

IC485SN

Conversor de Interface RS-232/RS-485



IC485SN 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.) – sem necessidade de uma fonte de alimentação externa.

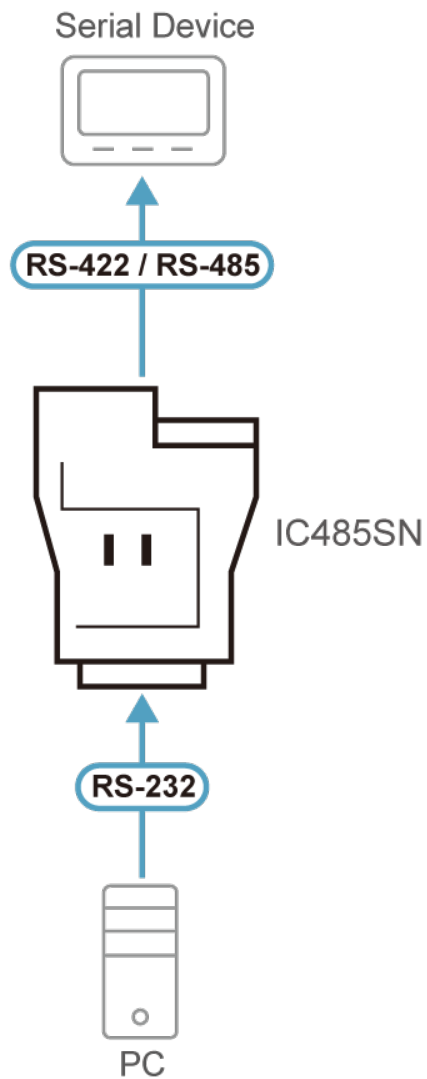
Caraterísticas

- Transmissão de dados controlada por sinal RTS.
- DCE/DTE selecionável.
- Seleção de link ponto a ponto, multidrop e simplex/duplex.
- Quatro full duplex por cabo; Quatro half duplex por cabo
- Tamanho compacto.
- Distância de cabo de até 1200m (4000').
- Opera sem energia.
- 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 TxON, RxON TxRTS, RxON TxDTR/RTS,RxDSR/ON
Consumo de energia	DC9V:0.03W:1BTU/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	0.06 kg (0.13 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.