

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Convertidor de interfaces



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2761253>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Convertidor de interfaces, para la conversión de RS-232 (V.24) en TTY, dos canales, con separación galvánica, montable sobre carril

Datos comerciales

Código de artículo	2761253
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNC112
Clave de producto	DNC112
GTIN	4017918064624
Peso por unidad (incluido el embalaje)	299,733 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	257,68 g
Número de tarifa arancelaria	85176200
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Convertidor de interfaces
------------------	---------------------------

Propiedades eléctricas

Separación galvánica	VCC // RS-232 // TTY
Potencia disipada máxima con condición nominal	3,12 W
Tensión de prueba Interfaz de datos/alimentación	2,5 kV
	2,5 kV AC
Tensión de prueba Interfaces de datos	2,5 kV AC

Alimentación

Tensión nominal de alimentación	24 V DC ± 20 %
Absorción de corriente típica	130 mA (24 V DC)

Datos de conexión

Alimentación

Par de apriete	0,56 Nm ... 0,79 Nm
----------------	---------------------

Interfaces

Distorsión de bits	≤ 5 %
Retardo de bits	≤ 3 μ s
Señal	Modbus

Datos: Interfaz RS-232, según ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1

Velocidad de transmisión serie	$\leq 19,2$ kBit/s
Tipo de conexión	Conector macho D-SUB 9
	Conexión por tornillo enchufable
Longitud de transmisión	≤ 15 m (Par trenzado)
Sección de conductor flexible máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor AWG máx.	14
Sección de conductor AWG mín.	24

Datos: Interfaz TTY, CL2, según DIN 66348-1

Velocidad de transmisión serie	$\leq 19,2$ kBit/s
Tipo de conexión	Conector hembra D-SUB-9
	Conexión por tornillo enchufable
Longitud de transmisión	≤ 1000 m (Par trenzado)
Sección de conductor flexible máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm ²

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Convertidor de interfaces



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2761253>

Sección de conductor AWG máx.	14
Sección de conductor AWG mín.	24
Carga/Carga de salida Salida de corriente	$\leq 500 \Omega$

Dimensiones

Anchura	45 mm
Altura	75 mm
Profundidad	110 mm

Datos del material

Color (Carcasa)	verde (RAL 6021)
Material (Caja)	ABS

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	0 °C ... 50 °C

Datos CEM

Compatibilidad electromagnética	Conformidad con la directiva EMC 2014/30/UE
---------------------------------	---

Emisión de interferencias

Normas/especificaciones	EN 55022 / clase B
-------------------------	--------------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

PSM-EG-RS232/TTY-P/2K - Convertidor de interfaces



2761253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2761253>

Clasificaciones

UNSPSC

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

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---