Protezione da sovratensione transitoria fino a 20KV

Códigos:

Riferimento: PT-ZPLED-P20B



Ficha técnica:

Voltaggio nominale (V): 175-260V
IP: IP67
Frequenza (Hz): 50-60Hz
Materiale da costruzione: Termoplastico
Intervallo di temperatura: -40ºC ~ +85ºC
Certificazione: CE - RoHS
Certificazione: TÜV
Garanzia: 3 años

Variantes disponibles:

Descripción del producto:

Montaggio in serie, protezione continua interno/esterno Protettore di sovratensione transitoria fino a 20 kV - IP67

Un che protegge i tuoi apparecchi LED e le apparecchiature elettriche dai picchi di tensione. Montaggio in serie, per l'esterno, efficace contro fulmini e sovratensioni dei motori.

? 20 kV? IP67? En série? Anti-foudre

20 kV
ProtezioneIP67

TenutaIn serie
MontaggioEst./int.
Uso

Il **protettore contro le sovratensioni transitorie fino a 20 kV** è un accessorio progettato per proteggere le apparecchiature elettriche e gli apparecchi LED dai picchi di tensione transitori. Grazie al montaggio in serie, si integra direttamente nell'installazione per offrire una protezione continua e affidabile.

Questo dispositivo assicura una **protezione fino a 20.000 volt**, il che lo rende una soluzione adatta a rafforzare la sicurezza delle apparecchiature collegate. Il grado IP67 permette anche l'uso all'esterno, in installazioni esposte a condizioni esigenti. Particolarmente utile contro gli impatti dovuti ai fulmini e le sovratensioni provocate dai motori, prolunga la durata di vita degli impianti.

Perché scegliere questo prodotto? **? Protezione fino a 20 kV**

Protegge apparecchiature e apparecchi LED fino a 20.000 volt. **? Montaggio in serie**

Si installa in serie per una protezione continua. **? IP67 per esterno**
Utilizzabile all'esterno, in ambienti esigenti. Caratteristiche tecniche Tipo di prodottoProtettore contro sovratensioni transitorieProtezioneFino a 20 kV (20.000 V)MontaggioIn serieGrado IPIP67UsoInterno ed esternoProtegge daFulmini e sovratensioni dei motoriApplicazioneApparecchi LED e apparecchiature elettriche Vantaggi

- **Protezione fino a 20 kV:** contro le sovratensioni transitorie.
- **Montaggio in serie:** protezione continua nell'impianto.
- **IP67:** utilizzabile all'esterno.
- **Anti-fulmine:** efficace contro gli impatti dei fulmini.
- **Anti-motore:** limita le sovratensioni provocate dai motori.

Applicazioni consigliate ?**Apparecchi LED** — protezione dai picchi di tensione.?**Illuminazione pubblica** — installazioni esterne esposte.?**Apparecchiature elettriche** — sicurezza rafforzata.?**Zone temporalesche** — protezione dai fulmini.
Guida all'installazione 1**Togliere corrente**
Togli l'alimentazione prima di ogni intervento.2**Installare in serie**
Integra il protettore in serie nell'impianto elettrico.3**Collegare l'apparecchio**
Collega l'apparecchio LED o l'apparecchiatura da proteggere.4**Verificare la tenuta**

All'esterno, assicura la tenuta IP67 dei collegamenti. Domande frequenti **Quale livello di protezione offre?**

Una protezione fino a 20 kV (20.000 volt) contro le sovratensioni transitorie. **Come si installa?**

In serie nell'impianto elettrico, per una protezione continua. **È adatto all'esterno?**
Sì, il grado IP67 permette l'uso all'esterno. ?

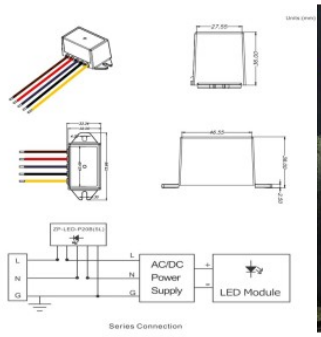
20 kV
Sovratensioni?

IP67
Esterno?

In serie
Protezione continua?

Disponibile
Spedizione rapida

Galería de imágenes:







Electrical specifications

Part Number	ZP-LED-P20B(SL)
Operating Voltage (rmsVAC)	100-277V
Maximum Continuous Operating Voltage MCOV (rmsVAC)	320V
Pulse test current (I$_n$)	5A
Nominal Discharge Current (10x350)	10kA
Maximum Discharge Current (max)(kA)	20kA
Open Circuit Voltage (kV)	20kV
Voltage Protection Level (Up)(kV)	L1: 1kV,L-N,L-G/PE,N-G/PE)
Wire for terminal	Phase cable(2.5mm²), Green/Yellow cable(2.5mm²)
Connection mode	Series connection
Power System	TN
Protective Degree	IP67
Ambient Temperature	-40℃~+55℃
IEC 61643-11 Test Class/Function	Test Class II and III
EN61643-11 Type Class/Function	Type II and III



