

GPNET opt-23A+

【機能】

GPNET opt23A の性能プラス、セラミックパッケージのTODX280 リンクを搭載した長寿命品です。

JISF07 規格コネクタに対応しRS232C 信号をデータラインを含め送信4 本受信4 本を光ファイバーで多重伝送します。

電解コンデンサを使わない高信頼性SMT 基板を採用しています。



電源ON-OFF 時のノイズを発生しないフェールセーフ機能を搭載しています。

ノイズフィルターと高精度PLL 回路で高耐ノイズ特性を実現しています。

同期通信用 ST1 クロックを 300 ~19200bps の範囲で選択出力可能です。

ノイズ対策シールドケースでFCC.VCCI 規格に適合します。

3 重エラーチェックと連送照合方式で高品質の伝送ができます。

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 仕様を提示下さい。

注文時ユーザー指定のDサブピンより電源供給できます。

別売GP-259RS によりDOS/V 機9P コネクタに対応します。

【仕様】

通信回線	光ケーブルによる構内回線
適合光コネクタ	TOCP200[JISF07]
適合光ケーブル	PCF 200/300 HPCF 200/230 APF 980/1000 (APF 仕様の時)
伝送距離	PCF 0.2m ~1.3Km HPCF 0.2m ~1.0Km APF 0.2m ~50m
通信機能	RS232C を送信4 受信4 本最高64Kbps までの全二重通信可能
信号再生歪	±12%以内 (64Kbps 通信時)
電源	DCジャック側 ACアダプタ- SFN-830 (別売) RS232C 側 任意のピンにDC5V/150mA
動作条件	温度-20 ~ 70 湿度90%以内