

Schnittstellenwandler USB <-> RS-232/422/485, galvanisch getrennt

- Schnittstellenwandler USB <-> RS-232/422/485
- Entspricht der USB 1.1 Spezifikation
- Für WIN-98,ME,2000,XP, Linux
- Keine externe Stromversorgung notwendig, sondern über USB-Anschluss
- Galvanisch getrennt
- Isolationsspannung 3000V
- Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 115,2 Kbps
- Eingebauter Watchdog Timer
- Automatische Datenrichtungs Kontrolle für RS-485
- Einfache Montage auf DIN-Schiene oder Wand

Beschreibung:

Der Schnittstellenwandler ermöglicht die Verbindung von Geräten mit einer RS-232, RS-422 oder RS-485 Schnittstelle mit der USB Schnittstelle eines PCs. Umgekehrt wird der Zugang des PCs zu einem RS-485 Netzwerk möglich. Die Installation des Schnittstellenwandler Moduls ist sehr einfach. An der USB Schnittstelle anstecken und den Treiber für Windows-98; ME, 2000 oder Windows-XP installieren. Es wird keine externe Stromversorgung benötigt, der Schnittstellenwandler wird über die USB-Schnittstelle versorgt. Ideal auch für Notebooks, die immer öfter mit einer sehr geringen Anzahl von Schnittstellen ausgerüstet sind.

Technische Daten:

USB-Schnittstelle:
erfüllt die USB 1.1 Spezifikation
Übertragungsgeschwindigkeit (RS-232/RS-422,RS-485):
75 bps bis 115,2 Kbps
RS-232 MODE:
3 Draht Kommunikation
RS-422 MODE:
4 Draht Kommunikation
RS-485 MODE:
2 Draht Kommunikation
Automatische Erkennung:
Steuerung der Datenrichtung
Schnittstellen-Anschluss
RS-232:
Buchse DB-9
Steckbarer Schraubanschluss
RS-422/RS-485: Für Leitungen von 0,5 bis 2,5 mm²
Isolationsspannung: 3000 VDC auf der RS-232/422/485 Seite
Arbeitstemperatur: 0°C bis +70°C
Leistungsaufnahme: 270mA/ 5V typisch
300mA/ 5V maximal
Spannungsversorgung: über die USB Schnittstelle vom PC



Bestellbezeichnung:

ADAM-4561

Schnittstellenwandler
USB <-> RS-232,422,485,
galvanisch getrennt