

Protector Sobretensiones Transitorias de hasta 20KV

Códigos:

Referencia: PT-ZPLED-P20B

Ficha técnica:

Voltaje (V): 170-265V
 Grado IP: IP67
 Frecuencia (Hz): 50-60Hz
 Medidas (mm): 64x22x30mm
 Material de construcción: Termoplástico
 Temperatura de trabajo: -40°C ~ +85°C
 Certificados: CE - RoHS
 Certificados: TÜV
 Garantía: 3 años



Variantes disponibles:

Descripción del producto:

Protector Sobretensiones Transitorias de hasta 20KV

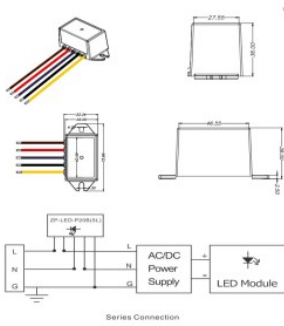
Al operar componentes electrónicos para sistemas de **iluminación**, a menudo es necesario proporcionar protección adicional contra el sobre voltaje. Estas **sobretensiones**, también conocidas como subidas transitorias de red, pueden tener causas muy diferentes. Se pueden crear al cambiar inductivo de cargas, por descargas atmosféricas tales como rayos que caen en la red o el suelo o por voltajes inducidos a través de cables paralelos cuando se usan controladores de corte de fase.

Los **módulos de protección** reducen las sobretensiones en los terminales de conexión de componentes electrónicos. Cualquier voltaje residual se reduce a un nivel de protección apropiado en relación con la corriente de descarga.

Los módulos garantizan una descarga de energía muy rápida.

En caso de que el módulo de protección de la **luminaria LED** se vea afectado por un voltaje de sobrecarga, el modulo conectado cortará el paso de corriente. Esta función de desconexión facilita la detección del final de la vida útil del módulo de protección, permite un reemplazo rápido por el personal de mantenimiento y proporciona una protección confiable para la iluminación LED y sus componentes electrónicos.

Galería de imágenes:



Part Number	ZP-LED-P20R(SL)
Operating Voltage (VAC)	100-277V
Maximum Continuous Operating Voltage (VAC)	200V
Rated Load Power (W)	10
Typical Operating Current (mA)	300
Maximum Operating Current (mA)	300
Operating Temperature (°C)	-20-50
Storage Temperature Range (°C)	-25-60
Warranty Period (Years)	5 (10 Years for LED Module)
Warranty Period (Years)	5 (10 Years for LED Module)
Control Method	Series connection
Power Factor	0.95
Protection Degree	IP67
Approval Certifications	UL, CE, RoHS
UL ENEC ET-List Classification	Class B, Class C
ENEC IEC-ET-List Classification	Class B, Class C

