

Delock Konverter 1 x Seriell RS-232 zu 1 x Seriell RS-422/485 mit ESD Schutz 15 kV Überspannungsschutz 600 W und 3 kV Isolation erweiterter Temperaturbereich

Kurzbeschreibung

Dieser RS-232 zu RS-485/422 Konverter von Delock eignet sich für alle seriellen Geräte z.B. an Maschinensteuerungen, Feldbussystemen, Messgeräten, Druckern oder als RS-232 Extender. Die angeschlossenen Komponenten sind durch die integrierten Schutzschaltungen des Konverters vor Überspannungen geschützt. Mit der optischen Isolation werden Störeinflüsse unterbunden und Übertragungsfehler weitestgehend verhindert. Der Konverter ist für die Hutschienenmontage geeignet.



-30°C  +75°C

Artikel-Nr. 63467

EAN: 4043619634675

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung:

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - 1 x Seriell RS-232 DB9 Buchse >
 - 1 x RS-422/485 Terminalblock 7 Pin
- Modi
 - 2 / 4 Draht RS-485
 - 4 Draht RS-422 (RTS/CTS)
- ± 15 kV ESD Absicherung auf allen Signal Pins
- Spannungsversorgung: 10 V - 30 V / 0,5 A
- Datentransferrate bis zu 921,6 Kbps
- Datenbits: 5, 6, 7, 8
- Stoppbits: 1, 1,5, 2
- Paritätsbit: gerade, ungerade, keine, markiert, leer
- Flusskontrolle: keine, Software XON / XOFF
- 3 x LED Anzeige
- Betriebstemperatur: - 30 °C ~ 75 °C

- Lagerungstemperatur: - 40 °C ~ 85 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % (nicht kondensierend)
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Maße (LxBxH): ca. 80 x 42 x 22 mm

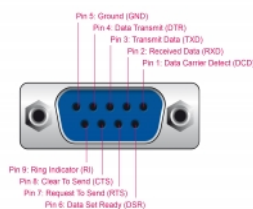
Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einer freien RS-422/485 Schnittstelle
- Gerät mit einer freien RS-232 Schnittstelle

Packungsinhalt

- Konverter
- Halterung für 35 mm Hutschiene
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



Allgemein

Funktion:	Optoelektronische Isolation RTS Auto Control
Montageart:	Hutschiene 35 mm
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA) RS-422 / RS-485 (EIA / TIA)
Unterstütztes Betriebssystem:	OS unabhängig, keine Treiberinstallation erforderlich
LED Anzeige:	3 x PWR / RXD / TXD
Schutz:	Eingangsüberspannungsschutz ESD (Elektrostatische Entladungen) 600 W Spitzenimpuls

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x Seriell RS-232 DB9 Buchse
Anschluss 2:	1 x RS-422/485 Terminalblock 7 pin

Technische Eigenschaften

Datentransferrate:	bis zu 921,6 Kbps
Lagerungstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C
Betriebstemperatur:	-30 °C ~ 75 °C
Luftfeuchtigkeit:	5 ~ 95 %
Datenübertragung:	asynchron voll duplex

Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Kunststoff
Länge:	96,7 mm
Breite:	42 mm
Höhe:	22,2 mm

Farbe:	schwarz
Überspannungsschutz:	15 kV RS-422 / RS-485