

Datenblatt:

RS232-Isolator 50kV



Artikel-Nr.: 88050

EUR 158,00*Nettopreis für
gewerbliche Anwender[In den Warenkorb](#) [Musterbestellung](#) [Angebot anfordern](#) [Kontakt](#) [Anleitung](#)

Blitzschäden? Nein danke

Der rohrförmige Isolator sorgt für die galvanische Trennung zweier RS232-Geräte mit einer Isolationsspannung von min. 50kV DC und kommt dabei völlig ohne zusätzliche Spannungsversorgung aus.

Eigenschaften

Schnittstellen:

- **2 x RS232-Port**
 - 25-poliger SUB-D-Stecker, DCE-Belegung
 - 25-polige SUB-D-Buchse, DTE-Belegung
- **Galvanische Trennung zwischen den Ports**
 - Isolationsspannung 50kV DC

Management & Konnektivität:

- **Im Kabel integriert**
- **Keine Einstellung der Übertragungsparameter erforderlich**
- **Ideal zwischen medizinischen Geräten oder Hochspannungsmessgeräten und PC**
- **Wirkungsvoller Blitzschutz als Verbindungskabel**

Spannungsversorgung:

- **Keine zusätzliche Spannungsversorgung erforderlich**

Normen & Co.:

- **Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:**
 - hohe Störfestigkeit für industrielles Umfeld
 - geringe Störemission für Wohn- und Geschäftsbereiche
- **5 Jahre Garantie**

♥ Wünschen Sie sich was:
[Ihre Verbesserungsvorschläge und Ergänzungen](#)

Wissenswertes

Sicherung vor Blitzeinschlägen:

Gegen direkte Blitzeinschläge ist kein Kraut gewachsen, da das Energiepotential von Blitzen einfach zu groß ist. Gegen entfernte Blitzeinschläge kann man seine EDV mit galvanischen Trenngliedern wirkungsvoll schützen. Bei einer Spannungsfestigkeit des Isolators von 50kV ist die verbleibende Wahrscheinlichkeit von Blitzschäden extrem gering.

Die Erfahrungen der letzten Jahre haben gezeigt, dass bei Kunden, die sonst nach Gewittern Schäden an Ihrer EDV hatten, nach dem Einsatz von galvanischen Trennglieder keine Gewitterschäden mehr bekannt wurden.

Technische Daten

Anschlüsse und Anzeigen

Serieller Port A: RS232-Schnittstelle
25-poliger SUB-D-Stecker, DCE-Belegung

Serieller Port B: RS232-Schnittstelle
25-polige SUB-D-Buchse, DTE-Belegung
Baudrate: 300..9600 Baud
Datenformat: beliebig
Galvanische Trennung: min. 50kV DC
Unterstützte Signale: RxD, TxD
Versorgungsspannung: aus den RS232-Signalen
Eingangsimpedanz: > 220 Ohm

Gehäuse und sonstige Daten

Gehäuse: Rohrförmiges Kunststoff-Gehäuse
250 x 20 mm (L x D)
Gewicht: ca. 340g
Lieferumfang: RS232-Isolator 50kV
25-poliger Gender Changer Buchse/Buchse

Zubehör

*Netto Einzelpreis für
gewerbliche Anwender

Kabel- und Stecker-Zubehör

9-pol. Adaptersatz für Isolatoren

11573 optional

* Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Anwender. Privaten Endabnehmern nennen wir gerne Handelspartner, über die unsere Geräte bezogen werden können.



Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17
Uhr)
Fax: 0202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)