

PT 2-TELE-ST

Codice articolo: 2838733



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2838733>

Spina di protezione contro le sovratensioni per l'elemento base per un filo doppio delle interfacce analogiche per telecomunicazioni.



Dati commerciali	
EAN	 4 046356 044677
VPE	10
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	29,22 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 153 (TT-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 06.06.2006



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici	
Informazioni generali	
Materiale custodia	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Colore	nero
Norme per distanze in aria e superficiali	VDE 0110-1
	IEC 60644-1

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C
Tipo di montaggio	sull'elemento base
Esecuzione	Modulo guida bicomponente a innesto
N. poli	2
Grado di protezione	IP20
Direzione di azione	Line-Line & Line-Earth Ground
Larghezza	17,7 mm
Altezza	45 mm
Profondità	52 mm
Unità del passo	1 TE

Circuito di protezione

Classe di prova IEC	C1
	C2
	C3
	D1
	B2
Classe requisiti VDE	C1
	C2
	C3
	D1
	B2
Massima tensione permanente UC (conduttore-conduttore)	185 V DC
	130 V AC
Massima tensione permanente U _c (conduttore-terra)	185 V DC
	130 V AC
Corrente nominale I _N	450 mA (45 °C)
Corrente attiva di esercizio I _C a U _C	≤ 10 µA
Corrente conduttori di terra I _{PE}	≤ 10 µA
Corrente nominale dispersa I _n (8/20)µs (filo-filo)	10 kA
Corrente nominale dispersa I _n (8/20)µs (filo-terra)	10 kA
Corrente cumulativa (8/20)µs	20 kA
Corrente dispersa I _{max} (8/20)µs max. (filo-terra)	18 kA
Corrente ad impulsi nominale I _{an} (10/700)µs (filo-filo)	100 A

Corrente ad impulsi nominale I_{an} (10/700) μ s (filo-terra)	100 A
Corrente atmosferica di prova (10/350) ms μ s, picco di corrente I_{imp}	1 kA
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μ s (filo-filo) spike	≤ 300 V
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μ s (filo-terra) spike	≤ 300 V
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μ s (filo-filo) stat.	≤ 300 V
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μ s (filo-terra) stat.	≤ 300 V
Tensione residua con I_n (conduttore-conduttore)	≤ 160 V (C2 - 10 kV / 5 kA)
Tensione residua con I_n (conduttore-terra)	≤ 200 V (C2 - 10 kV / 5 kA)
Livello di protezione U_p (filo-filo)	≤ 330 V (C2 - 10 kV / 5 kA)
	≤ 300 V (C2 - 2 kV/1 kA)
	≤ 270 V (C1 - 1 kV / 500 A)
	≤ 300 V (B2 - 4 kV / 100 A)
Tempo di eccitazione t_A (filo-filo)	≤ 500 ns
Tempo di eccitazione t_A (filo-terra)	≤ 500 ns
Attenuazione d'inserzione aE, simm.	tip. 0,4 dB (≤ 5 MHz)
Frequenza limite f_g (3dB), simm. nel sistema a 100 Ohm	tip. 20 MHz
Capacità (filo-filo)	tip. 30 pF ($f=1$ MHz / $V_R=0$ V)
Capacità (filo-terra)	tip. 30 pF ($f=1$ MHz / $V_R=0$ V)
Resistenza in serie	2,2 $\Omega \pm 10$ %
Stabilità a corrente impulsiva a norma IEC 61643-21 (filo-filo)	B2 (4 kV/100 A)
	C1 (1 kV/500 A)
	C2 (10 kV / 5 kA)
	C3 (2 kV/25 A)
	D1 (1 kA)
Stabilità a corrente impulsiva a norma IEC 61643-21 (filo-terra)	B2 (4 kV/100 A)
	C1 (1 kV/500 A)
	C2 (10 kV / 5 kA)
	C3 (2 kV / 25 A)
	D1 (1 kA)

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite (insieme all'elemento base)
Tipo di collegamento IN	Sistema di spine PLUGTRAG
Tipo di collegamento OUT	Sistema di spine PLUGTRAG

Collegamento circuito di protezione

Norme/Disposizioni	IEC 61643-21
--------------------	--------------

Omologazioni



Omologazioni GOST

Omologazioni richieste:

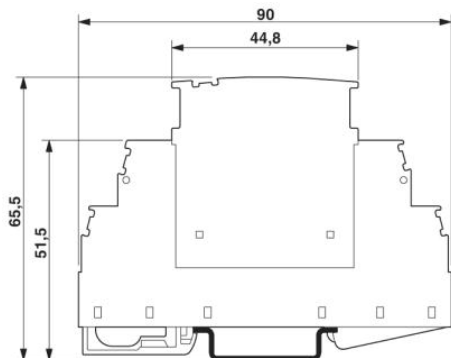
Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Siglatura		
0811228	X-PEN 0,35	Penna di siglatura senza cartuccia per la siglatura manuale di cartellini, estremamente resistente allo strofinamento, spessore tratto 0,35 mm
0814717	ZBF 15:SO/CMS	Nastro Zack piatto, bianco
0808668	ZBF 5/WH-100:UNBEDRUCKT	Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piastra portacartellini, per morsetti con spessore: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 5,15 mm
0808707	ZBF 5:SO/CMS	Nastro Zack piatto, bianco, per morsetti con spessore: 5 mm
0808642	ZBF 5:UNBEDRUCKT	Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piastra portacartellini, per morsetti con spessore: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 5,2 mm
0800763	ZBN 18:SO/CMS	Nastro Zack, bianco, per morsetti con spessore: 18 mm
2809128	ZBN 18:UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 18 mm, Dimensioni campo di siglatura: 18 x 5 mm

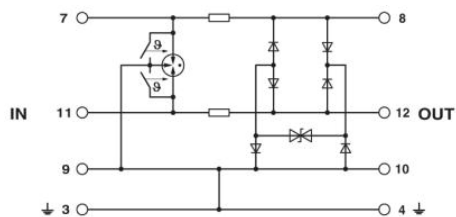
Disegni

Disegno quotato



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

Schema di collegamento



Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.