PT-IQ-5-HF-12DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione

2800796

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800796

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 cinque 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	2800796
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CL2151
Codice prodotto	CL2151
GTIN	4046356705998
Peso per pezzo (confezione inclusa)	54,667 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	49 g
Numero tariffa doganale	85363010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

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
Coppia di fili per modulo	2

Caratteristiche di isolamento

Grado di inquinamento	2

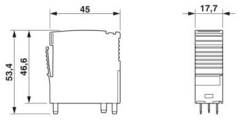
Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U_N	12 V DC

Dati di collegamento

Collegamento	a innesto

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	17,7 mm
Altezza	45 mm
Profondità	46,6 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
Tensione massima continuativa U_C	15 V DC
	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
Posizione elevata	max. 4000 m
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	5 % ... 95 %

Normative e prescrizioni

Distanze di isolamento in aria e superficiale

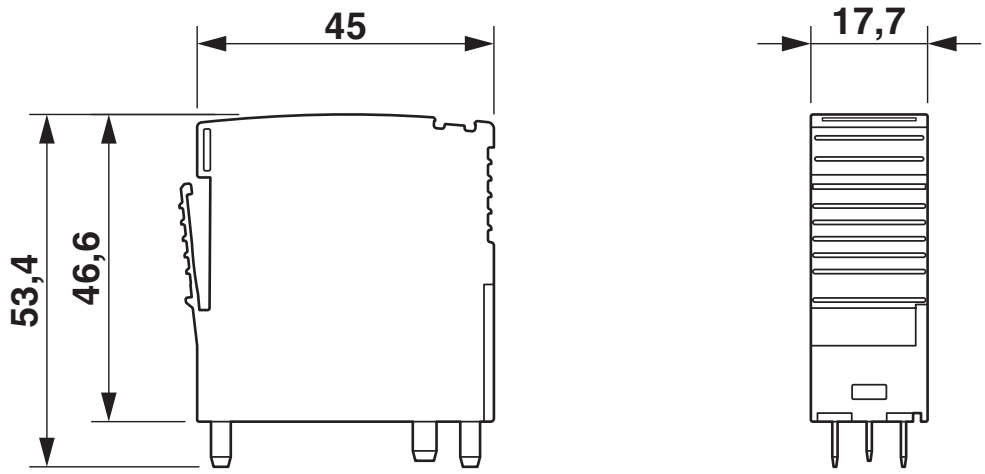
Norme/Disposizioni	IEC 60664-1
Norme/disposizioni	EN 61643-21/A1
Nota	2009
Norme/disposizioni	IEC 61643-21/A2
Nota	2012
Norme/disposizioni	EN 61000-6-2/A1
Nota	2011
Norme/disposizioni	EN 61000-6-3
Nota	2005

Montaggio

Tipo di montaggio	sull’elemento base

Disegni

Disegno quotato



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27171503
ECLASS-15.0	27171503

ETIM

ETIM 9.0	EC000943

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600

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 allarticolo è disponibile nellarea 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	3ae4dc50-d931-49dd-b106-e40d6f9f9828

EF3.0 Cambiamento climatico

CO2e kg	3,679 kg CO2e

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