Datenblatt:

Low Profile PCI-Karte 1x RS232/RS422/RS485, 1kV isoliert

Artikel-Nr.: 13610

EUR 208,00

*Nettopreis für gewerbliche Anwender

Ein zusätzlicher serieller Port für Kompakt-PCs

Die PC-Karte 13610 erweitert Ihren PC um eine umschaltbare RS232/RS422/RS485-Schnittstelle mit galvanischer Trennung. Mit den zusätzlich vorhandenen TTL-Ports können drei beliebige nicht isolierte serielle Schnittstellen realisiert werden.

Eigenschaften

Schnittstellen:

- **1x RS232/RS422/RS485-Schnittstelle umschaltbar**
- **3x serielle TTL-Schnittstelle ohne galvanische Trennung**
  - mit W&T-Schnittstellenmodulen nutzbar als RS232-, RS422-, RS485-oder 20mA-Schnittstellen
- **1x 32 Bit PCI-Bus**
  - für 5V PCI-Systeme
- **Galvanische Trennung zwischen PC und Port 1**
  - Isolationsspannung 1kV

Management & Konnektivität:

- **Durch reduzierte Abmessungen problemloser Einsatz auch in Low Profile - Systemen möglich**
- **4-fach UART 16950 mit 128 Byte FIFO**
- **Plug and Play: Automatische Konfiguration von Basisadresse und Interrupt**
- **Treiber-Unterstütung für:**
  - Windows Desktop: NT, 2000, XP, Vista, 7, 8, 10, 11
  - Windows Server: 2003, 2008, 2008R2, 2012, 2016, 2019, 2022
  - Linux: Ubuntu, Suse, Debian, ...

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

Wissenswertes

"Low Profile" PCI-Karten besitzen die gleichen elektrischen Eigenschaften wie ihre entsprechenden Gegenstücke im Standard- PCI-Format. Lediglich die Bauhöhe der Karten ist gegenüber dem ursprünglichen Format deutlich reduziert und erlaubt damit den Einbau der Karten in klein-formatige PCs. Zur Montage der Low Profile - Karten in Standardgehäusen liegt

den Karten ein zusätzliches Slotblech in normaler Größe bei.

Zusätzliche Schnittstellenmodule werden über Flachbandkabel mit der Schnittstellenkarte verbunden und mit einem Slotblech im Gehäuse des PCs befestigt. Beide Komponenten können für Low-Profile- und für Standard-Gehäuse als gesondertes Zubehör bezogen werden.

Technische Daten

Anschlüsse und Anzeigen

Systembus:	32 Bit PCI-Bus / 33MHz / für 5V PCI-Systeme
Serieller Port:	1x RS232-, RS422-, RS485-Schnittstelle, umschaltbar 9-poliger SUB-D-Stecker 3x ungetrennte serielle TTL-Ports 12-polige Pfostensteckverbinder mit 2mm-Raster
Betriebsarten:	RS232, RS422 RS485 2-/4-Draht mit Handshakesteuerung RS485 2-/4-Draht mit Automatiksteuerung
Maximale Baudrate:	460.800 Baud
Datenformat:	beliebig
Signale:	RxD, TxD, CTS, DTR
Handshake::	No, RTS/CTS, Xon/Xoff
UART:	16950 mit 128 Byte FIFO
Galvanische Trennung:	Isolationsspannung min. 1 KV DC zwischen PC und dem seriellen Port 1
Versorgungsspannung:	5V DC
Stromaufnahme:	typ. 200mA

Gehäuse und sonstige Daten

Abmessungen:	134 x 80mm (B x H)
Schutzklasse:	IP00
Gewicht:	ca. 90g
Umgebungstemperatur:	Lagerung: -40..+70°C Betrieb: 0..+70°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit:	5..95% relative Feuchte, nicht kondensierend
Lieferumfang:	Low Profile PCI-Karte 1x RS232/RS422/RS485 Slotblech im Standard-Format Kurzanleitung

Zubehör

		*Netto Einzelpreis für gewerbliche Anwender
Zusatzmodule		
Schnittstellenmodul RS232/RS422/RS485, 5V-Technik	18813	55,00€
Schnittstellenmodul RS232 DTE	18811	41,00€
Schnittstellenmodul 20mA (5V und 12V)	18411	55,00€
Schnittstellenmodul RS422/RS485	18611	55,00€
Schnittstellenmodul Profibus	18612	49,00€
Mechanik-Zubehör		
Low Profile Zusatz-Slotblech mit Kabel	13014	8,90€
Port 3/4 Zusatz-Slotblech mit Kabel	13013	17,00€

* Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Anwender. Privaten Endabnehmern nennen wir gerne Handelspartner, über die unsere Geräte bezogen werden können.

Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17 Uhr)
Fax: 0202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

Datenschutz