

GPNET opt-23A

【機能】

JISF07 規格コネクタに対応しRS232C 信号をデーターラインを含め送信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。

注文時のユーザー指定の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 コネクターに対応します。



【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シヤツク側 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