

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Convertitore interfaccia



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2761253>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Convertitore d'interfaccia, per la conversione da RS-232 (V.24) a TTY, due canali, con separazione galvanica, montabile su guida di supporto

Dati commerciali

Codice articolo	2761253
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNC112
Codice prodotto	DNC112
GTIN	4017918064624
Peso per pezzo (confezione inclusa)	299,733 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	257,68 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Convertitore di interfaccia
------------------	-----------------------------

Caratteristiche elettriche

Separazione galvanica	VCC // RS-232 // TTY
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	3,12 W
Tensione di prova interfaccia dati/alimentazione	2,5 kV
	2,5 kV AC
Tensione di prova interfacce dati	2,5 kV AC

Alimentazione

Tensione nominale	24 V DC ± 20 %
Corrente assorbita tipica	130 mA (24 V DC)

Dati di collegamento

Alimentazione

Coppia di serraggio	0,56 Nm ... 0,79 Nm
---------------------	---------------------

Interfacce

Distorsione bit	≤ 5 %
Ritardo bit	≤ 3 μ s
Segnale	Modbus

Dati: Interfaccia RS-232 secondo ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1

Velocità di trasmissione seriale	$\leq 19,2$ kBit/s
Collegamento	Connettore maschio D-SUB 9
	Morsetto a vite estraibile
Lunghezza di trasmissione	≤ 15 m (Twisted pair)
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24

Dati: Interfaccia TTY, CL2 secondo DIN 66348-1

Velocità di trasmissione seriale	$\leq 19,2$ kBit/s
Collegamento	Connettore femmina D-SUB a 9 poli
	Morsetto a vite estraibile
Lunghezza di trasmissione	≤ 1000 m (Twisted pair)
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Convertitore interfaccia



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2761253>

Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24
Carico/carico di uscita uscita di corrente	$\leq 500 \Omega$

Dimensioni

Larghezza	45 mm
Altezza	75 mm
Profondità	110 mm

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	verde (RAL 6021)
Materiale (Custodia)	ABS

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 50 °C

Dati EMC

Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC 2014/30/EU
--------------------------------	--

Emissione di disturbi

Norme/Disposizioni	EN 55022 / Classe B
--------------------	---------------------

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Convertitore interfaccia



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2761253>

Classifiche

UNSPSC

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

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---