

PSM-ME-RS232/RS232-P

Obj.č.: 2744461


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2744461>

Konvertor rozhraní, ke galvanickému oddělení rozhraní RS-232 (V.24), 4 kanály, pro osazení na nosnou lištu


RS-232

Údaje

EAN	 4 017918 188795
Balení	1 ks
Celní tarif	85176200
Váha brutto v kusech	0,12318 kg
Informace v katalogu	Strana 360 (CAT-8-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
31.01.2007



<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

Sériové rozhraní

Rozhraní 1	rozhraní RS-232, dle ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1
Délka přenosu	15 m (kroucený pár)
Způsob připojení	9-pólový konektor D-SUB
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²

Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	13
Sériová přenosová rychlost	115,2 kBit/s
Rozhraní 2	rozhraní RS-232, dle ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1
Délka přenosu	15 m (kroucený pár)
Způsob připojení	Výměnné šroubové připojení
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	13

Napájení

Napájecí jmenovité napětí	24 V AC/DC ±20 %
Rozmezí napájecího napětí	19,2 V AC/DC ... 28,8 V AC/DC
Příkon typický	40 mA (24 V DC)

Obecná data

Přenosové kanály	4 (2/2), RxD, TxD, RTS, CTS; plný duplex
Bitové zpoždění	< 3 µs
Bitové zkreslení	< 5 %
Šířka	22,5 mm
Výška	99 mm
Hloubka	118,6 mm
Teplota prostředí (provoz)	0 °C ... 55 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 85 °C
Přípustná vlhkost vzduchu (provoz)	10 % ... 95 % (bez kondenzace)
Výška	5000 m (Omezení viz prohlášení výrobce)
Galvanické oddělení	(VCC // RS-232 (A) // RS-232 (B))
Zkušební napětí datových rozhraní	2 kV AC
Zkušební napětí datového rozhraní/napájení	2 kV AC
	2 kV
Elektromagnetická slučitelnost	Shoda se směrnicí EMC 2004/108/ES
Rušivé vyzařování	ČSN EN 61000-6-3
Odolnost proti rušení	EN 61000-6-2:2005
Druh ochrany	IP20
Čistá hmotnost	110 g

Materiál pouzdra	PA
Barva	zelená
MTBF	2263 Roky (Telcordia-Standard, teplota 25 °C, pracovní cyklus 21% (5 dní v týdnu, 8 hodin denně))
	438 Roky (Telcordia-Standard, teplota 40 °C, pracovní cyklus 34,25 % (5 dní v týdnu, 12 hodin denně))
Shodnost	CE shoda
UL, USA / Kanada	508 osvědčení
	Class I, Div. 2, skupiny A, B, C, D

Certifikáty/Osvědčení



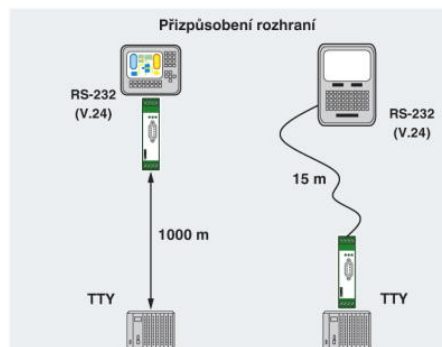
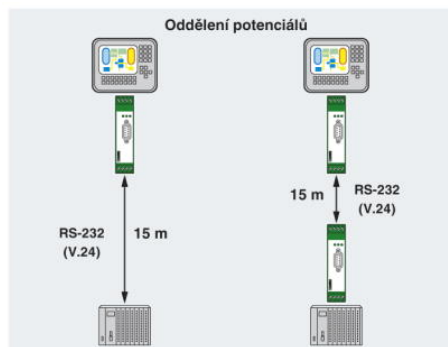
Aprobace	cULus Recognized, GOST, DNV
Aprobace z:	cULus Listed, cULus Recognized
Vyžádané aprobace:	cUL / UL

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Kabel / vodič		
2761059	PSM-KA 9 SUB 25/BB/2METER	Kabel RS-232, 9pólová dutinka D-SUB na 25pólovou dutinku D-SUB
2799474	PSM-KA9SUB9/BB/2METER	Kabel RS-232, 9pólová zásuvka SUB-D na 9pólovou zásuvku SUB-D, 9vodičová, 1:1
Montáž		
2853899	ME-SAS	Spona přípojky stínění pro svorkovnici pro plošné spoje
Nářadí		
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Ovládací nástroj, pro svorky ST, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí

Výkres/schéma

Aplikační výkres



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.