

GPNET 232-485C[T]/[M]

【機能】

RS232C 信号を RS485 に変換し、長距離伝送します。

RS232C の RTS 信号による送信 / 受信もしくは AUTO 制御機能でマルチドロップ接続のネットワークが構築できます。

内部ジャンパーの設定により RS485 ドライバ / レシーバの制御、制御固定、AUTO (Windows 対応) が選択できます。

単に RS232C と RS422/485 の変換機として RS422/485 の汎用機を制御できます。

RS485 側は、端子台タイプ (T) とモジュージャック端子 (M) の 2 種類を用意しています。フェイルセーフ回路内蔵しています。

小型軽量シールドケースにより高信頼性を実現しました。

1 台からでもユーザー仕様に対応できます。

ご注文の際に接続機器の RS232C 仕様を提示ください。

注文時のユーザー指定の D サブピンより電源供給できます。

弊社製 簡単ネットワーク Pocket Net に対応します。

別売 GP-259RS により DOS/V 機 9P コネクターに対応します。



【仕様】

通信回線	EIA RS422/485 による構内回線 0.5m ~ 1Km (通信速度に依存)
通信方式	4 線式 全二重 / 半二重 2 線式 半二重 電源非絶縁型
通信制御機能	RS232C RTS 信号による送信 / 受信制御 送信 / 受信制御 AUTO
通信速度	DC ~ 250Kbps (制御固定) 4800bps ~ 250Kbps (AUTO 制御)
電源	DC ジャック側 AC アダプター SFN-830 (別売) RS232C 側 任意のピンに DC5V/200mA
動作条件	温度 - 0 ~ 60 湿度 90% 以内