

PT 2-TELE-ST

Rendelési szám: 2838733



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2838733>

Túlfeszültség-védelmi dugasz alapelemhez, analóg távközlési
interfész érpárjának védelmére.



Kereskedelmi adat

EAN	 4 046356 044677
Csomag	10
Vámtarifa	85369010
Katalógusoldal információ	Oldal 129 (CAT-6-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.06.06



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

Muszaki adatok

Általános

Elektronikaház anyaga	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szín	fekete
Szabványok a levegő- és kúszó áramúthoz	VDE 0110-1
	IEC 60644-1

Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 85 °C
Szerelési mód	alapelemre
Kialakítás	Kalapsínre szerelhető modul kétrészesen dugaszolható
Pólusszám	2
Védettség	IP20
Hatóirány	Line-Line & Line-Earth Ground
Szélesség	17,7 mm
Magasság	45 mm
Mélység	52 mm
Osztási egység	1 TE egységnyi mélység

védelmi kapcsolás

IEC vizsgálati osztály	C1
	C2
	C3
	D1
	B2
VDE követelményosztály	C1
	C2
	C3
	D1
	B2
Legnagyobb tartós feszültség UC (ér-ér)	185 V DC
	130 V AC
Legnagyobb tartós feszültség U _c (ér-föld)	185 V DC
	130 V AC
I _N névleges áram	450 mA (45 °C)
Üzemi hatásos áram I _c U _C -nál	≤ 10 µA
Földelőáram I _{PE}	≤ 10 µA
Névleges levezetési áramlökés I _n (8/20)µs (ér-ér)	10 kA
Névleges levezetési áramlökés I _n (8/20) µs (ér-föld)	10 kA
Összegáram-lökés (8/20)µs	20 kA
Levezetési áramlökés I _{max} (8/20)µs legfeljebb (ér-föld)	18 kA
Névleges impulzusáram I _{an} (10/700)µs esetén (ér-ér)	100 A

Névleges impulzusáram I _{an} (10/700)μs esetén (ér-föld)	100 A
Vizsgálati villámáram (10/350)μs, áramcsúcsérték I _{imp}	1 kA
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/μs (ér-ér) statikus	≤ 300 V
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/μs (ér-föld) statikus	≤ 300 V
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/μs (ér-ér) statikus	≤ 300 V
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/μs (ér-föld) statikus	≤ 300 V
Maradékfeszültség I _n -nél (ér-ér)	≤ 160 V (C2 - 10 kV / 5 kA)
Maradékfeszültség I _n -nél (ér-föld)	≤ 200 V (C2 - 10 kV / 5 kA)
Védelmi szint U _p (ér-ér)	≤ 330 V (C2 - 10 kV / 5 kA)
	≤ 300 V (C2 - 2 kV / 1 kA)
	≤ 270 V (C1 - 1 kV / 500 A)
	≤ 300 V (B2 - 4 kV / 100 A)
Megszólalási idő t _A (ér-ér)	≤ 500 ns
Megszólalási idő t _A (ér-föld)	≤ 500 ns
Illesztési csillapítás aE, szimm.	típ. 0,4 dB (≤ 5 MHz)
Határfrekvencia f _g (3dB), szimm. 100 ohm-rendszerben	típ. 20 MHz
Kapacitás (ér-ér)	típ. 30 pF (f=1 MHz / V _R = 0V)
Kapacitás (ér-föld)	típ. 30 pF (f=1 MHz / V _R = 0V)
Ellenállás áganként	2,2 Ω ±10 %
Lökőáramállóság az IEC 61643-21 szerint (ér-ér)	B2 (4kV/100A)
	C1 (1 kV/500 kA)
	C2 (10 kV/5 kA)
	C3 (2 kV/25 kA)
	D1 (1 kA)
Lökőáramállóság az IEC 61643-21 szerint (ér-föld)	B2 (4kV/100A)
	C1 (1 kV/500 kA)
	C2 (10 kV/5 kA)
	C3 (2 kV/25 A)
	D1 (1 kA)

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	csavaros csatlakozó (az alapelemmel)
Csatlakozástechnika IN	PLUGTRAG rendszer
Csatlakozástechnika OUT	PLUGTRAG rendszer

Szabványok

Szabványok/előírások	IEC 61643-21
----------------------	--------------

Tanúsítványok



Tanúsítások

GOST

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

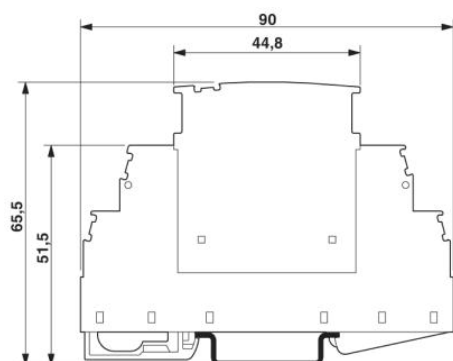
Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
Jelölés		
0811228	X-PEN 0,35	Jelölőtoll tintapatron nélkül, jelölőlapok kézi feliratozásához, a felirat a törlésnek nagyon ellenálló, vonalvastagság 0,35 mm
0814717	ZBF 15:SO/CMS	Jelölőcsík, lapos, fehér
0808671	ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, feliratozva, hosszában feliratozva: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 491-500-ig, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapcsolsszélességhez: 5 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 5,15 mm
0810821	ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, feliratozva, hosszában feliratozva: sorfolytonos számok, 2-20, 22-40 stb. 82-100-ig, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapcsolsszélességhez: 5 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 5,15 mm
0810863	ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, feliratozva, hosszában feliratozva: páratlan számok, 1-19, 21-39 stb. 81-99-ig, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapcsolsszélességhez: 5 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 5,15 mm

0808697	ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, feliratozva, keresztben feliratozva: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 91-100-ig, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 5 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 5,15 mm
0808668	ZBF 5/WH-100:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 5 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 5,15 mm
0808707	ZBF 5:SO/CMS	Jelölőcsík, lapos, fehér, a következő kapocsszélességhez: 5 mm
0808642	ZBF 5:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 5 mm, Szövegmező mérete: 5,1 x 5,2 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

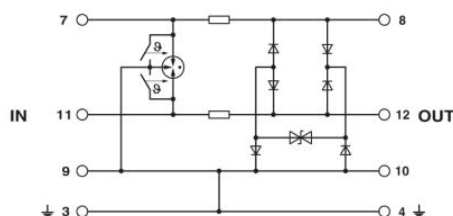
Rajzok

Méretrajz



Az ábrán a komplett modul látható, alapelemből és dugaszból áll

Kapcsolási rajz



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.
Műszaki módosítás fenntartva;