



Signalwandler PCE-RS232-TTL



RS232 TTL Signalwandler für parallele und gekreuzte Verbindungen / hohe Baudrate / 20 mA Stromaufnahme / 9 V Spannungsversorgung über ein Netzteil

Der RS232 TTL Signalwandler ist eine geräteunabhängige Lösung zum Umwandeln eines RS232 Signals in ein TTL Signal. Auch lässt sich mit dem RS232 TTL Signalwandler ein TTL Signal in ein RS 232 Signal umwandeln. Soll zum Beispiel mit dem RS232 TTL Signalwandler die Datenausgabe einer Waage, welches über RS232 kommuniziert, mit Hilfe eines Mikroprozessors ausgewertet werden, so lässt sich nun der RS232 TTL Signalwandler zwischen Sender und Empfänger zwischenschalten.

Beim Umwandeln der Signale ist mit dem RS232 TTL Signalwandler eine Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 115.200 Baud möglich. Die Baudrate selbst muss bei dem RS232 TTL Signalwandler nicht eingestellt werden. Diese wird vom RS232 TTL Signalwandler selbst eingestellt. Neben dem Wandeln eines parallel verlaufenden Signals lässt sich das Signal über den RS232 TTL Signalwandler per Schalterstellung auf ein gekreuztes Signal umstellen. Somit ist der RS232 TTL Signalwandler universal und schnell einsetzbar.

- ▶ für parallele und gekreuzte Verbindungen
- ▶ Übertragungsgeschwindigkeit bis 115.200 Baud
- ▶ geringe Stromaufnahme
- ▶ einsatzbereit nach Anlegen der Versorgung
- ▶ 3,5 mm Klinke und SUB D 9 Schnittstelle
- ▶ zur Anpassung des Signalpegels

Änderungen vorbehalten!



Technische Daten

Spannungsversorgung	9 V DC über Netzteil
Max. Stromaufnahme	20 mA
Max. Übertragungsgeschwindigkeit	115.200 Baud
Schnittstelle RS232	SUB D 9 (männlich)
Schnittstelle TTL	3,5 mm Klinke, 3 Pin
Umgebungsbedingungen	-10 ... +60 °C, <90 % r.F. nicht kondensierend
Abmessungen B x H x T	100 x 35 x 100 mm
Gewicht	ca. 147 g

Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!