

MT-RS485

Rendelési szám: 2762265

Az ábrán az MT-RS485/S változat szerepel



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2762265>

Kalapsín-modul túlfeszültség elleni durva- és finomvédelemmel
TS-485 interfészhez, NS 35/7,5 sínre szerelhető, tokozás szélessége:
50 mm

Kereskedelmi adat

EAN	4 017918 064945
Csomag	5
Vámtarifa	85363010
Katalógusoldal információ	Oldal 100 (TT-2002)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.04.12



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

Szín	fekete
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 60 °C
Szerelési mód	Kalapsín: 35 mm
Kialakítás	egyrészes kalapsínre szerelhető modul
Védettség	IP20

Hatóirány	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & Signal Ground/Shield-Earth Ground
Szélesség	47,6 mm
Magasság	77,5 mm
Mélység	54,9 mm

védelmi kapcsolás

IEC vizsgálati osztály	C2
	C3
	D1
VDE követelményosztály	C2
	C3
	D1
Legnagyobb tartós feszültség U_c (ér-föld)	12 V DC
I_N névleges áram	450 mA (25 °C)
Üzemi hatásos áram I_c U_c -nál	$\leq 10 \mu A$
Névleges levezetési áramlökés I_n (8/20) μs (ér-ér)	10 kA
Névleges levezetési áramlökés I_n (8/20) μs (ér-föld)	10 kA
Vizsgálati villámáram (10/350) μs , áramcsúcsérték I_{imp}	500 A
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μs (ér-ér) statikus	$\leq 22 V$
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μs (ér-föld) statikus	$\leq 600 V$
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μs (ér-ér) statikus	$\leq 22 V$
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μs (ér-föld) statikus	$\leq 600 V$
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μs (ér-GND) statikus	$\leq 22 V$
Maradékfeszültség I_n -nél (ér-ér)	$\leq 19 V$
Maradékfeszültség I_n -nél (ér-GND)	$\leq 19 V$
Védelmi szint U_p (ér-ér)	$\leq 22 V$
Védelmi szint U_p (ér-föld)	$\leq 600 V$
Védelmi szint U_p (ér-GND)	$\leq 22 V$
Megszólalási idő t_A (ér-ér)	1 ns
Megszólalási idő t_A (ér-föld)	$\leq 1 ns$
	$\leq 100 ns$

Illesztési csillapítás aE, szimm.	$\leq 0,1$ dB (10 kHz-ig)
Illesztési csillapítás aE, aszimm.	0,8 dB (0,1 MHz-ig, 50 Ω -os rendszer)
	0,1 dB (10 kHz-ig, 600 Ω -os rendszer)
Határfrekvencia fg (3dB), aszimm. (GND) 50 ohm-rendszerben	1,3 MHz
Határfrekvencia fg (3dB), aszimm. (GND) 600 ohm-rendszerben	130 kHz
Ellenállás áganként	4,4 Ω

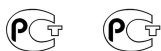
Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csatlakozástechnika IN	Csavaros kapcsok
Csatlakozástechnika OUT	Csavaros sorkapcsok
Csavarmenet	M3
Csupaszolási hossz	8 mm
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	4 mm ²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	12

Szabványok

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

Tanúsítványok



Tanúsítások

GOST

Igényelt tanúsítások:

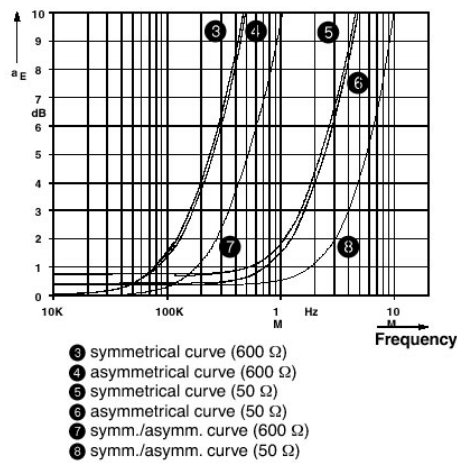
Ex tanúsítások:

További termékek

Termék	Típus leírás	Leírás
szerelés		
2839295	SSA 3-6	Köpeny-gyorscsatlakozó 3 - 6 mm vezeték-átmérőkhöz. Potenciál-csatlakozó vezeték: 200 mm, fekete
2839512	SSA 5-10	Köpeny-gyorscsatlakozó 5 - 10 mm vezeték-átmérőkhöz. Potenciál-csatlakozó vezeték: 200 mm, fekete

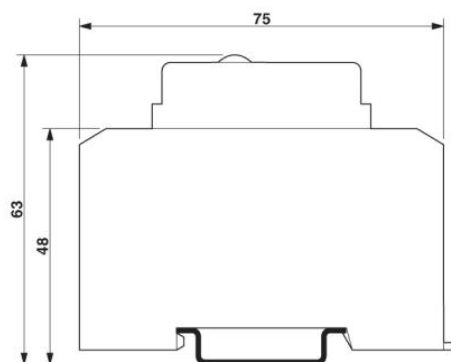
Rajzok

Diagram

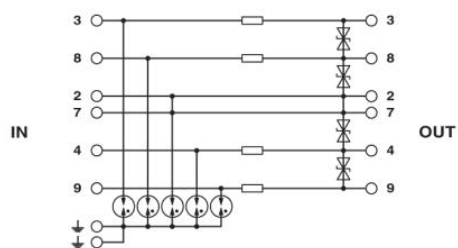


Tipikus csillapítási karakterisztika

Méretrajz



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;