

Hoja de datos:

Interfaz USB <-> RS232 Industrial



N° de art.: 38201

Este artículo ha sido sustituido por el tipo sucesor 38211.

PC dirige aparato de medición con interfaz RS232 vía USB

Propiedades

Datos generales

- Diseño apto para industria mediante
 - resistencia a perturbaciones según EN 61000-6-2
 - Separación galvánica con una tensión de aislamiento de mín. 1 kV
 - además gama de tensión de abastecimiento de 12..24V AC/DC
 - Caja para el montaje del raíl DIN
- Suministro opcional con o sin fuente de alimentación:
Equipo de alimentación, en caso de necesidad pedir como accesorio separado.
- USB 2.0 Full Speed Device (12 Mb/s)
- Activable como interfaz COM virtual con
Windows 98 / Me / 2000 / XP / Server 2003 / Vista / Server 2008 (x86 y x64)
- Compatible Mac OS 8, OS 9 y OS X
- Soporte directo Linux sin excitador adicional a partir de la versión Kernel 2.4.0
- Soporte de todas las líneas de datos y Handshake RS232
 - Rx/D, Tx/D, RTS, CTS, DSR, DTR, DCD, RI
- Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:
 - alta resistencia a las perturbaciones para un ambiente industrial
 - severa emisión de perturbaciones para zonas de vivienda y comerciales

Datos técnicos

USB-UART:	FTDI FT232BM
Gama de Baudios:	300..115200 Baudios
Formato de datos:	Bit de datos: 7,8 Bit de parada: 1,2 Paridad: odd, even, no, mark, space
Líneas de señales:	RxD, Tx/D, RTS, CTS, DSR, DTR, DCD, RI
Conexión USB:	Conexión enchufable tipo "B"
Conexión RS232:	Enchufes SUB-D de 9 polos, configuración DTE
Alimentación:	12..24 V tensión continua/alterna
Separación galvánica:	Tensión de aislamiento mín. 1 KV DC entre todas las conexiones
Consumo:	aprox. 150 mA con 12 V
Conexión de abastecimiento:	Clema de rosca insertable, muescas 5,08mm Rotulación "L+" y "M"
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+70°C Servicio en montaje no enfilado: 0..+60°C Servicio en montaje enfilado 0..+50°C
Humedad relativa admisible:	0..95% humedad relativa (no condensante)
Caja:	Caja pequeña de plástico, 105x75x22mm
Peso:	aprox. 100 g
Contenido:	1x Interfaz, USB <-> RS232 industrial 1x Cable de conexión USB con ferrita



[Le atendemos personalmente:](#)

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17
horas)
Fax: +49-202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifiquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)