式	并联连接
供电系统	TN
防水等级	IP65
工作环境	-40 ~+85
IEC 61643-11测试分类	Test Class II and III
EN 61643-11测试分类	Type 2 and 3

备注：1.最大持续工作电压MCOV/Uc(VAC)：可持续施加在SPD线端的最大连续工作电压。2.标称放电电流(In)(kA)：此标称放电电流是SPD耐受能力之量测值；使用8/20us电流波形冲击15次脉冲的测量值。3.最大放电电流(Imax)(kA)：最大放电电流是SPD最大耐受能力之量测值，使用8/20us电流波形冲击1次脉冲的测量值。4.电压保护水平/Up：IEC61643-11电压保护等级，在持续施加8/20us的脉冲下的标称放电电流(In)之最高残余电压测定值，是一进位后之最大电压测量值。

### 产品尺寸

备注：1.棕色/黑色：火线L；蓝色/白色：零线N；黄注绿/绿色：地线PE。2.线规：1.0mm<sup>2</sup>/16AWG多股软铜线；线长150mm或按客户要求。3.使用一颗M4螺钉固定SPD

### 应用/安装接线图