

PT-IQ-4X1-24DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800813

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>

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 quattro fili di segnale con potenziale di riferimento comune. Tensione nominale: 24 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	2800813
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CL2151
Codice prodotto	CL2151
Pagina del catalogo	Pagina 77 (C-6-2013)
GTIN	4046356659192
Peso per pezzo (confezione inclusa)	56,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	51,5 g
Numero tariffa doganale	85363010
Paese di origine	DE

PT-IQ-4X1-24DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800813

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>

Dati tecnici

Note

Note generali	Questo articolo è una spina di ricambio.
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

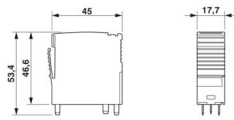
Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U_N	24 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	V0
Materiale custodia	PA 6.6

Circuito di protezione

Direzione di azione	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground
---------------------	--

PT-IQ-4X1-24DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800813

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>

Massima tensione permanente U_C	30 V DC
	21 V AC
Corrente nominale	700 mA (45 °C)
Corrente dispersa I_{total} (8/20) μ s	20 kA
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

Norme/disposizioni	EN 61643-21/A1
Nota	2009

Montaggio

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

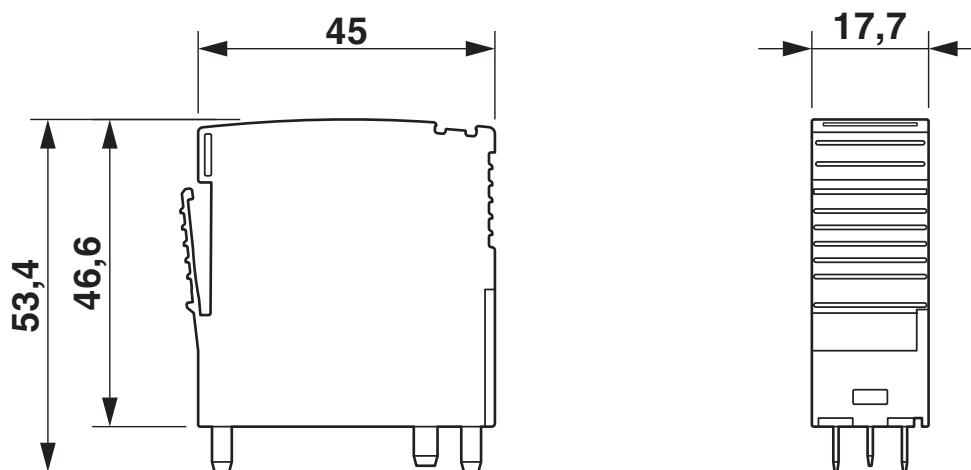
PT-IQ-4X1-24DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione

2800813

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>

Disegni

Disegno quotato



PT-IQ-4X1-24DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800813

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>



EAC

ID omologazione: RU C-DE.*09.B.00169

PT-IQ-4X1-24DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800813

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

PT-IQ-4X1-24DC-P - Spina di protezione contro la sovratensione



2800813

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2800813>

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	3b4d3243-e4af-470d-9f54-7e25dcfd5278

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