

Protezione da sovratensione transitoria fino a 10KV

Códigos:

Referencia: IL-PT-ZPLED-P10B



Ficha técnica:

Voltaggio nominale (V): 175-260V

IP: IP67

Frequenza (Hz): 50-60Hz

Dimensioni (mm): 64x22x30mm

Materiale: Termoplastico

Intervallo di temperatura: -15°C ~ +70°C

Certificazione: CE - RoHS

Certificazione: TÜV

Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

Descripción del producto:

Protezione da sovratensione transitoria fino a 10KV

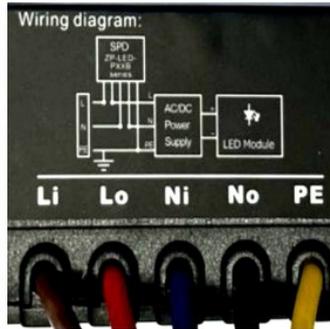
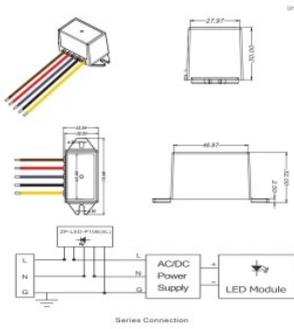
Quando si utilizzano componenti elettronici per sistemi di illuminazione, è spesso necessario fornire una protezione aggiuntiva contro le sovratensioni. Questi picchi, noti anche come picchi di rete, possono avere cause molto diverse. Possono essere creati dalla commutazione induttiva di carichi, da fulmini come fulmini che colpiscono la rete o il terreno o da tensioni indotte attraverso cavi paralleli quando si utilizzano controllori a taglio di fase.

I moduli di protezione riducono le sovratensioni ai terminali di connessione dei componenti elettronici. L'eventuale tensione residua viene ridotta ad un livello di protezione adeguato in relazione alla corrente di scarica.

I moduli garantiscono una scarica di energia molto rapida.

Nel caso in cui il modulo di protezione dell'apparecchio a LED sia interessato da una tensione di sovraccarico, il modulo collegato interromperà la corrente. Questa funzione di disconnessione facilita il rilevamento della fine del ciclo di vita del modulo di protezione, consente una rapida sostituzione da parte del personale addetto alla manutenzione e fornisce una protezione affidabile per l'illuminazione a LED e la relativa elettronica.

Galería de imágenes:



Surge Protective Device
Model: ZP-LED-P10B(5L)
Technical Data
 Un: 100~277V fn: 50/60Hz
 In: 5kA Imax: 10kA
 Uoc: 10kV MCOV: 320V
 Ta: -40~85°C
CE IP67 MADE IN CHINA

Electrical specifications	
Part Number	
Operating Voltage(VAC)	100-277V
Maximum Continuous Operating Voltage(MCOV)(VAC/DC)	320V
Rated load current(Ia)	5A
Normal Discharge Current(Ika2)	5kA
Maximum Discharge Current(Ik3)	10kA
Open Circuit Voltage(Uc)	10kV
Voltage Protective level(Uv)	≤1.2kV(L-N,L-G,PE-N-G,PE)
Wire for terminal	Wires cat(MT, Dremel)
Connection mode	Series connection
Power System	TN
Protection Degree	IP67
Ambient Temperature	-40℃~+75℃
IEC 61643-11 Test Classification	Test Class II and III
EN 61643-11 Type Classification	Type 2 and 3