

IC485S

Conversor de Interface RS-232/RS-485



IC485S é um conversor de 2 vias para converter sinais RS-232 para e de sinais RS-422/RS-485 em aplicações a longa distância, até 1200 m (4000 ft.). É compatível com a ligação de até 32 hubs e permite a monitorização para confirmar a passagem de dados entre dispositivos.

Caraterísticas

- Transmissão de dados controlada por sinal RTS.
- DCE/DTE selecionável.
- Seleção de link ponto a ponto, multidrop e simplex/duplex.
- 4 fios full duplex; 2 fios half duplex.
- Tamanho compacto.
- Distância de cabo de até 1200m (4000').
- Suporta configuração de monitor.
- Suporta taxa de transmissão de até 115.2Kbps.
- Suporte a sistemas operacionais: Windows 2000, Windows XP

Especificações

Conectores	1 DB-25 Fêmea (RS-232) RS-485 / RS-422 Bloco de Quatro Terminais 1 x RJ-11 Fêmea
Comutadores	DCE, DTE, Monitor TxON, RxON TxRTS, RxRTS TxRTS, RxON
Consumo de energia	DC9V:0.82W:2BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Alcance do sinal	1200 m [4000'] (Máx.)
Velocidade de transmissão de dados	Até 100 Kbps a menos de 1200 m [4000']
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 a 50°C
Temperatura de armazenamento	-20 a 60°C
Humidade	0 a 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Plástico
Peso	0.05 kg (0.11 lb)
Dimensões (C x L x A)	7.90 x 5.45 x 2.10 cm (3.11 x 2.15 x 0.83 in.)
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

Diagrama**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.