


FLT-CP-N/PE-350-ST

Rendelési szám: 2859686

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2859686>

Typ 1 / Class I / B levezető (villámáram-levezető) pótdugasz az N-PE vonalra, a FLASHTRAB compact termékcsaláddal kombinálható.

**Kereskedelmi adat**

EAN	 4 017918 956523
Csomag	10
Vámtarifa	85363030
Katalógusoldal információ	Oldal 28 (CAT-6-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.05.03



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok**Általános**

Elektronikaház anyaga	PBT
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szín	szürke

Szabványok a levegő- és kúszó áramúthoz	EN 60664-1
	IEC 60664-1
	IEC 61643-11
Túlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	2
Védettség	IP20
Szerelési mód	alapelemre
Kialakítás	Kalapsínre szerelhető modul kétrészesen dugaszolható
Pólusszám	1
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 80 °C
Jelentés, a túlfeszültség-védelem hibás	látható
Hatóirány	N-PE
Szélesség	35,8 mm
Osztási egység	2 TE egységnyi mélység

védelmi kapcsolás

IEC vizsgálati osztály	I
	T1
EN típus	T1
Villámvédelmi osztály	I /100 kA (TT, TN-C-S)
U_N névleges feszültség	240 V AC (N-PE)
Levezető méretezési feszültség U_C	350 V AC
Levezető-méretezési feszültség U_C (N-PE)	350 V AC
U_T (TOV-biztos)	1200 V AC (200ms / N-PE)
Néveleges frekvencia f_N	50 Hz (60 Hz)
Földelőáram I_{PE}	$\leq 5 \mu A$
készenléti teljesítményfelvétel P_C	$\leq 2 mVA$
Teljesítményfelvétel terhelő P_C nélkül	$\leq 0,35 mW$
Névleges levezetési áramlökés I_n (8/20) μs	100 kA
Névleges levezetési áramlökés I_n (8/20) μs (N-PE)	100 kA
Vizsgálati villámáram (10/350) μs , töltés	50 As
Vizsgálati villámáram (10/350) μs , specifikus energia	2,50 MJ/ Ω (N-PE)
Vizsgálati villámáram (10/350) μs , áramcsúcsérték I_{imp}	100 kA
Megszólalási feszültség 6 kV(1,2/50) μs -nál	$\leq 1,5 kV$

Megszólalási feszültség 6 kV -nál (1,2/50) μ s (N-PE)	$\leq 1,5$ kV
Védelmi szint U_p	$\leq 1,5$ kV
Védelmi szint U_P (N-PE)	$\leq 1,5$ kV
Maradékfeszültség	$\leq 1,5$ kV (In mellett)
	≤ 1 kV (10 kA mellett)
	$\leq 0,9$ kV (5 kA mellett)
	$\leq 0,8$ kV (3 kA mellett)
Maradékfeszültség (N-PE)	$\leq 1,5$ kV (In mellett)
	≤ 1 kV (10 kA mellett)
	$\leq 0,9$ kV (5 kA mellett)
	$\leq 0,8$ kV (3 kA mellett)
Korlátozási feszültség gyűrűhullám	$\leq 1,3$ kV (C3 20 kV/10 kA kategória)
	$\leq 1,2$ kV (C2 10 kV/5 kA kategória)
	$\leq 1,1$ kV (B3/C1 kategória 6 kV/3 kA)
Egységugrás-válasz	≤ 100 ns
Megszólalási idő (N-PE)	≤ 100 ns
Utánfolyóáram oltási képesség I_f (N-PE)	100 A

Védőkapcsolás csatlakoztatása

Csatlakozástechnika IN	FLASHTRAB/VALVETRAB rendszer
Csatlakozástechnika OUT	FLASHTRAB/VALVETRAB rendszer

Szabványok

Szabványok/előírások	IEC 61643-1 2005
	EN 61643-11 2002
	EN 61643-11/A11 2007
	UL 1449 ed. 2
	IEEE C62.41
	BS 6651

Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Recognized, GOST, KEMA-KEUR, CCA, IECCEB CB Scheme

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
Jelölés		
1051993	B-STIFT	jelölő toll, felirat nélküli jelölőcsíkok kézi feliratozásához, törlés- és vízálló felirat, vonalvastagság 0,5 mm
0803595	ZBFM 5/WH:UNBEDRUCKT	Jelölőlapok, lapos, Szőnyeg, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 5,2 mm, Szövegmező mérete: 5 x 4,5 mm
2749589	ZBN 18,LGS:ERDE	Jelölőcsík, Csík, fehér, feliratozva, hosszában: Földelési jelzés, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 18 mm, Szövegmező mérete: 18 x 5 mm
2749576	ZBN 18,LGS:L1-N,ERDE	Jelölőcsík, Csík, fehér, feliratozva, hosszában: L1, L2, L3, N, GND, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 18 mm, Szövegmező mérete: 18 x 5 mm
0800763	ZBN 18:SO/CMS	Jelölőcsík, fehér, a következő kapocsszélességhez: 18 mm
2809128	ZBN 18:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 18 mm, Szövegmező mérete: 18 x 5 mm

Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;