

RS232 Isolator STD 2.5KV B 9Pin

2 Kanal RS232 optischer Isolator



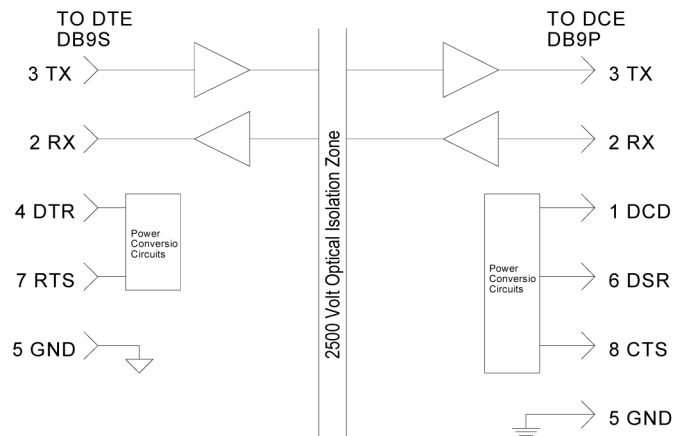
Der optische RS232 Isolator STD 2.5KV B 9Pin vereint Receiver und Transmitter in einem. Der Isolator verfügt über einen DB9S weiblichen Konnektor auf der DTE Seite und einem DB9P männlichen Konnektor auf der DCE Seite. Zu den typischen DTE Geräten zählen PCs, Terminals und Drucker. Typische DCE Geräte sind beispielsweise Modems und Multiplexer. Mit dem RS232 Isolator STD 2.5KV B 9Pin können diese Geräte unter der Einhaltung der Niederspannungs-Anforderungen problemlos miteinander kommunizieren.

Auf einem DTE-Gerät mit einem DB9 poliger Stecker, befinden sich folgende Ausgänge:

- ▶ 3-TX (Transmitter)
- ◀ 4 DTR (Data Terminal Ready)
- ▶ 7 RTS (Request To Send)

Auf einem DCE-Gerät mit einem DB9 poliger Stecker, befinden sich folgende Ausgänge:

- ▶ 1 DCD (Data Carrier Detect)
- ◀ 2 RX (Empfänger)
- ▶ 6 DSR (Data Set Ready)
- ◀ 8 CTS (Clear To Send)



Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Technische Daten:


Übertragungsmodus:	Asynchron, half oder full duplex, Punkt zu Punkt
Schnittstelle:	RS-232 9Pin Stecker 9 Pin Buchse
Signalspektrum:	übertragen / empfangen
Datenrate:	0 bis 115.2K bps
Stromversorgung:	Über RS232 Port data und Handshare Pin
Isolation:	2500 V RMS Isolation für 1 Minute
Abmessungen (L x B x H):	61 x 33 x 17 mm
Standards:	RoHS; CE; EN 55022; EN 61000-6-1; EN 61000 (-4-2, -4-3, -4-4, -4-5, -4-6, -4-8, -4-11)


DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's Name: B&B Electronics Manufacturing Company
 Manufacturer's Address: P.O. Box 1040
 707 Dayton Road
 Ottawa, IL 61350 USA

Model Number: 9SPOP2
 Description: 2-Channel RS-232 Optical Isolator
 Type: Light industrial ITE equipment

Application of Council Directive: 89/336/EEC
 Standards: EN 55022
 EN 61000-6-1
 EN 61000 (-4-2, -4-3, -4-4, -4-5, -4-6, -4-8, -4-11)


 William H. Franklin III, Director of Engineering



Art.Nr.: 2006539