W&I verbindet

Interfaces für TCP/IP, Ethernet, RS-232, RS-485, USB, 20mA, Glas- und Kunststoff-LWL, http, SNMP, OPC, Modbus TCP, I/O digital, I/O analog, ISA, PCI



Datenblatt:

Low Profile PCI-Karte 1x 20mA, 1kV isoliert



Artikel-Nr.: 13410

EUR 208,00

*Nettopreis für gewerbliche Anwender

Ein zusätzlicher TTY-Port für Kompakt-PCs

Die PC-Karte 13410 erweitert Ihren PC um eine 20mA-Schnittstelle mit galvanischer Trennung. Mit den zusätzlich vorhandenen TTL-Ports können drei beliebige nicht isolierte serielle Schnittstellen realisiert werden.

Eigenschaften

Schnittstellen:

- 1x 20mA-Schnittstelle
- 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.

Technische Daten

Anschlüsse und Anzeigen

Systembus: 32 Bit PCI-Bus / 33MHz / für 5V PCI-Systeme

Serieller Port: 1x 20mA-Schnittstelle

9-poliger SUB-D-Stecker3x ungetrennte serielle TTL-Ports

12-polige Pfostensteckverbinder mit 2mm-Rastermaß

Betriebsarten: 20mA wahlweiser Aktiv-/Passivbetrieb

Maximale Baudrate: 57600 Baud

Datenformat: beliebig

Signale: RxD, TxD+

UART: 16950 mit 128 Byte FIFO

Galvanische Trennung: Isolationsspannung min. 1kV DC

zwischen PC und den 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 20mA

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