

C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Adapterplugg med overspenningsbeskyttelse for koaksiale signalgrensesnitt med jordpotensialfri skjerm. Tilkobling: BNC bøssing-stikker

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	2763701
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BCL
Produktnøkkel	CL3316
Katalogside	Side 201 (C-4-2019)
GTIN	4017918065638
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	102,4 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	102,4 g
Tolltariffnummer	85363010
Opprinnelsesland	DE

C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Generelt

Merk	For å imøtekomme slukkebetingelsene for DC spenning må følgende merknad tas hensyn til: "Overspenningsbeskyttelsesutstyret må benyttes sammen med en sendeenhet som kobler ut ved kortslutning."
------	--

Artikkelegenskaper

IEC prøveklasse	C2 C3 D1
Byggform	Adapterplugg
Produkttype	Overspenningsbeskyttelse for sende- og mottaksanlegg
Melding om overspenningsbeskyttelse defekt	ingen

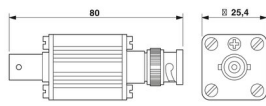
Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	II
Forurensningsgrad	2

Tilkoblingsdata

Tilkoblingstype	BNC 50 Ω
-----------------	----------

Dimensjoner

Målskisse	
Bredde	25,4 mm
Høyde	25,4 mm
Dybde	80 mm

Materialangivelser

Husmateriale	Aluminium
--------------	-----------

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Nei
---------------	-----

Beskyttelseskobling

Virkeretning	Line-Shield/Earth Ground
Maksimal varig spenning U_C	180 V DC 130 V AC

C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>

Merkestrøm	3,5 A (25 °C)
Aktiv driftsstrøm I_C ved U_C	$\leq 1 \mu A$
Jordlederstrøm I_{PE}	$\leq 2 \mu A$
Nominell avlederstøtstrøm I_n (8/20) μs (leder-jord)	5 kA
Nominell avlederstøtstrøm I_n (8/20) μs (leder-skjerm)	5 kA
Nominell avlederstøtstrøm I_n (8/20) μs (skjerm-jord)	5 kA
Impulsavlederstøtstrøm I_{imp} (10/350) μs (leder-jord)	2,5 kA
Impulsavlederstøtstrøm I_{imp} (10/350) μs (leder-skjerm)	2,5 kA
Total avlederstøtstrøm I_{total} (8/20) μs	10 kA
Utgangsspenningsbegrensning ved 1 KV/ μs (leder-jord) spike	$\leq 470 V$
Utgangsspenningsbegrensning ved 1 KV/ μs (leder-skjerm) spike	$\leq 590 V$
Utgangsspenningsbegrensning ved 1 KV/ μs (skjerm-jord) spike	$\leq 470 V$
Utgangsspenningsbegrensning ved 1 KV/ μs (leder-jord) statisk	$\leq 33 V$
Utgangsspenningsbegrensning ved 1 KV/ μs (leder-skjerm) statisk	$\leq 33 V$
Utgangsspenningsbegrensning ved 1 KV/ μs (skjerm-jord) statisk	$\leq 33 V$
Restspenning ved I_n (leder-jord)	$\leq 160 V$ (1,5 m ledn.)
Restspenning ved I_n (leder-skjerm)	$\leq 55 V$
Restspenning ved I_n (skjerm-jord)	$\leq 160 V$ (1,5 m ledn.)
Beskyttelsesnivå U_p (leder-jord)	$\leq 500 V$ (C2 - 10 kV / 5 kA)
Beskyttelsesnivå U_p (leder-skjerm)	$\leq 700 V$ (C2 - 10 kV / 5 kA)
Beskyttelsesnivå U_p (skjerm-jord)	$\leq 500 V$ (C2 - 10 kV / 5 kA)
Reaksjonstid t_A	$\leq 100 ns$
Innføydemping a_E , asym.	typ. 0,1 dB ($\leq 100 MHz$ / 50 Ω)
Grensefrekvens f_g (3dB), asym. (skjerm) i 50 Ω -system	typ. 1 GHz
Stående bølgeforhold VSWR i 50- Ω -systemet	typ. 1,3 ($\leq 150 MHz$)
Pålitelig HF-ytelse P_{max} ved VSWR = xx (50 ohm-system)	300 W (VSWR= 1,1) 80 W (VSWR= ∞)
Kapasitet asymmetrisk (skjerm)	typ. 6 pF
Melding om overspenningsbeskyttelse defekt	ingen
Støtstrømkapasitet (leder-jord)	C2 - 10 kV / 5 kA C3 - 100 A D1 - 2,5 kA
Støtstrømkapasitet (leder-skjerm)	C2 - 10 kV/5 kA C3 - 100 A D1 - 2,5 kA

Miljø- og levetidsbetingelser

Omgivelsesforhold

Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 80 °C
Høydenivå	$\leq 2000 m$ (amsl (over normalnull))

Standarder og bestemmelser

C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>

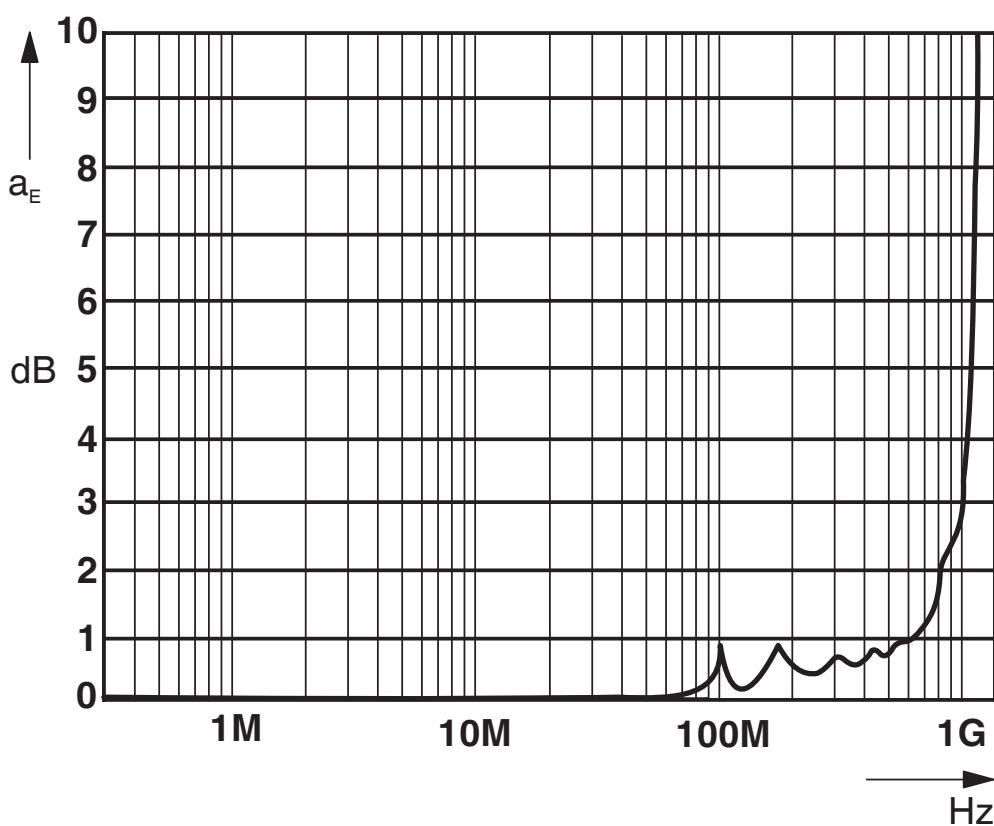
Standarder/forskrifter	IEC 61643-21
Standarder/forskrifter	EN 61643-21

Montering

Monteringstype	Tilkoblingsspesifikk adapterplugging
----------------	--------------------------------------

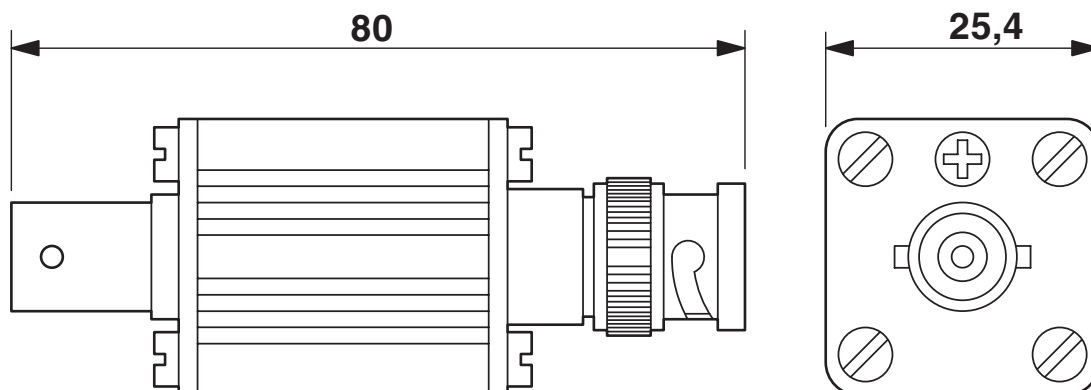
Tegninger

Diagram



Bildet viser asymmetrisk karakteristikk ved 50 Ω

Målskisse



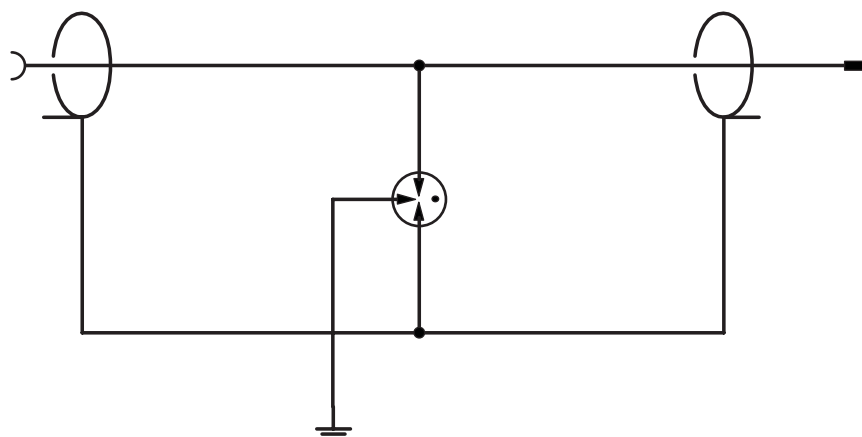
C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat

2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>



Koblingsskjema



C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat

2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>



Godkjenninger



EAC

Godkjennings-ID: EAC-Zulassung



EAC

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

C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-9.0	27130807
ECLASS-10.0.1	27130807
ECLASS-11.0	27130807

ETIM

ETIM 8.0	EC000943
----------	----------

UNSPSC

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

C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

C-UB/E - Overspenningsbeskyttelsesapparat



2763701

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2763701>

Tilbehør

BNC-V 50 - Stikker/adapter

2805041

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2805041>



BNC-forbinder, en etasje, monteres på NS 32 eller NS 35/7,5, bølgemotstand: 50 ohm

BNC-DV 50 - Stikker/adapter

2805038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2805038>



BNC-forbinder, to etasjer, monteres på NS 32 eller NS 35/7,5, bølgemotstand: 50 ohm

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com