

Hoja de datos:

## Aislador RS232 50kV



N° de art.: 88050

**EUR 158.00**

\*Precio neto por usuarios comerciales

En el carrito

Pedido de muestras

Solicitar oferta

Contacto

Instrucciones

¿Daños por descargas de rayos? No, gracias

El aislador tubular garantiza el aislamiento galvánico de dispositivos RS232 con dos componentes, con una tensión de aislamiento mínima de 50kV DC y no necesita fuente de alimentación adicional.

### Propiedades

#### Interfaces:

- **2 interfaces RS232**
  - Enchufe SUB-D de 25 polos, ocupación DCE
  - Clavija SUB-D de 25 polos, ocupación DTE
- **Aislamiento galvánico entre los puertos**
  - Tensión de aislamiento 50kV DC

#### Gestión y conectividad:

- **Integrado en el cable**
- **sin necesidad de ajustar los parámetros de transmisión**
- **Ideal entre dispositivos médicos o instrumentos de medida de alta tensión y el ordenador**
- **Eficaz protección contra las descargas de rayos como cable de conexión**

#### Fuente de alimentación:

- **No requiere fuente de alimentación adicional**

#### 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

### Seguridad contra las descargas de rayos

Contra las descargas directas de rayos aún no se ha encontrado una solución, simplemente porque el potencial energético de los rayos es inmenso. Pero con componentes de aislamiento galvánico sí se puede proteger eficazmente los equipos informáticos contra los efectos de los rayos que descargan a cierta distancia. Con una rigidez dieléctrica del aislador de 50kV, la probabilidad residual de sufrir daños por rayos es extremadamente baja.

Las experiencias de los últimos años han mostrado que en clientes, cuya instalación informática sufría daños después de tormentas, no se dieron más daños por tormentas después del uso de elementos separadores galvánicos.

---

## Datos técnicos

[Conexiones e indicadores](#)

Puerto A serial: Interfaz RS232  
Enchufe SUB-D de 25 polos, ocupación DCE

Puerto B serial: Interfaz RS232  
Clavija SUB-D de 25 polos, ocupación DTE

Gama de Baudios: 300..9600 Baudios

Formato de datos: cualquiera

Separación galvánica: mín. 50kV DC

Señales soportadas: RxD, TxD

Tensión de abastecimiento: de las señales RS232

Impedancia de entrada: > 220 Ohmios

## Carcasa y otros datos

Caja: carcasa tubular de plástico  
250 x 20 mm (L x D)

Peso: aprox. 340g

Contenido: Aislador RS232 50kV  
Conector/conector reversible de 25 polos

---

## Accesorios

\*Precio neto por unidad para  
usuarios comerciales

### Accesorios de cable y enchufe

Adaptador de 9 pines para aisladores 11573    opcional

\* 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  
Porschestra. 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, notifíquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)