

PT-IQ-3-HF-12DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800784

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800784>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Spina di protezione contro le sovratensioni con indicatore di stato a più livelli integrato sul modulo per tre fili di segnale. Per applicazioni HF. Tensione nominale: 12 V DC

I vantaggi

- Monitoraggio preventivo tramite indicatore LED a 3 stadi
- Integrazione della segnalazione di stato nel sistema di controllo dell'impianto tramite segnalazione remota collettiva
- Nessuna interferenza nel segnale durante le operazioni di manutenzione grazie all'inserzione ed estrazione a impedenza neutra
- Elevata praticità di manutenzione grazie alla struttura in 2 elementi
- Massima protezione per le applicazioni MCR grazie all'elevata capacità di dispersione

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo | 2800784 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | CL2151 |
| Codice prodotto | CL2151 |
| Pagina del catalogo | Pagina 313 (NTK-2014) |
| GTIN | 4046356645256 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 49,6 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 27 g |
| Numero tariffa doganale | 85363010 |
| Paese di origine | DE |

PT-IQ-3-HF-12DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione

2800784

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800784>

Dati tecnici

Note

Note generali

| | |
|------|---|
| Nota | La trasmissione a distanza e l'alimentazione di tensione vengono realizzate inserendo il connettore nell'elemento base. |
|------|---|

Caratteristiche articolo

| | |
|--|-----------------------|
| Tipo di prodotto | Spine di ricambio |
| Famiglia di prodotti | PLUGTRAB IQ |
| Tipo | maschio |
| Segnalazione protezione contro le sovratensioni guasta | ottico, a più livelli |

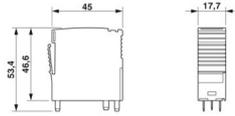
Caratteristiche elettriche

| | |
|-------------------------|---------|
| Tensione nominale U_N | 12 V DC |
|-------------------------|---------|

Dati di collegamento

| | |
|--------------|-----------|
| Collegamento | a innesto |
|--------------|-----------|

Dimensioni

| | |
|----------------------------|--|
| Disegno quotato |  |
| Larghezza | 17,7 mm |
| Altezza | 45 mm |
| Profondità | 53,4 mm |
| Unità modulare | 1 TE |
| Larghezza modulo completo | 17,7 mm |
| Altezza modulo completo | 91,1 mm |
| Profondità modulo completo | 77,5 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|--|------------------------------------|
| Colore | nero (RAL 9005) nero (RAL 9005) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V-0 |
| Materiale custodia | PA 6.6 |

Circuito di protezione

| | |
|-----------------------------------|--|
| Direzione di azione | Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground |
| Massima tensione permanente U_C | 15 V DC |

PT-IQ-3-HF-12DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800784

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800784>

| | |
|--|-----------------------|
| | 10 V AC |
| Corrente nominale | 600 mA (40 °C) |
| Segnalazione protezione contro le sovratensioni guasta | ottico, a più livelli |

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|------------------|
| Grado di protezione | IP20 |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 85 °C |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio) | 5 % ... 95 % |

Normative e prescrizioni

Distanze di isolamento in aria e superficiale

| | |
|--------------------|-------------|
| Norme/Disposizioni | IEC 60664-1 |
|--------------------|-------------|

Montaggio

| | |
|-------------------|--------------------|
| Tipo di montaggio | sull'elemento base |
|-------------------|--------------------|

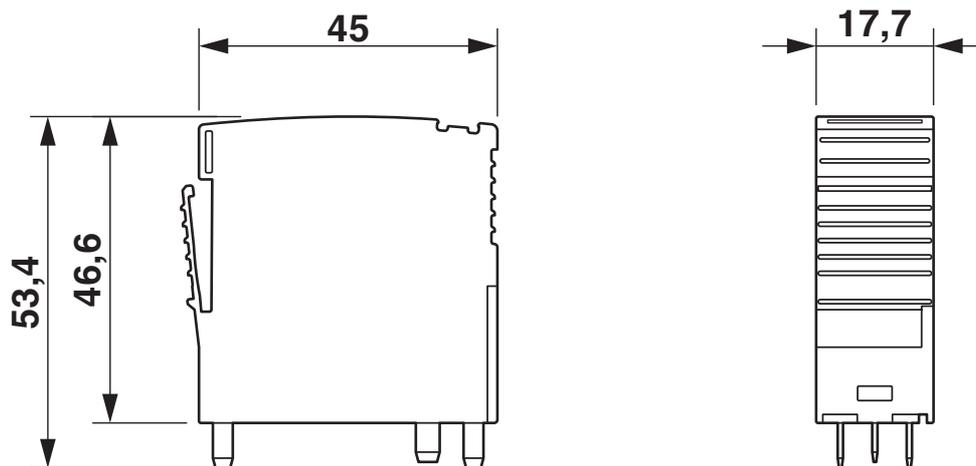
PT-IQ-3-HF-12DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione

2800784

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800784>

Disegni

Disegno quotato



PT-IQ-3-HF-12DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800784

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800784>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27171503 |
|-------------|----------|

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000943 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121600 |
|-------------|----------|

PT-IQ-3-HF-12DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800784

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800784>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì |
| con eccezione delle deroghe, se note | 6(c), 7(a), 7(c)-I |

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Lead(n. CAS: 7439-92-1) |
| | 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(n. CAS: 79-94-7) |
| SCIP | d32a4b5e-729e-4e44-8b63-d097a9ed6611 |

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com