

Delock USB 2.0 na 12 serijski ulaz RS-232 koncentrator s prenaponskom zaštitom i proširenim rasponom temperature

Opis

Ovaj kompaktan RS-232 koncentrator s vrlo brzim USB 2.0 na 12 x RS-232 serijskim priključkom tvrtke Delock podržava spajanje pisača, upravljača, mjernih uređaja, itd. Do četiri tih koncentratora može biti kaskadno spojeno (serijski), odnosno do 48 RS-232 ulaza omogućeno je na jednom USB 2.0 ulazu. LED lampice na svakom ulazu pokazuju trenutni RS-232 status. Windows aplikacija podržava centralizirano upravljanje serijskim COM ulazima. Koncentrator je prikladan kao uređaj za radnu površinu i zidnu ili montažu na DIN vodilicu.



Predmet br. 64070

EAN: 4043619640706

Zemlja podrijetla: Taiwan,
Republic of China

Pakiranje: Kutija

Tehnički podaci

- Priključak:
 - 1 x USB 2.0 Tip-A, ženski (kaskadiranje)
 - 1 x USB 2.0 Tip-B, ženski
 - 12 x serijska muška priključka RS-232 DB9 s maticama za vijke
 - 1 x 5 V priključak za istosmjerno napajanje 5,5 x 2,1 mm
- Skup čipova: FTDI FT231XS
- RS-232 serijski:
 - Brzina prijenosa podataka do 12 x 460,8 Kbps
 - Podatkovnih bitova: 7, 8
 - Stop bitova: 1, 2
 - Paritet parni, neparni, nijedan, oznaka, prazno mjesto
 - Međumemorija: FIFO 1 KB
 - Signali: DCD, TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, GND, RI
- Plug & Play
- ESD zaštita (elektrostatičko pražnjenje):
 - ± 15 kV ESD IEC 61000-4-2 pražnjenje zraka

- ± 8 kV ESD IEC 61000-4-2 kontaktno pražnjenje
- Prenaponska zaštita: vršni impuls 250 W (TVS)
- LED lampice statusa: TX, RX, ACT
- Radni napon: 5 V DC
- Kućište: metal
- Boja: crno
- Radna temperatura: -40 °C ~ 85 °C
- Relativna vlažnost: 0 - 80 % (bez kondenzacije)
- Težina: oko 1033 g
- Mjere (DxŠxV): oko 268 x 102 x 40 mm

Podaci o električnom napajanju

- Napajanje iz zidne utičnice
- Ulaz: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,2 A
- Izlaz: 5 V / 1 A
- Uzemljenje izvana i iznutra
- Duljina kabela: oko 1,2 m
- Mjere:
 - iznutra: \varnothing oko 2,1 mm
 - izvana: \varnothing oko 5,5 mm
 - duljina: oko 9,3 mm

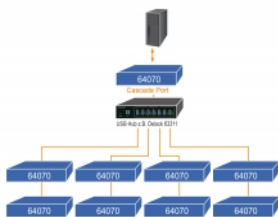
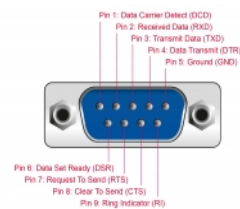
Preduvjeti sustava

- Linux Kernel 4.1 ili noviji
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Osobno ili prijenosno računalo sa slobodnim USB Tipa-A priključkom

Sadržaj pakiranja

- RS-232 konvertor
- Kabel USB Tip-A muški u USB Tip-B muški, duljina oko 1,8 m
- nosači za zidno postavljanje
- Ugrađivanje na DIN vodilicu od 35 mm
- 12 x montažna vijka
- Napajanje
- Korisnički priručnik

Slike



General

| | |
|-----------------------------|--|
| Funkcija: | Plug & Play |
| Mounting type: | DIN rail 35 mm Postavljanje na zid |
| Tehnički podaci: | RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0 UHCI/OHCI/EHCI |
| Supported operating system: | Linux Kernel 4.10 ili noviji Windows 10 32-bit Windows 10 64-bit Windows 7 32-Bit Windows 7 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit |
| LED indikator: | power and activity RX / TX |
| Protection: | ESD (Electrostatic Discharge) Überspannungsschutz 250 W |

Interface

| | |
|---------------|---|
| Priključak 1: | 1 x USB 2.0 Type-B |
| Priključak 2: | 12 x Seriell RS-232 DB9 Stecker |
| priključak 3: | 1 x priključak za istosmjerno napajanje |
| priključak 4: | 1 x USB 2.0 Tipa-A ženski |

Technical characteristics

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Operating voltage: | 5 V |
| Skup čipova: | FTDI FT231XS |
| Brzina prijenosa podataka: | 12 x bis zu 460,8 Kbps |
| Radna temperatura: | -40 °C ~ 85 °C |
| Humidity: | 0 ~ 80 % |

| | |
|----------------------|---|
| Signal transmission: | RI, RXD, TXD, CTS, RTS, DCD, DTR and GND |
| Data transmission: | asynchronous Bi-directional full duplex |
| UART: | USB to serial UART |

Physical characteristics

| | |
|-------------------------------|---|
| Kućište boja: | crne |
| Materijal kućišta: | metal |
| Weight: | 1033 g |
| Boja kabela: | crne |
| Cable length incl. connector: | 1,8 m |
| Duljina: | 268 mm |
| Width: | 102 mm |
| Height: | 40.0 mm |
| Switch: | On / Off |
| Overvoltage protection: | ±15 kV EN / IEC 61000-4-2 praznina za pražnjenje ±8 kV EN / IEC 61000-4-2 kontaktno pražnjenje ±15 kV ESD model ljudskog tijela (HBM) |
| LED boja: | crvena zeleno žuta |

Power supply

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| Type: | Euro wall power supply |
| Input: | AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,2 A |
| Output: | 5 V / 1 A |
| Connector: | DC male 5.5 mm x 2.1 mm |
| Cable length: | 1,5 m |