

PT 2X1+F-BE/FM - Elemento base di protezione contro la sovratensione



2920049

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>

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.

Elemento base per l'alloggiamento di una spina di protezione con indicazione di stato per due fili di segnali con potenziale di riferimento comune, spinterometro integrato per una connessione ad elevata impedenza della massa del circuito di protezione nella spina al potenziale di terra.



I vantaggi

- Elevata praticità di manutenzione grazie alla struttura in 2 elementi
- Facile selezione per ogni esigenza del settore MCR grazie alla gamma completa di prodotti
- Nessuna interferenza nel segnale durante le operazioni di manutenzione grazie all'inserzione ed estrazione a impedenza neutra
- Facile integrazione nella sala di controllo grazie al contatto di segnalazione remota libero da potenziale

Dati commerciali

Codice articolo	2920049
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CL2112
Codice prodotto	CL2112
Pagina del catalogo	Pagina 91 (TT-2011)
GTIN	4046356154086
Peso per pezzo (confezione inclusa)	56,96 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	56,82 g
Numero tariffa doganale	85363010
Paese di origine	DE

PT 2X1+F-BE/FM - Elemento base di protezione contro la sovratensione

2920049

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>

Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	Nell'elemento base PT...+F-BE/FM le connessioni 9/10 (GND) sono collegate al piedino di montaggio attraverso uno scaricatore a gas.
---------------------------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Elemento base
Famiglia di prodotti	PLUGTRAB PT
Tipo	Elemento base, montaggio su guida DIN
Numero di poli	2

Caratteristiche elettriche

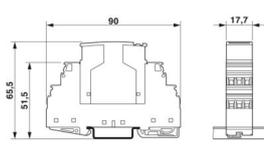
Indicazione/segnalazione a distanza

Tensione d'esercizio massima I_{max} AC	250 V AC
Corrente d'esercizio massima I_{max}	0,2 A (250 V AC)
	0,2 A (220 V DC)
	1 A (60 V AC)
	1 A (60 V DC)

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,8 Nm
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	17,5 mm
Altezza	90 mm
Profondità	51,7 mm
Unità modulare	1 TE
Larghezza modulo completo	17,7 mm
Altezza modulo completo	90 mm
Profondità modulo completo	65,5 mm

PT 2X1+F-BE/FM - Elemento base di protezione contro la sovratensione



2920049

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V-0

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No
------------------------	----

Circuito di protezione

Direzione di azione	Signal Ground/Shield-Earth Ground
---------------------	-----------------------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	40 °C ... 85 °C

Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di supporto: 35 mm
-------------------	--------------------------

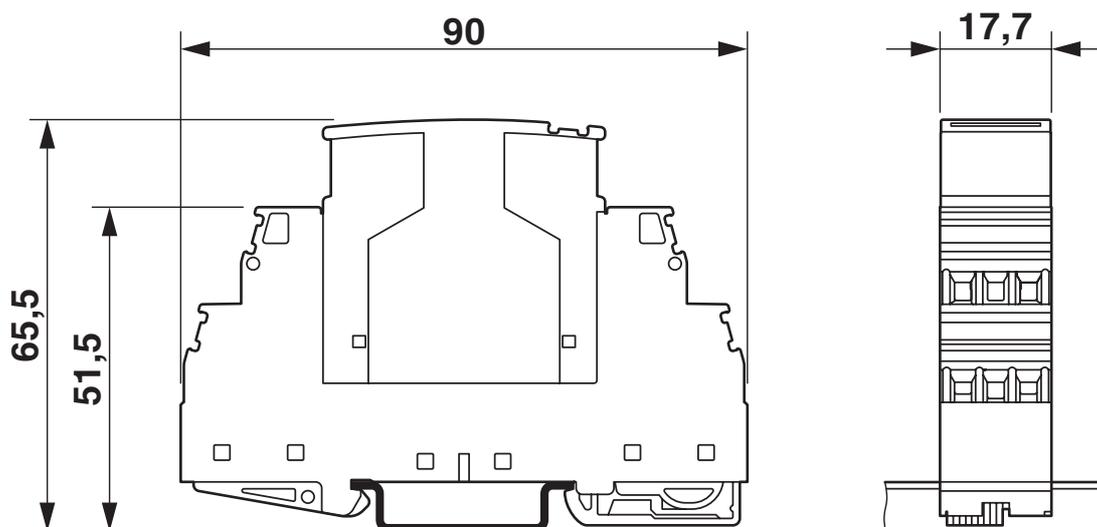
PT 2X1+F-BE/FM - Elemento base di protezione contro la sovratensione

2920049

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>

Disegni

Disegno quotato



La figura illustra il modulo completo, costituito da elemento base e spina.

PT 2X1+F-BE/FM - Elemento base di protezione contro la sovratensione



2920049

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>



EAC

ID omologazione: EAC-Zulassung



DNV GL

ID omologazione: TAE00001N6



EAC

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



UL Listed

ID omologazione: FILE E 138168

PT 2X1+F-BE/FM - Elemento base di protezione contro la sovratensione



2920049

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27171501

ETIM

ETIM 9.0

EC000943

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121600

PT 2X1+F-BE/FM - Elemento base di protezione contro la sovratensione



2920049

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2920049>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

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