

CN-UB-280DC-SB

Obj.č.: 2818148


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

mezikonektor s vyměnitelnou ochranou proti přepětí pro koaxiální signálová rozhraní. Připojení: Konektor N zástrčka - zásuvka

Údaje

EAN	 4 017918 148379
Balení	1 ks
Celní tarif	85363010
Váha brutto v kusech	0,1461 kg
Informace v katalogu	Strana 475 (CAT-8-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
05.05.2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

Obecně

Materiál pouzdra	poniklovaná mosaz
Barva	nikl
Normy pro vzdušné dráhy a dráhy plazivých proudů	IEC 60664-1
Kategorie přepětí	III

Stupeň znečištění	2
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 80 °C
Způsob montáže	mezikonektory se specifickým připojením
Typ konstrukce	Konektorový mezikus
Druh ochrany	IP55
Směr působení	Line-Shield/Earth Ground
Šířka	25 mm
Výška	25 mm
Hloubka	72 mm

Ochranný obvod

Zkušební třída IEC	C2
	C3
	D1
Třída požadavků VDE	C2
	C3
	D1
Nejvyšší trvalé napětí UC	280 V DC
	195 V AC
Nejvyšší trvalé napětí U _c (vodič-země)	280 V DC
	195 V AC
Jmenovitý proud I _N	5 A (25 °C)
Provozní proud I _c při U _c	≤ 1 μA
Jmenovitý proud svodiče I _n (8/20)μs (vodič-země)	20 kA
Jmenovitý proud svodiče I _n (8/20)μs (vodič-stínění)	20 kA
Součtový rázový proud (8/20)μs	20 kA
Rázový proud svodiče I _{max} (8/20)μs maximální (vodič-stínění)	20 kA
Jmenovitý impulsový proud I _{an} (10/1000)μs (vodič-stínění)	100 A
Zkušební bleskový proud (10/350)μs, maximální hodnota proudu I _{imp}	2,5 kA
Omezení výstupního napětí při 1 KV/μs (vodič-země) spike	≤ 900 V
Omezení výstupního napětí při 1 KV/μs (vodič-stínění) spike	≤ 900 V

Ochranná úroveň U_p (vodič-země)	$\leq 1,1$ 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)
Ochranná úroveň U_p (vodič-stínění)	$\leq 1,1$ 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)
Doba odezvy t_A (vodič-země)	≤ 100 ns
Doba odezvy t_A (vodič-GND)	≤ 100 ns
Tlumení vkládání aE, asym.	typ. 0,1 dB ($\leq 1,2$ GHz)
	typ. 0,2 dB ($\leq 2,2$ GHz)
Mezní frekvence f_g (3dB), asym. (stínění) v 50 Ohm-Systému	> 3 GHz
Činitel stojatého vlnění VSWR v systému 50 Ω	typ. 1,1 (≤ 2 GHz)
Přípustný HF-výkon P_{max} při SWR=xx (systém 50-Ohm)	700 W (VSWR = 1,1)
	200 W (VSWR = ∞)
Kapacita (vodič-země)	typ. 1,5 pF
Kapacita asymetricky (stínění)	typ. 1,5 pF
Odolnost proti přetížení rázovým proudem dle IEC 61643-21 (vodič-země)	C1 (1 kV/500 A)
	C2 (10 kV / 5 kA)
	C3 (100 A)
	D1 (2,5 kA)

Data připojení

Způsob připojení	N konektor 50 Ω
Typ připojení IN	Vidlice konektoru N
Typ připojení OUT	Zásuvka konektoru N

Normy

Normy/předpisy	IEC 61643-21
----------------	--------------

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

GOST, UL Listed

Aprobace z:

cULus Recognized

Vyžádané aprobace:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
-----------	-------	---------------

Montáž

2818135	CN-UB/MP	Pásek k individuálnímu upevnění CN-UB..., např. na stěny skříně
2803137	CN-UB/MP-90DEG-50	Úhlové spojky pro individuální upevnění CN-UB..., např. na stěnách pouzdra.

Další výrobky

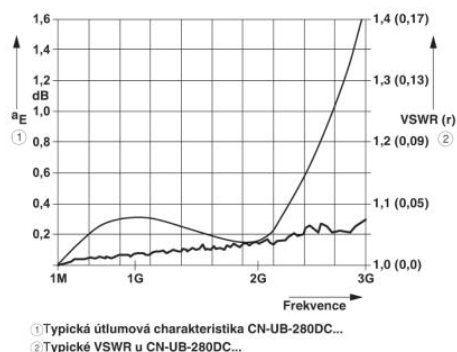
Informace	Popis	Popis výrobku
-----------	-------	---------------

Montáž

2818135	CN-UB/MP	Pásek k individuálnímu upevnění CN-UB..., např. na stěny skříně
---------	----------	---

Výkres/schéma

Diagram



Výkres v měřítku

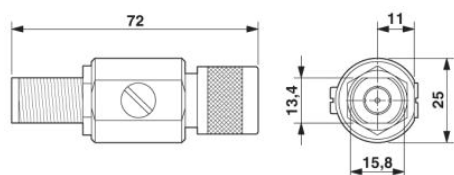
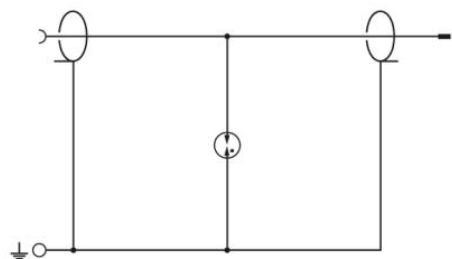


Schéma zapojení



Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.