

PSM-ME-RS232/TTY-P


Artikelnummer: 2744458

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=2744458>

Interfaceconverter, voor het omzetten van RS-232 (V.24) naar TTY,
met galvanische scheiding, 2-kanaals, op rail te monteren

**TTY RS-232**

Commerciële gegevens

EAN	 4 017918 171803
sales group	H611
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85176200
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 361 (CAT-8-2013)

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

Technische gegevens

Seriële interface

interface 1	RS-232-interface, volgens ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1
overdrachtslengte	15 m (Twisted-Pair)
aansluitmethode	D-SUB 9-connector
min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24

max. aderdoorsnede AWG/kcmil	13
seriële overdrachtssnelheid	≤ 19,2 kbit/s
interface 2	TTY-interface, CL2 volgens DIN 66348-1
bedrijfstoestand	actief, halfactief, passief
overdrachtslengte	1000 m (Twisted-Pair)
belasting/uitgangbelasting stroomuitgang	≤ 500 Ω
aansluitmethode	steekbare schroefaansluiting
min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	13
seriële overdrachtssnelheid	≤ 19,2 kbit/s

Voeding

nominale voedingsspanning	24 V AC/DC ±20 %
stroomopname typ.	75 mA (24 V DC)

Algemene gegevens

overdrachtskanalen	2 (1/1), RxD, TxD, fullduplex
bitvertraging	< 3 μs
bitvervorming	< 5 %
breedte	22,5 mm
hoogte	99 mm
diepte	118,6 mm
omgevingstemperatuur (bedrijf)	0 °C ... 55 °C
omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 85 °C
toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	10 % ... 95 % (geen condens)
hoogtepositie	5000 m (beperking zie fabrikantverklaring)
galvanische scheiding	(VCC // RS-232 // TTY)
isolatiespanning datainterfaces	2 kV AC
isolatiespanning datainterface/voeding	2 kV AC
	2 kV
elektromagnetische compatibiliteit	overeenkomstig EMC-richtlijn 2004/108/EG
stooremissie	EN 61000-6-4
stoorimmunititeit	EN 61000-6-2:2005
beschermklasse	IP20

nettogewicht	115 g
materiaal behuizing	PA
kleur	groen
MTBF	1989 jaren (Telcordia-standaard, temperatuur: 25 °C, arbeidscyclus: 21 % (5 dagen per week, 8 uur per dag))
	410 jaren (Telcordia-standaard, temperatuur: 40 °C, arbeidscyclus: 34,25 % (5 dagen per week, 12 uur per dag))
conformiteit	CE-conform
UL, USA / Canada	508 Recognized
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D

Toelatingen



toelatingen	cULus Recognized, GOST, DNV
Ex-toelatingen:	cUL Recognized, cULus Listed
aangevraagde toelatingen:	cUL / UL

Toebehooren

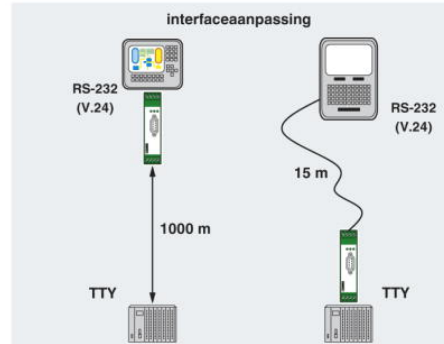
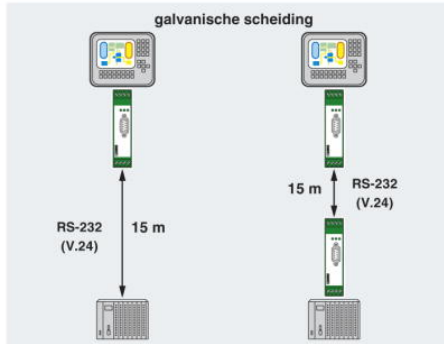
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
gereedschap		
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Bedieningsgereedschap, voor ST-klemmen, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, afmetingen: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip
kabel/ader		
2761059	PSM-KA 9 SUB 25/BB/2METER	RS-232-kabel, 9-polige D-SUB-bus op 25-polige D-SUB-bus
2799474	PSM-KA9SUB9/BB/2METER	RS-232-kabel, 9-polige D-SUB-bus op 9-polige D-SUB-bus, 9-draads, 1:1
montage		
2853899	ME-SAS	Schermaansluitklem voor printklem

stekers/adapters

2761509	SUBCON 9/M-SH	D-SUB-connector, 9-polig, stift, één kabelgang onder een hoek van 35°, universeel type voor alle systemen, pinbezetting: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 op schroefaansluitklem
---------	---------------	---

Tekeningen

applicatietekening



Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel. +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden