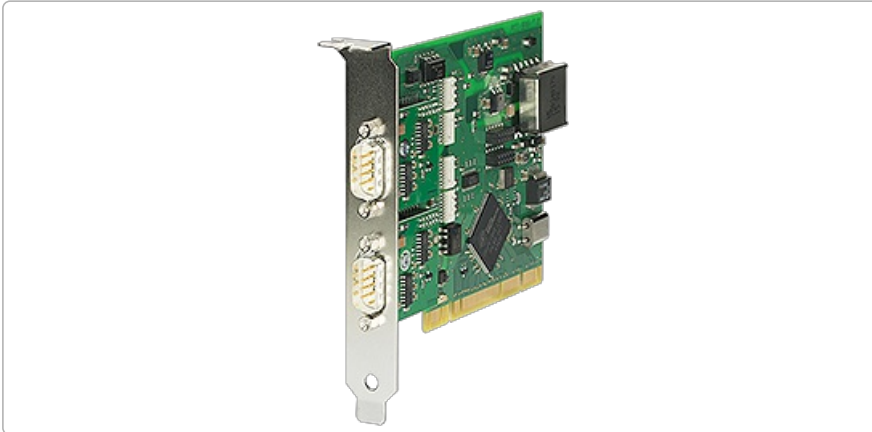


Hoja de datos:

## Tarjeta PCI 2x RS232, 1KV aislada



N° de art.: 13812

**EUR 178.00**

\*Precio neto por usuarios comerciales

Dos puertos RS232 adicionales con aislamiento galvánico

La tarjeta PC 13812 amplía su PC con dos interfaces RS232 independientes entre sí con aislamiento galvánico. Con los puertos TTL adicionales disponibles se puede realizar dos interfaces seriales arbitrarias sin aislamiento.

### Propiedades

#### Interfaces:

- **2 interfaces RS232**
- **2 interfaces TTL seriales sin aislamiento galvánico**
  - con módulos de interfaz W&T aprovechables como interfaces de RS232, RS422, RS485 o 20 mA
- **1x bus PCI 32 bit**
  - Tarjeta para "voltaje universal" en sistemas PCI de 3,3V y 5V
- **Aislamiento galvánico entre PC, puerto 1 y puerto 2**
  - Tensión de aislamiento 1kV

#### Gestión y conectividad:

- **4 veces UART 16950 con 128 Byte FIFO**
- **Plug and Play: configuración automática de dirección base e interrupción**
- **Incluido controlador para Windows 9x/NT4.0/2000/XP/2003/Vista/2008/7/2008R2/8.1/2012R2/10/2016**

#### Normativa & Co.:

- **Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:**
  - elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
  - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- **5 años de garantía**

♥ Pida un deseo:  
sus propuestas de mejora y complementos

---

## Información interesante

Todas las tarjetas PCI seriales de W&T ponen a disposición las interfaces nominales y además otros puertos TTL seriales, que pueden ser convertidos en una interfaz estándar del tipo deseado con ayuda de los módulos de interfaces.

Sin embargo, estos puertos opcionales no cuentan con aislamiento galvánico entre sí ni con el PC.

Los módulos de interfaces adicionales se conectan con la tarjeta de la interfaz por cable plano y son fijados a la carcasa con una placa para ranura. Ambos componentes pueden adquirirse como accesorios especiales en W&T.

---

## Datos técnicos

### Conexiones e indicadores

Bus del sistema: Bus PCI 32 bit / 33MHz / voltaje universal

Puerto serie: 2 interfaces RS232  
Enchufe SUB-D de 9 polos  
2 puertos TTL seriales no aislados  
Conector enchufable de poste de 12 polos con muesca de 2mm  
RS232

Modo operativo: RS232

Máxima velocidad en baudios: 230.400 Baud

Formato de datos: cualquiera

Señales: RxD,TxD,RTS,CTS,DSR,DCD,DTR,RI

Handshake: No, RTS/CTS, Xon/Xoff

UART: 16950 con 128 Byte FIFO

Separación galvánica: Tensión de aislamiento mín. 1kV DC  
entre PC y los puertos seriales 1 y 2

Tensión de abastecimiento: 3,3V/5V DC, 12V DC

Consumo: típ. 200mA @3,3V/5V  
típ. 100mA @12V

## Carcasa y otros datos

Medidas: 134 x 120 mm (An x Al)

Clase de protección: IP00

Peso: aprox. 105g

Temperatura ambiente: Almacenaje: -40..+70°C  
Servicio: 0..+70°C

Humedad relativa admisible: 5..95% humedad relativa, no condensante

Contenido: Tarjeta PCI 2x RS232  
Instrucciones breves  
CD del producto con instrucciones alemán/inglés

## Accesorios

\*Precio neto por unidad para  
usuarios comerciales

### Módulos adicionales

Módulo de interfaz RS232/RS422/RS485, técnica 5V	18813	49.00€	
Módulo de interfaz RS232 DTE	18811	34.77€	
Módulo de interfaz 20mA (5V y 12V)	18411	49.00€	
Módulo de interfaz RS422/RS485	18611	49.00€	
Módulo de interfaz Profibus	18612	49.00€	

### Accesorios de mecánica

Puerto 3/4 chapa zócalo adic. con cable	13013	14.83€	
---	-------	--------	---

\* Nuestra oferta está dirigida exclusivamente a usuarios comerciales. A los compradores finales les indicaremos gustosamente el distribuidor a través del cual podrán adquirir nuestros equipos.



#### 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](#)