Delock Konverter Ethernet TCP/IP 10/100 Mbps RJ45 zu Seriell RS-232 DB9 mit Client - Server - Modus

Kurzbeschreibung

Dieser Ethernet Konverter TCP/IP zu RS-232 mit Client - Server - Modus von Delock verbindet serielle RS-232 Geräte miteinander und mit einem **TCP/IP Computernetz**. Geräte wie Drucker, Modems, Messgeräte, POS-Systeme, IoT Geräte etc. erhalten damit **eigene Netzwerkadressen** und können so von einem fernen Arbeitsplatz aus bedient werden. Im **Client - Server - Modus** koppeln zwei Ethernet Konverter via TCP/IP automatisch zwei RS-232 Geräte, um z.B. Messdaten zu übertragen und aufzuzeichnen.

Artikel-Nr. 64081

EAN: 4043619640812

Ursprungsland: China

Verpackung: White Box

Integrierter Webserver

Ein integrierter Webserver unterstützt die dezentrale Kontrolle im TCP/IP Computernetz.

Virtuelle COM Ports

Die virtuellen COM Port Schnittstellen ermöglichen mit den vertrauten Programmen Zugriff auf die RS-232 Geräte.

Wandmontage

Der Konverter Ethernet TCP/IP zu RS-232 mit Client - Server - Modus ist für die Wandmontage geeignet.

Spezifikation

- Anschlüsse:
  1 x Fast Ethernet RJ45 Buchse
  1 x Seriell RS-232 DB9 Stecker mit Muttern
  1 x DC Strombuchse 5,5 x 2,1 mm
- Chipsatz: ASIX AX11015
- RS-232 Seriell:
  Datentransferrate: 921,6 Kbps
  Datenbit: 5, 6, 7, 8
  Stoppbit: 1, 1.5, 2
  Parität: Keine, Leerzeichen, Gerade, Ungerade, Markierung

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Signale: DCD, TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, GND, RI
- Unterstützt: Flusskontrolle An/Aus
- Puffer (Ethernet): 12 KByte
- Unterstützt: IEEE 802.3 10BASE-T / 100BASE-TX
- Unterstützt: TCP, UDP, ICMP, IPv4, DHCP, BOOTP, ARP, DNS, SMTP, SNTP, uPNP, HTTP
- Unterstützt: Auto MDI/MDIX
- Passwortschutz (optional)
- Schutz: ESD (elektrostatische Entladung):
  ±15 KV ESD Human Body Model (HBM)
  ±15 KV ESD IEC 61000-4-2 Luftentladung
  ±8 KV ESD IEC 61000-4-2 Kontaktentladung
- Status LEDs: Ethernet Verbindung
- Betriebsspannung: 5 V DC
- Maße (LxBxH): ca. 62,2 x 61,8 x 23 mm

Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,2 A
- Ausgang: 5 V / 1 A
- Masse außen, Plus innen
- Kabellänge: ca. 1,5 m
- Maße:
  innen: ø ca. 2,1 mm
  außen: ø ca. 5,5 mm
  Länge: ca. 8,5 mm

Systemvoraussetzungen

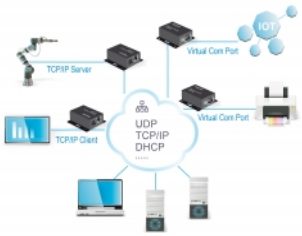
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64
- TCP/IP Ethernet 10/100/1000 Mbps

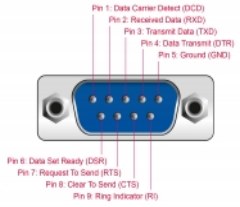
Packungsinhalt

- Ethernet TCP/IP Konverter zu seriell RS-232
- Software CD
- Netzteil
- Bedienungsanleitung

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Abbildungen





© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Allgemein

Montageart:	Wandmontage
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA) Ethernet
Unterstütztes Betriebssystem:	Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit
LED Anzeige:	Ethernet Verbindung und Aktivität
Schutz:	ESD (Elektrostatische Entladungen)

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x Seriell RS-232 DB9 Stecker
Anschluss 2:	1 x RJ45 Buchse
Anschluss 3:	1 x DC Strombuchse

Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	5 V
Datentransferrate:	Ethernet bis zu 10 Mbps Fast Ethernet bis zu 100 Mbps RS-232 bis zu 1 Mbps
FIFO:	12 kByte
Datenübertragung:	asynchron vollduplex Bidirektional Halbduplex
Spannungsversorgung:	5 V
UART:	Ethernet-UART

Physikalische Eigenschaften

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Gehäusefarbe:	schwarz
Gehäusematerial:	Stahl
Gewicht:	98 g
Länge:	62,2 mm
Breite:	61,8 mm
Höhe:	23 mm
Befestigungslochdurchmesser:	4 mm

Netzteil

Netzteil Typ:	Euro-Steckernetzteil
Netzteileingang:	AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,2 A
Netzteilausgang:	5 V / 1 A
Netzteilanschluss:	DC Stecker 5,5 mm x 2,1 mm
Netzteil Kabellänge:	1,5 m

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.