

Delock USB 2.0 προς Σειριακό Κόμβο 12 Θυρών RS-232 με προστασία υπέρτασης και διευρυμένο εύρος θερμοκρασίας

Περιγραφή

Αυτός ο συμπαγής κόμβος RS-232 με Υψηλής Ταχύτητας USB 2.0 προς 12 x RS-232 σειριακό της Delock υποστηρίζει συνδέσεις για εκτυπωτές, χειριστήρια, συσκευές μέτρησης κ.α. Μέχρι και τέσσερις από αυτούς τους κόμβους μπορούν να κλιμακωθούν (σειριακή σύνδεση), και έτσι παρέχονται έως και 48 RS-232 θύρες σε μια θύρα USB 2.0. Οι ενδείξεις LED σε κάθε μοναδική θύρα υποδεικνύουν την τρέχουσα κατάσταση του RS-232. Μια εφαρμογή για τα Windows υποστηρίζει κεντρικό έλεγχο των σειριακών θυρών COM. Ο κόμβος είναι κατάλληλος ως σταθερή συσκευή και για τοποθέτηση σε τοίχο ή κλίμακα DIN.



Αρ. προϊόντος 64070

EAN: 4043619640706

Χώρα προέλευσης:
Taiwan, Republic of
China

Συσκευασία: Συσκευασία

Χαρακτηριστικά

- Συνδετήρας:
 - 1 x USB 2.0 τύπου-A, θηλυκό (κλιμακωτό)
 - 1 x USB 2.0 τύπου-B, θηλυκό
 - 12 x σειριακό αρσενικό βύσμα RS-232 DB9 με παξιμάδια βίδας
 - 1 x βύσμα συνεχούς ρεύματος DC 5 V 5,5 x 2,1 mm
- Chipset: FTDI FT231XS
- RS-232 σειριακό:
 - Ρυθμός μεταφοράς δεδομένων της τάξης των 12 x 460,8 Kbps
 - Databits: 7, 8
 - Stopbits: 1, 2
 - Ισοτιμία: ομοιόμορφη, παράξενη, καμία, σημείου, κενού
 - Ενδιάμεση μνήμη: FIFO 1 KB
 - Σήματα: DCD, TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, GND, RI
- Plug & Play
- Προστασία ESD (ηλεκτροστατική αποφόρτιση):
 - ±15 kV ESD IEC 61000-4-2 αποφόρτιση μέσω αέρα

- ±8 kV ESD IEC 61000-4-2 αποφόρτιση μέσω επαφής
- Περίβλημα προστασίας: 250 W μέγιστος ρυθμός (TVS)
- Κατάσταση LED: TX, RX, ACT
- τάση λειτουργίας: 5 V DC
- Περίβλημα: μέταλλο
- Χρώμα: μαύρο
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -40 °C ~ 85 °C
- Σχετική υγρασία: 0 - 80 % (δεν συμπυκνώνεται)
- Βάρος: περ. 1033 g
- Διαστάσεις (ΜxΠxΥ): περ. 268 x 102 x 40 mm

Προδιαγραφή τροφοδοσίας ρεύματος

- Επιτοίχια τροφοδοσία ρεύματος
- Είσοδος: Εναλλασσόμενο ρεύμα 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,2 A
- Έξοδος: 5 V / 1 A
- Γείωση εξωτερικά και εσωτερικά
- Μήκος καλωδίου: περ. 1,2 m
- Διαστάσεις:
 - εσωτερικά: \varnothing περ. 2,1 mm
 - εξωτερικά: \varnothing περ. 5,5 mm
 - μήκος: περ. 9,3 mm

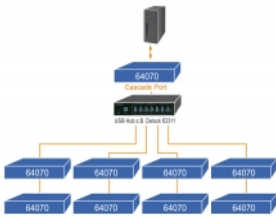
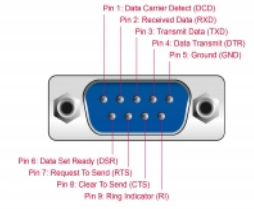
Απαιτήσεις συστήματος

- Linux Kernel 4.1 ή νεότερο
- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Η/Υ ή Φορητός υπολογιστής με ελεύθερη Θύρα USB τύπου-A

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Κόμβος RS-232
- Καλώδιο USB Τύπου-A αρσενικό προς USB Τύπο-B αρσενικό, μήκους περ. 1,8 m
- Επιτοίχια στηρίγματα
- Στερέωση για ράγα DIN 35 mm
- 12 x βίδες τοποθέτησης
- Παροχή ρεύματος
- Εγχειρίδιο χρήστη

Εικόνες



General

| | |
|-----------------------------|---|
| Λειτουργία : | Plug & Play |
| Mounting type: | DIN rail 35 mm Τοποθέτηση σε τοίχο |
| Προδιαγραφές: | RS-232 (EIA / TIA) USB 2.0 UHCI/OHCI/EHCI |
| Supported operating system: | Linux Kernel 4.10 ή νεότερο 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 |
| Ενδεικτική LED: | ισχύς και δραστηριότητα RX / TX |
| Protection: | ESD (Electrostatic Discharge) Überspannungsschutz 250 W |

Interface

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Συνδετήρας 1: | 1 x USB 2.0 Type-B |
| Συνδετήρας 2: | 12 x Seriell RS-232 DB9 Stecker |
| σύνδεσμος 3: | 1 x βύσμα συνεχούς ρεύματος DC |
| σύνδεσμος 4: | 1 x USB 2.0 Typ-A Buchse |

Technical characteristics

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Operating voltage: | 5 V |
| Chipset: | FTDI FT231XS |
| Ρυθμός μεταφοράς δεδομένων: | 12 x bis zu 460,8 Kbps |
| Θερμοκρασία λειτουργίας: | -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

| | |
|-------------------------------|---|
| Περιβλήμα Χρώμα: | μαύρο |
| Υλικό περιβλήματος: | μέταλλο |
| Weight: | 1033 g |
| Χρώμα καλωδίου: | μαύρο |
| Cable length incl. connector: | 1,8 m |
| Μήκος: | 268 mm |
| Width: | 102 mm |
| Height: | 40.0 mm |
| Switch: | On / Off |
| Overvoltage protection: | ±15 kV EN / IEC 61000-4-2 Αποφόρτιση Διάκενο Αέρος ±8 kV EN / IEC 61000-4-2 Αποφόρτιση Επαφής ±15 kV ESD Μοντέλο Ανθρώπινου Σώματος (HBM) |
| LED Χρώμα: | κόκκινος πράσινο κίτρινο |

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 |