Hoja de datos:

Aislador RS232 50kV

N° de art.: 88050

EUR 158.00

*Precio neto por usuarios comerciales

¿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 según EN 61000-6-2
  - baja emisión de interferencias según EN 55032:2015 + A1 Cl. B, EN 61000-3-2 y EN 61000-3-3
- **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
Impendancia 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
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, notifíquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

Protección de datos