

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Interfaceconverter



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761253>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



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

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2761253
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DNC112
GTIN	4017918064624
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	299,733 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	257,68 g
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	interfaceconverter
-------------	--------------------

Elektrische eigenschappen

galvanische scheiding	VCC // RS-232 // TTY
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	3,12 W
Testspanning data-interface/voeding	2,5 kV
	2,5 kV AC
Testspanning data-interfaces	2,5 kV AC

Voeding

nominale voedingsspanning	24 V DC ± 20 %
stroomopname typ.	130 mA (24 V DC)

aansluitgegevens

Voeding

Aanhaalmoment	0,56 Nm ... 0,79 Nm
---------------	---------------------

Interfaces

bitvorming	≤ 5 %
bitvertraging	≤ 3 μ s
signaal	Modbus

Data: RS-232-interface, volgens ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1

seriële overdrachtssnelheid	$\leq 19,2$ kbit/s
Aansluitmethode	D-SUB 9-connector
	steekbare schroefaansluiting
overdrachtsslengte	≤ 15 m (Twisted-Pair)
Max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm ²
Min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm ²
Max. aderdoorsnede massief	2,5 mm ²
Min. aderdoorsnede massief	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede AWG	14
min. aderdoorsnede AWG	24

Data: TTY-interface, CL2 volgens DIN 66348-1

seriële overdrachtssnelheid	$\leq 19,2$ kbit/s
Aansluitmethode	D-SUB 9-bus
	steekbare schroefaansluiting
overdrachtsslengte	≤ 1000 m (Twisted-Pair)
Max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm ²
Min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm ²

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Interfaceconverter



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761253>

max. aderdoorsnede AWG	14
min. aderdoorsnede AWG	24
belasting/uitgangsbelasting stroomuitgang	$\leq 500 \Omega$

Afmetingen

Breedte	45 mm
Hoogte	75 mm
diepte	110 mm

Materiaal

Kleur (Behuizing)	groen (RAL 6021)
materiaal (Behuizing)	ABS

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	0 °C ... 50 °C

EMC-gegevens

elektromagnetische compatibiliteit	conformiteit met EMC-richtlijn 2014/30/EU
------------------------------------	---

Stooremisatie

normen/bepalingen	EN 55022 / klasse B
-------------------	---------------------

Montage

montagetechniek	Railmontage
-----------------	-------------

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Interfaceconverter

2761253

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2761253>



Classificaties

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222604
-------------	----------

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl