

IC485SI

Convertisseur d'interface RS-232/RS-485



IC485SI est un convertisseur bidirectionnel pour convertir des signaux RS-232 vers et depuis des signaux RS-422/RS-485 dans des applications longue distance jusqu'à 1200 m (4000 pi). Il comprend une languette de mise à la terre pour une isolation améliorée du signal et de l'alimentation.



Fonctionnalités

- Transmission de données contrôlée par signal RTS
- Sélection DCE/DTE
- Sélection de liaison point à point, multi-branches (multidrop) et simplex/duplex
- Full duplex 4 fils ; half duplex 2 fils
- Faible encombrement
- Longueur de câble jusqu'à 1200 m
- Protection du signal et de l'alimentation
- Prise en charge de débits en bauds jusqu'à 115,2 Kbps
- Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows 2000, Windows XP

Caractéristiques

Connecteurs	1 DB-25 femelle (RS-232) Bloc RS-485 / RS-422 quatre terminaux Mise à la terre Languette
Commutateurs	DCE, DTE TxON, RxON TxRTS, RxRTS TxRTS, RxON
Consommation électrique	DC9V:0.81W:4BTU/h Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.
Portée radio	1200 m [4000'] (max.)
Vitesse de données	Jusqu'à 100 kbps en dessous de 1 200 m (4 000 pi)
Environnement	
Température de fonctionnement	0 ~50°C
Température de stockage	-20 ~ 60°C
Humidité	0~80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Plastique
Poids	0.06 kg (0.13 lb)
Dimensions (L x l x H)	7.90 x 5.45 x 2.10 cm (3.11 x 2.15 x 0.83 in.)
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan

Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767

www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.