Datenblatt:

Interface RS232 <> RS422/RS485 Kompakt

Serielles Interface - kompakt und universell

Das Interface verbindet bei minimalem Platzaufwand RS232-Geräte mit RS422- und RS485-Komponenten. Beide Schnittstellen sind als 25-polige SUB-D-Steckverbinder ausgeführt.

Eigenschaften

Schnittstellen:

- **1 x RS232**
  - 25-poliger Sub-D-Stecker
- **1 x RS422/RS485**
  - 25-polige Sub-D-Buchse
  - RS422 - mit Handshake
  - RS485 - 2/4-Draht Handshake- oder automatische Steuerung (mit Echo)

Management & Konnektivität:

- **Keine Einstellung der Übertragungsparameter erforderlich**
- **Integriertes Terminierungsnetzwerk für RS485-Betrieb**
- **Einsetzbar als "Nicht-intelligenter" Umsetzer für RS485-Feldbusse <> RS232**
- **Handliche Zwischensteckerlösung**

Normen & Co.:

- **Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:**
  - hohe Störfestigkeit gemäß EN 61000-6-2
  - geringe Störemission gemäß EN EN 55032:2015 + A1 Kl. B, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3
- **5 Jahre Garantie**

Wünschen Sie sich was:
Ihre Verbesserungsvorschläge und Ergänzungen

Technische Daten

Anschlüsse und Anzeigen:

Serieller Port A:	RS232-Schnittstelle 25-poliger SUB-D-Stecker, DCE-Belegung
Serieller Port B:	RS422-/RS485-Schnittstelle 25-polige SUB-D-Buchse
Umschaltzeit:	ca. 10µs für die Umschaltung von Datensendung auf Empfang bei RS485-Automatiksteuerung
Baudrate:	0 bis 115200 Baud
Datenformat:	beliebig
Galvanische Trennung:	keine

Unterstützte Signale:	RxD, TxD, CTS, DTR
Terminierung:	integriertes Terminierungs-Netzwerk für RS485-Betrieb
Versorgungsspannung:	mitgeliefertes Steckernetzteil
Stromaufnahme:	ca. 70mA

Gehäuse und sonstige Daten:

Gehäuse:	DB25-Doppelgehäuse, 63 x 54 x
Schutzklasse:	IP40
Gewicht:	ca. 150g inkl. Netzteil
Lieferumfang:	Interface RS232<>RS422/RS485 Steckernetzteil für Büro-Anwendu Gender Changer Bu/Bu, Typ 117. - Das Adapterkabel 11574 zum Anschluss des Interfaces an 9-polige Schnittstellen wird optional kostenlos mitgeliefert. Bitte bei Bedarf in Ihrer Bestellung angeben.