

Scheda tecnica:

Isolatore RS232 da 1 kV



Cod. art.: 88001

EUR 88.00*Prezzo netto per
utilizzatori professionali

Connessione dati seriale con separazione galvanica

L'isolatore nell'alloggiamento dongle compatto garantisce la separazione galvanica di due apparecchi RS232 con una tensione di isolamento di almeno 1kV DC, entrando semplicemente nella linea dati.

Proprietà

Interfacce:

- **2 x porta RS232**
 - connettore SUB-D a 25 poli, occupazione DCE
 - presa SUB-D a 25 poli, occupazione DTE
- **Separazione galvanica tra le porte**
 - Tensione di isolamento 1kV DC

Management e connettività:

- **Trasmissione sicura di RS232 su distanze medie**
- **Semplice applicazione, vero e proprio plug 'n play**
- **Nessuna impostazione dei parametri di trasmissione necessaria**

Alimentazione di tensione:

- **Nessuna alimentazione di tensione supplementare necessaria**

Norme & co.:

- **Conforme alle norme sia in ufficio che in ambienti industriali:**
 - elevata resistenza ai disturbi secondo EN 61000-6-2
 - emissione di disturbi ridotta secondo EN 55032:2015 + A1 Cl. B, EN 61000-3-2 e EN 61000-3-3
- **Garanzia di 5 anni**

♥ Esprimete un desiderio:
[Le vostre proposte di miglioramento e le vostre integrazioni](#)

Informazioni utili

Eliminazione di effetti di disturbo:

L'impiego di isolatori nelle linee di dati elimina gli effetti di disturbo, ai quali altrimenti il PC sarebbe esposto attraverso il suo cavo dati (anelli di terra, effetti antenna, differenze di potenziale, fulmini che si sviluppano a distanza).

I separatori galvanici non devono essere confusi con gli scaricatori di sovratensioni che spesso vengono erroneamente offerti per lo stesso scopo: gli scaricatori di sovratensioni non influiscono in alcun modo sulle correnti di compensazione che scorrono tra gli apparecchi collegati in seguito alle differenze di potenziale e non sono in grado di impedire la distruzione dei moduli di interfaccia a causa di queste correnti.

Dati tecnici

Collegamenti e visualizzazioni

Porta seriale A:	Interfaccia RS232 connettore SUB-D a 25 poli, occupazione DCE
Porta seriale B:	Interfaccia RS232 presa SUB-D a 25 poli, occupazione DTE
Velocità baud:	300-19200 baud
Formato dati:	a piacere
Separazione galvanica:	min. 1kV DC
Segnali supportati:	RxD, TxD
Tensione di alimentazione:	dai segnali RS232
Corrente di riposo assorbita:	ca. 2 mA @ 8 V

Alloggiamento e altri dati

Alloggiamento:	alloggiamento di dimensioni ridotte in plastica 63 x 54 x 16mm (lungh. x largh. x alt.)
Peso:	ca. 50g
Temperatura ambiente:	stoccaggio: -40 - +70 °C funzionamento: 0 - +50 °C
Umidità dell'aria:	5 - 95% di umidità relativa (senza formazione di condensa)
Dotazione fornita:	Isolatore RS232 da 1 kV Presa/presa Gender Changer a 25 poli

Accessori

*Prezzo unitario netto
utilizzatori professionali

Accessori per cavi e connettori

Set adattatori a 9 poli per isolatori

11573 Opzionale

* La nostra offerta si rivolge esclusivamente agli utenti commerciali. Con il termine partner commerciali definiamo i clienti privati attraverso i quali è possibile acquistare i nostri apparecchi.



Saremo lieti di fornirvi una consulenza personalizzata!

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

© Wiesemann & Theis GmbH, con riserva di errori e modifiche: poiché possono verificarsi errori, nessuna nostra informazione deve essere utilizzata senza essere stata verificata. Vi preghiamo di comunicarci tutti gli errori o gli equivoci che avete rilevato in modo tale che possiamo riconoscerli ed eliminarli quanto prima.

[Protezione dei dati](#)