

Digimétrie USB-COM1/PC

1 port série RS232 DB-25 pour bus USB



Caractéristiques

- possède 1 port série RS232, liaison type DB25
- 1 port USB, liaison type B
- Connexion standard
- Auto alimenté par le bus USB.
- intégrée.
- Aucune IRQ ou adresse I/O supplémentaires.
- Gestion du flux de contrôle

- Vitesse de transfert maximale de 300 bits par seconde à 115 Kbits par seconde.
- "Plug and Play" à chaud (auto-configuration).

Applications

- Ajout d'une liaison série compatible RS232
- Extension à un nombre plus important de ports séries.

Universal Serial Bus

Le port USB est maintenant un connecteur standard quasiment présent sur tous les PC. Un seul bus USB peut recevoir 127 appareils et supporte une vitesse de transfert de 12 Mbps. De nombreux périphériques développés pour bus USB seront bientôt disponibles.

Description fonctionnelle

L'USB-COM1/PC est la façon la plus facile pour relier un périphérique standard RS232 (modem - imprimante série) à un port USB PC maître ou concentrateur (HUB). Pour une compatibilité totale, il supporte les vitesses de transmission et une connectique standard.

L'USB-COM1/PC est alimenté par le BUS USB et ne requiert donc aucune alimentation externe. Sa consommation est inférieure à 100 mA. Il est compatible avec la spécification USB 1.0 et supporte aussi bien la mise en veille que le réveil distant sur un appel entrant.

Le module est fourni avec un programme utilitaire permettant l'installation facile du driver système compatible Windows.

Température : 35° 0° C (fonctionnement)
70°-20° C (stockage)

Humidité : 0-95 % (sans condensation)

Alimentation : Par le bus USB ou le concentrateur (hub)

Certification : FCC Class B

Dimensions : 7.18cm x 6.01cm x 3.18cm

Informations pour commander

- USB-COM1/PC : 1 DB-9 RS232
- USB-COM1/Mac : 1 Mini-Din-8 + 1 DB-9 RS232
- USB-COM1p/Mac : Idem USB-COM1/M pour Printer
- USB-COM2/PC : 2 DB-9 RS 485/432
- USB-COM2/Mac : 2 Mini-Din 8
- USB-COM42/PC : 4 DB-9 RS232
- USB-COM4 /PC : 4 DB-9 RS422

- USB-COM41/PC : 2 DB-9 RS422 + 2 DB-9 RS232
- USB-COM4/Mac : 4 Mini-Din 8

- PCI-USB2 : 2 ports USB sur bus PCI

Concentrateurs :

- USB-HUB4 : 4 ports USB pour bus USB
- USB-HUB7 : 7 ports USB pour bus USB

Autres convertisseurs :

- USB-LPT1 : Port // sur bus USB
- USB-LPT1/COM2 : Idem + 2 DB-9 RS 232
- USB-SCSI : Port SCSI sur bus USB

rev. 05/99 0001

Cette fiche technique dépend des conditions générales internationales de service et de vente de Digimétrie.

Digimétrie se réserve le droit de modifier ultérieurement les caractéristiques techniques de ses produits. Les photographies ne sont pas contractuelles.

DIGIMETRIE Fabricant, import/export: 30a, rue Ernest Renan 66000 PERPIGNAN - FRANCE
Tél:(33) 4 68 66 54 48 Fax: (33) 4 68 50 27 85 E-mail: info@digimetrie.com
SARL - Capital : 373900F - RCS Perpignan: B33376111200023 - NAF: 332B