

C-UB/E - Scaricatore di sovratensione



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>

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.



Adattatore con protezione contro le sovratensioni per interfacce segnale coassiali con schermatura a potenziale di terra zero. Collegamento: femmina – maschio BNC

Dati commerciali

Codice articolo	2763701
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	CL3316
Codice prodotto	CL3316
GTIN	4017918065638
Peso per pezzo (confezione inclusa)	102,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	102,4 g
Numero tariffa doganale	85363010
Paese di origine	DE

C-UB/E - Scaricatore di sovratensione

2763701

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>

Dati tecnici

Note

Note generali

Nota	Per soddisfare le condizioni di spegnimento delle tensioni DC, è necessario osservare le seguenti indicazioni: "il dispositivo di protezione contro le sovratensioni è da utilizzare insieme ad un'unità di invio, che disattiva i cortocircuiti".
------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Protezione contro le sovratensioni per impianti ricetrasmittenti
Classe di prova IEC	C2
	C3
	D1
Tipo	Spina intermedia
Segnalazione protezione contro le sovratensioni guasta	nessuna

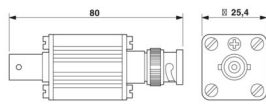
Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

Dati di collegamento

Collegamento	BNC 50 Ω
--------------	----------

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	25,4 mm
Altezza	25,4 mm
Profondità	80 mm

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Materiale custodia	Alluminio

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

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

Circuito di protezione

Direzione di azione	Line-Shield/Earth Ground
Tensione massima continuativa U_C	180 V DC

C-UB/E - Scaricatore di sovratensione



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>

	130 V AC
Corrente nominale	3,5 A (25 °C)
Corrente attiva di esercizio I_C a U_C	$\leq 1 \mu A$
Corrente conduttori di terra I_{PE}	$\leq 2 \mu A$
Corrente nominale dispersa I_n (8/20) μs (filo-terra)	5 kA
Corrente nominale dispersa I_n (8/20) μs (filo-schermatura)	5 kA
Corrente nominale dispersa I_n (8/20) μs (schermatura-terra)	5 kA
Corrente dispersa a impulsi I_{imp} (10/350) μs (conduttore-terra)	2,5 kA
Corrente dispersa a impulsi I_{imp} (10/350) μs (conduttore-schermatura)	2,5 kA
Corrente dispersa I_{Total} (8/20) μs	10 kA
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (filo-terra) spike	$\leq 470 V$
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (filo-schermatura) spike	$\leq 590 V$
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (schermatura-terra) spike	$\leq 470 V$
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (filo-terra) stat.	$\leq 33 V$
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (filo-schermatura) stat.	$\leq 33 V$
Limitazione di tensione in uscita a 1KV/ μs (schermatura-terra) stat.	$\leq 33 V$
Tensione residua a I_n (filo-terra)	$\leq 160 V$ (1,5 m linea)
Tensione residua a I_n (filo-schermatura)	$\leq 55 V$
Tensione residua a I_n (schermatura-terra)	$\leq 160 V$ (1,5 m linea)
Livello di protezione U_p (conduttore-terra)	$\leq 500 V$ (C2 - 10 kV / 5 kA)
Livello di protezione U_p (conduttore-schermatura)	$\leq 700 V$ (C2 - 10 kV / 5 kA)
Livello di protezione U_p (schermatura-terra)	$\leq 500 V$ (C2 - 10 kV / 5 kA)
Tempo di eccitazione t_A	$\leq 100 ns$
Attenuazione d'inserzione aE, asim.	tip. 0,1 dB ($\leq 100 MHz / 50 \Omega$)
Frequenza limite f_g (3 dB), asim. (Schermatura) nel sistema a 50 Ω	tip. 1 GHz
Rapporto d'onde stazionarie VSWR in sistemi a 50 Ω	tip. 1,30 ($\leq 150 MHz$)
Potenza HF consentita P_{max} a VSWR=xx (sistema a 50 Ohm)	300 W (VSWR = 1,1) 80 W (VSWR= ∞)
Capacità asimmetrica (schermatura)	tip. 6 pF
Segnalazione protezione contro le sovratensioni guasta	nessuna
Resistenza corrente impulsiva (conduttore-terra)	C2 - 10 kV / 5 kA C3 - 100 A D1 - 2,5 kA
Resistenza corrente impulsiva (conduttore-schermatura)	C2 - 10 kV/5 kA C3 - 100 A D1 - 2,5 kA

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
---------------------	------

C-UB/E - Scaricatore di sovratensione



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m (s.l.m.)

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	IEC 61643-21
Nota	2012
Norme/disposizioni	EN 61643-21
Nota	2013

Montaggio

Tipo di montaggio	Adattatore specifico
-------------------	----------------------

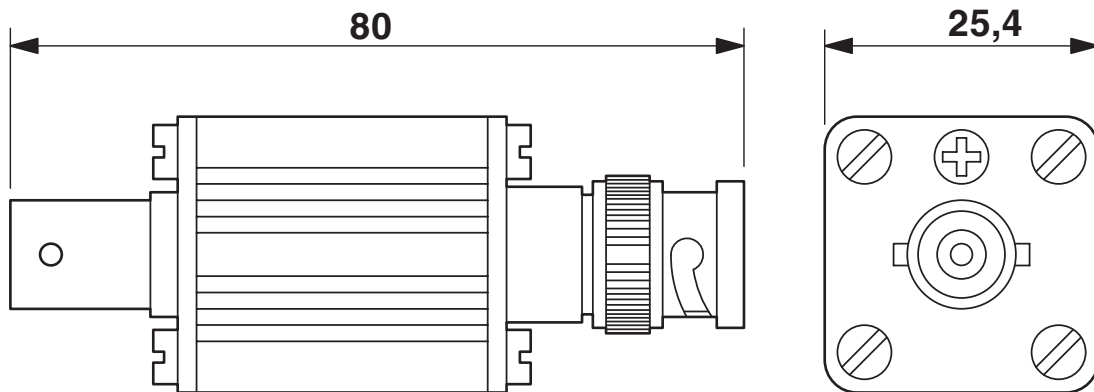
C-UB/E - Scaricatore di sovratensione

2763701

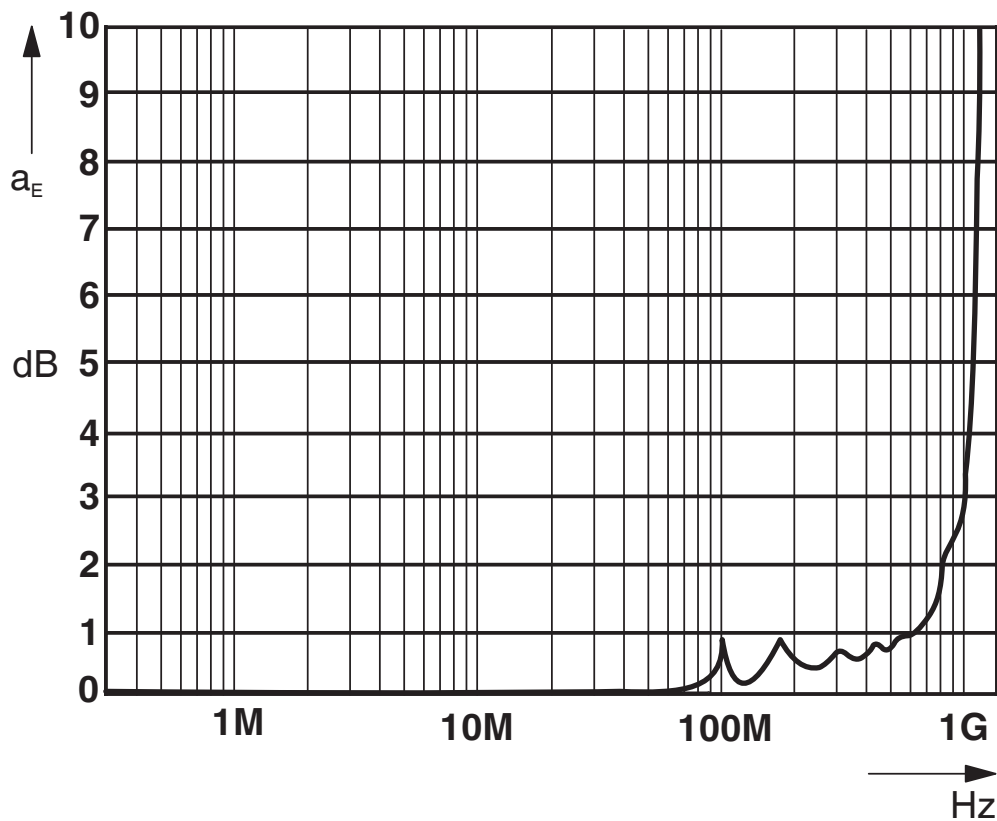
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>

Disegni

Disegno quotato



Diagramma



La figura mostra la curva caratteristica asimmetrica a 50 Ω

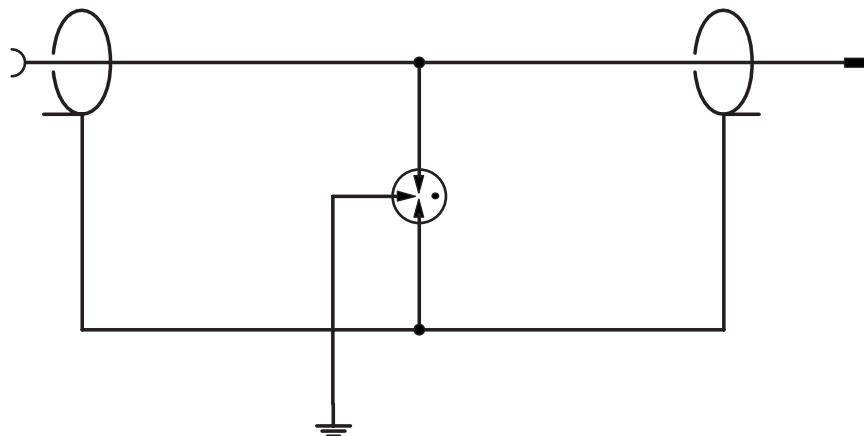
C-UB/E - Scaricatore di sovratensione

2763701

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>



Schema di collegamento



C-UB/E - Scaricatore di sovratensione



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27171504
ECLASS-15.0	27171504

ETIM

ETIM 10.0	EC001466
-----------	----------

UNSPSC

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

C-UB/E - Scaricatore di sovratensione



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2763701>

Environmental product compliance

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 2026 © - 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