

IC485SI

Двухнаправленный конвертер интерфейса RS232-RS485



IC485SI передает данные в соответствии с RTS (запросами на передачу). Поддерживает соединение «точка к точке», многоточечные соединения, симплексные/дуплексные соединения, переключается между полнодуплексным и полудуплексным режимом, DCE и DTE. Не нуждается во внешнем питании, наиболее экономичный и надежный вариант.

Описание

- Передачей данных управляет сигнал RTS.
- Выбор DCE/DTE.
- Выбор связи «точка к точке», многоточечной связи, симплексной/дуплексной связи.
- Два провода – полнодуплексный режим, два провода – полудуплексный режим.
- Компактный размер.
- Дальность передачи – до 1200 м (4000 футов).
- Изоляция сигнала и питания.
- Поддерживает скорость передачи до 115,2 кбит/с.
- Поддержка ОС: Windows 2000, Windows XP

Спецификация

Разъемы	Гнездо DB-25 (RS-232) – 1 шт. RS-485 / RS-422 четырехполюсный заземляющий контакт вывод
Переключатели	DCE, DTE TxON, RxON TxRTS, RxRTS TxRTS, RxON
Энергопотребление	DC9V:0.81W:4BTU
Диапазон сигнала	1200 м [4000'] (макс.)
Скорость обработки данных	До 100 кбит/с менее 1200 м [4000']
Температура и влажность	
Рабочая температура	0 ~50°C
Температура хранения	-20 ~60°C
Влажность	0~80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Пластмассовый
Масса	0.06 kg (0.13 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	7.90 x 5.45 x 2.10 cm (3.11 x 2.15 x 0.83 in.)
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШxГxВ) выражаются в формате (ДxШxВ).

Топологическая схема



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.