

Datenblatt:

## RS232 T-Box



### Verbindung von drei RS232-Geräten

Die T-Box verbindet drei Geräte mit RS232-Schnittstellen miteinander und besitzt zwei Schnittstellen mit DTE-Belegung und eine weitere mit DCE-Pinout. Der Datentransfer erfolgt dabei entweder von einem der DTE-Anschlüsse zum DCE-Port oder in umgekehrter Richtung vom DCE-Anschluss zu beiden DTE-Ports.

### Eigenschaften

#### Schnittstellen:

- **3 x RS232, 25-pol. SUB-D-Steckverbinder**
  - 2 x DTE-Belegung
  - 1 x DCE-Belegung

#### Management & Konnektivität:

- **Automatisch schaltende T-Verbindung zwischen 3 RS232-Geräten**
- **Kaskadierbar**
- **Keine Stromversorgung erforderlich**

#### 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:

Eingänge:	2x 25-pol. SUB-D Buchse, DTE-Belegung
Ausgang:	25-pol. SUB-D Stecker, DCE-Belegung
Baudrate:	0 bis 115200 Baud
Datenformat:	beliebig
Signale:	RxD, TxD, CTS, DTR
Stromversorgung:	aus den RS232-Signalen, kein Netzteil erforderlich
Stromaufnahme:	ca. 0.5mA pro RS232-Eingang

#### Gehäuse und sonstige Daten:

Gehäuse:	Kunststoff-Gehäuse, 63 x 54 x 16mm
Gewicht:	ca. 150g inkl. Kabel
Umgebungstemperatur:	Lagerung: -40 .. +70°C Betrieb: 0 .. +70°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit:	5..95% relative Feuchte (nicht kondensierend)
Lieferumfang:	1x RS232 T-Box

