

CN-UB-280DC-SB

Codice articolo: 2818148



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2818148>

Adattatore con protezione contro le sovratensioni di facile sostituzione per interfacce segnale coassiali. Collegamento: Connettore N maschio-femmina

Dati commerciali	
EAN	 4 017918 148379
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85363010
Peso lordo pezzi	146,10 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 168 (TT-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 05.05.2006



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	ottone nichelato
Colore	nickel
Norme per distanze in aria e superficiali	IEC 60664-1
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	2

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C
Tipo di montaggio	Adattatore specifico
Esecuzione	Adattatore
Grado di protezione	IP55
Direzione di azione	Line-Shield/Earth Ground
Larghezza	25 mm
Altezza	25 mm
Profondità	72 mm

Circuito di protezione

Classe di prova IEC	C2
	C3
	D1
Classe requisiti VDE	C2
	C3
	D1
Massima tensione permanente U_c	280 V DC
	195 V AC
Massima tensione permanente U_c (conduttore-terra)	280 V DC
	195 V AC
Corrente nominale I_N	5 A (25 °C)
Corrente attiva di esercizio I_c a U_c	$\leq 1 \mu A$
Corrente nominale dispersa I_n (8/20) μs (filo-terra)	20 kA
Corrente nominale dispersa I_n (8/20) μs (filo-schermatura)	20 kA
Corrente cumulativa (8/20) μs	20 kA
Corrente dispersa I_{max} (8/20) μs max. (filo-schermatura)	20 kA
Corrente ad impulsi nominale I_{an} (10/1000) μs (filo-schermatura)	100 A
Corrente atmosferica di prova (10/350) ms μs , picco di corrente I_{imp}	2,5 kA
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (filo-terra) spike	$\leq 900 V$
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (filo-schermatura) spike	$\leq 900 V$

Livello di protezione U_p (filo-terra)	$\leq 1,1$ kV (C2 - 10 kV / 5 kA)
	≤ 900 V (C1 - 1 kV / 500 A)
	≤ 1 kV (C3 - 25 A)
	≤ 1 kV (C3 - 25 A)
	≤ 1 kV (C3 - 25 A)
Livello di protezione U_p (filo-schermatura)	$\leq 1,1$ kV (C2 - 10 kV / 5 kA)
	≤ 900 V (C1 - 1 kV / 500 A)
	≤ 1 kV (C3 - 25 A)
	≤ 1 kV (C3 - 25 A)
	≤ 1 kV (C3 - 25 A)
Tempo di eccitazione t_A (filo-terra)	≤ 100 ns
Tempo di eccitazione t_A (filo-GND)	≤ 100 ns
Attenuazione d'inserzione aE, asim.	tip. 0,1 dB ($\leq 1,2$ GHz)
	tip. 0,2 dB ($\leq 2,2$ GHz)
Frequenza limite f_g (3dB), asim. (Schermatura) nel sistema a 50 Ohm	> 3 GHz
Rapporto d'onde stazionarie VSWR in sistemi a 50 Ω	tip. 1,1 (≤ 2 GHz)
Potenza HF ammessa P_{max} con SWR=xx (sistema 50 Ohm)	700 W (VSWR = 1,1)
	200 W (VSWR= ∞)
Capacità (filo-terra)	tip. 1,5 pF
Capacità asimmetrica (schermatura)	tip. 1,5 pF
Stabilità a corrente impulsiva a norma IEC 61643-21 (filo-terra)	C1 (1 kV/500 A)
	C2 (10 kV / 5 kA)
	C3 (100 A)
	D1 (2,5 kA)

Dati di collegamento

Collegamento	N-Connector 50 Ω
Tipo di collegamento IN	Connettore N
Tipo di collegamento OUT	Connettore N femmina

Collegamento circuito di protezione

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

Omologazioni



Omologazioni	GOST, UL Listed
Omologazioni Ex:	cULus Recognized
Omologazioni richieste:	

Accessori

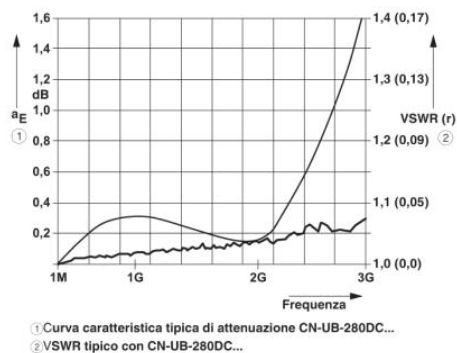
Articolo	Denominazione	Descrizione
Montaggio		
2818135	CN-UB/MP	Piastrina per fissaggio individuale di CN-UB..., ad es. alle pareti della custodia.
2803137	CN-UB/MP-90DEG-50	Piastrina angolare per fissaggio individuale di CN-UB..., ad es. alle pareti della custodia.

Prodotti complementari

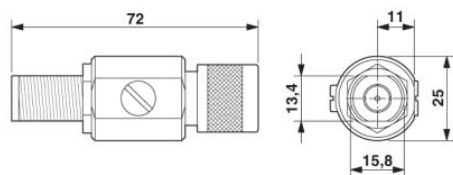
Articolo	Denominazione	Descrizione
Montaggio		
2818135	CN-UB/MP	Piastrina per fissaggio individuale di CN-UB..., ad es. alle pareti della custodia.

Disegni

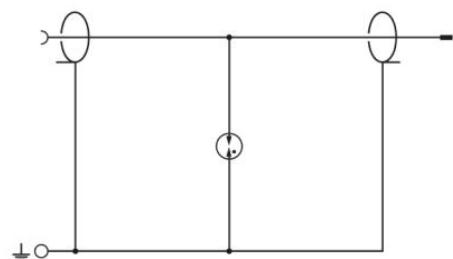
Diagramma



Disegno quotato



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.