Simply Better Connections

IC485S

Conversor de Interface RS-232/RS-485



IC485S é um conversor de 2 vias para converter sinais RS-232 signals 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.

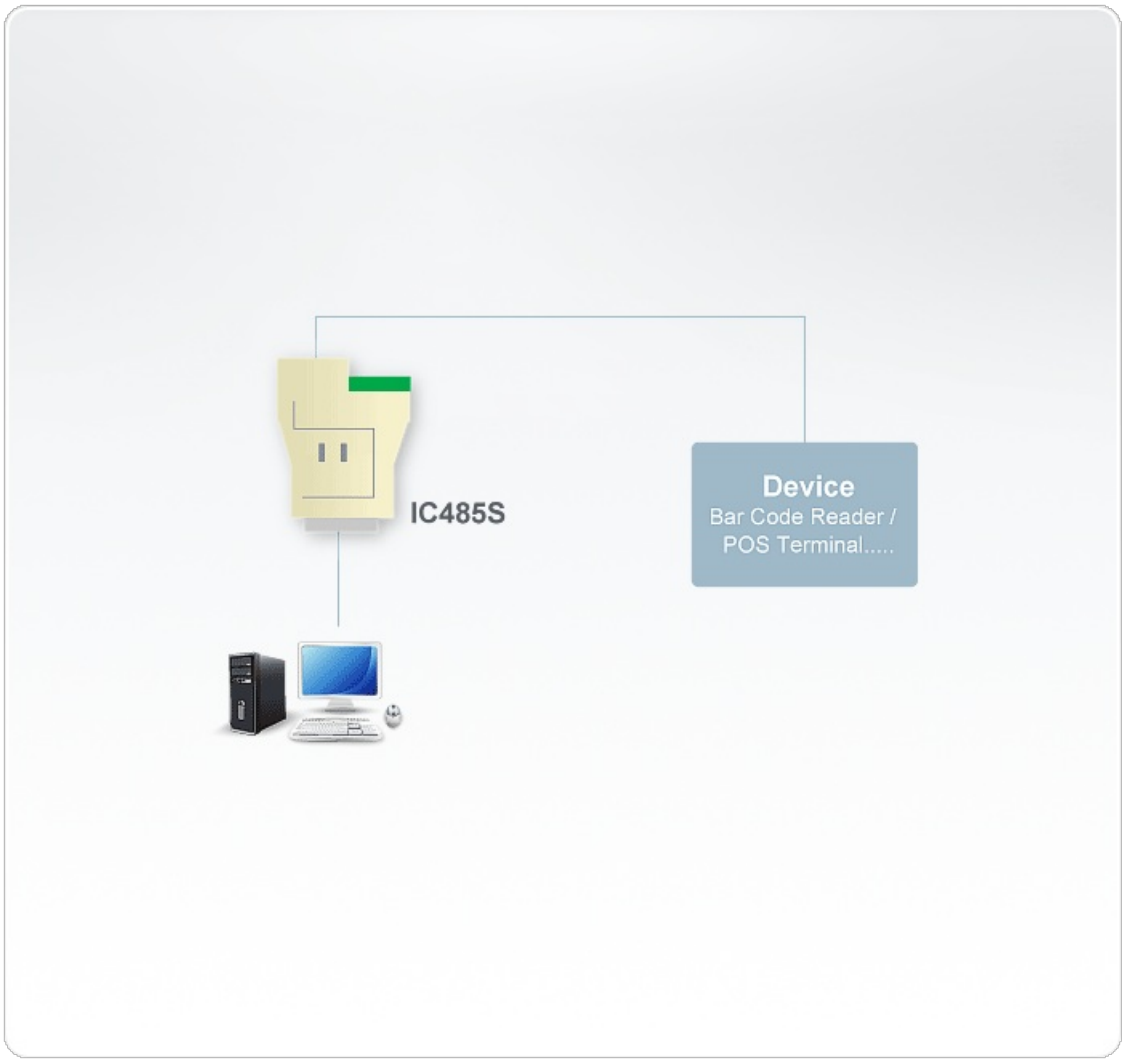
Caraterísticas

- 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
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.