Simply Better Connections

IC485S

RS232 エクステンダー

RS-232 シリアルポートはほとんどのコンピューターに搭載されているインターフェースです。しかしその転送速度や転送方式のために、産業用途の長距離データ転送インターフェースとしては効果的な ソリューションではありません。
一方RS-485 インターフェースは異なる電圧の信号線を使い分けることができるため、RS-232 のような制限はありません。
IC485S シリアルインターフェースコンバーターはRS-232 エクステンダーです。IC485S はPoint to Point、マルチドロップ、シンプレックス方式でのデータ通信を最大1200m まで延長することができます。IC-485S はモニタリングも可能です。
IC485S の導入によって、標準的なコンピューターを使用して長距離データ通信システムの構築が可能になります。

オンラインショップで購入する

Shop ATEN

3年保証 国内在庫品

特長

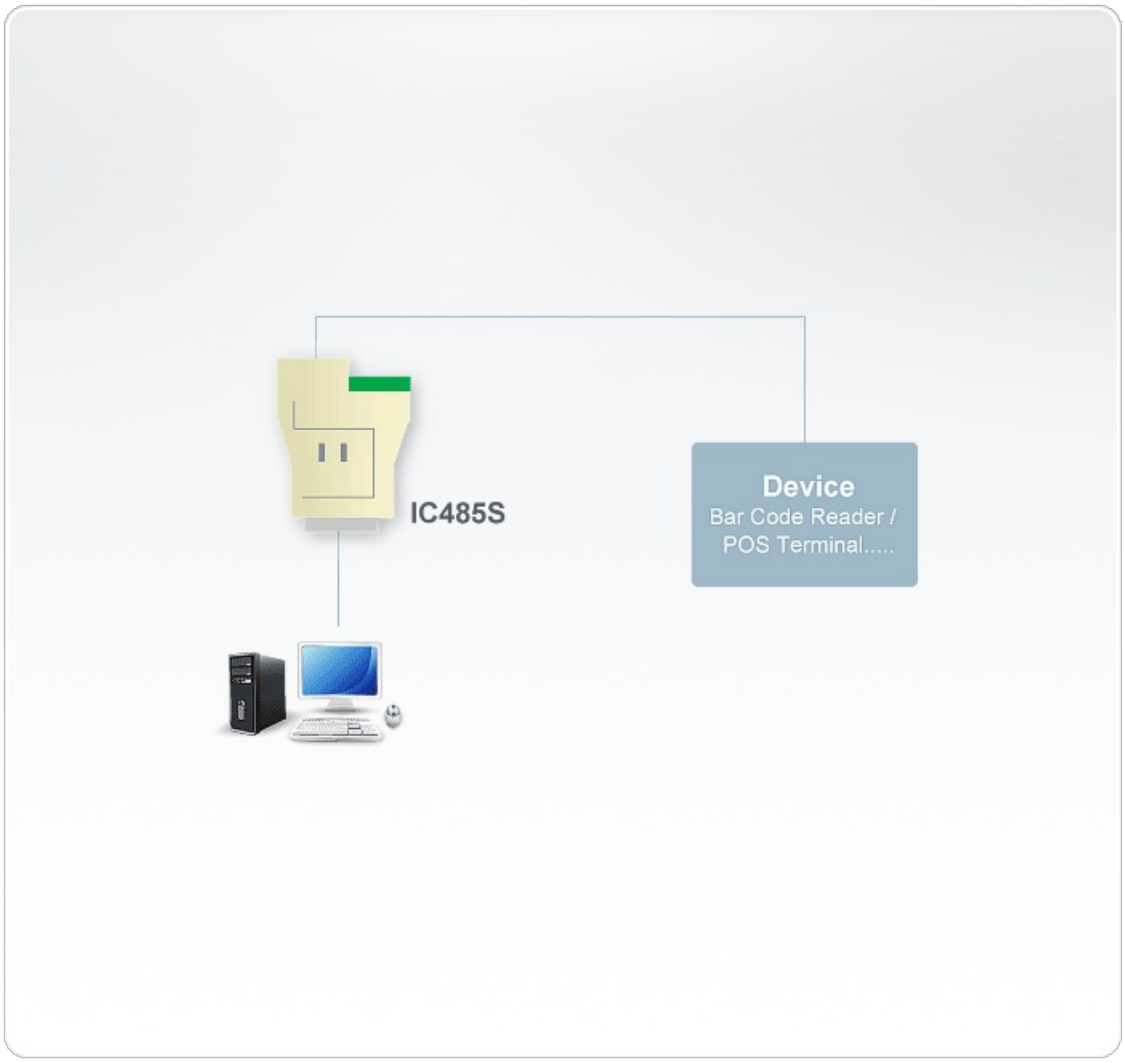
- RTS(送信要求)信号によってデータ転送をコントロール可能
- DCE/DTE 切替スイッチ付き
- Point-to-Point、マルチドロップ、Simplex、Duplexリンク選択可能
- 4芯全二重/2芯半二重対応
- 構造監視可能

※ 必ず同型番の組合せでお使いください
※ メーカー保証は、同型番の組合せ利用時のみになり、他の組合せは保証対象外になります

仕様

コネクター	DB-25ピン　メス×1(for RS-232) ターミナルブロック×4(for RS-485) RJ-11×1
スイッチ	SW1：DCE、 DTE、 モニター SW2：TxON、 RxON TxRTS、 RxRTS TxRTS、 RxON
信号範囲	最大 1200 m
データ伝送速度	最大 100 Kbps
電源仕様	
電源アダプター	型番：0AD3-5709-031G 入力：AC100 ~ 240V　50/60Hz 出力：DC9V　300mA
消費電力	DC9V:0.82W:2BTU/h 注意: ● ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ● BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。
動作環境	
動作温度	0 ~ 50°C
保管温度	-20 ~ 60°C
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと
本体	
ケース材料	プラスチック
重量	0.05 kg (0.11 lb)
サイズ(W×D×H)	55×79×21 mm
同梱品	電源アダプター×1 ユーザーマニュアル×1

構成図



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.