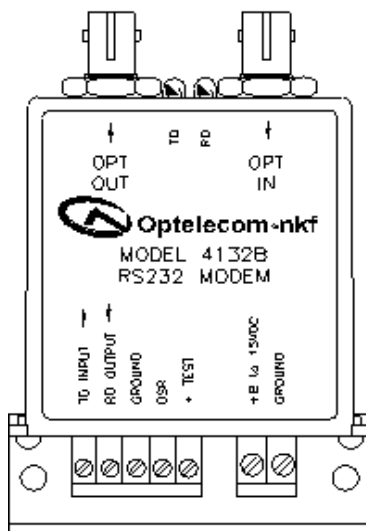


【外観】

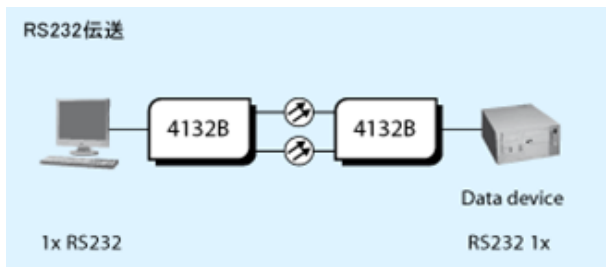


Model 4132B

【概要】

Siqura 4132Bは、RS-232Cのデータ信号を1ペアの光ファイバで伝送するデータモデムです。Dsubコネクタと同じくらいのコンパクトなボディサイズです。このユニットはデータの光変換だけでなくデータタイプの変換の両方の機能を備えています。

【一般的な接続構成例】



【概略仕様】

仕様は予告なく変更することがあります。

		4132B
データ通信部 電源部	データタイプ RS-232C	3線式 DC~115.2kbps
	電圧	+5.5~+15VDC
	消費電流	65mA@12VDC
	対応パワーサプライ	9014PS-J, PSR-12DC
環境仕様	使用温度範囲	-40°C~+74°C
	保存温度範囲	-55°C~+85°C
	湿度範囲	0~95%(但し、結露無きこと)
	外形寸法 (mm)	53.3(W)×15.2(H)×66.0(D)
	質量 (g)	90.7

【モデルセレクションガイド】

※トランシーバータイプなので、送信器と受信器の区別はありません。

ファイバ	送受信器	光コネクタ	光バジェット (dB)	波長(nm)	最大延長距離 (km)	形状
マルチモード×2芯 (62.5/125 μm)	4132B-S-ST	ST型	22	850	6	ミニチュア型

最大延長距離は62/125 ファイバ使用時、波長850 nmのとき-3.0 dB/km、波長1310 nmのとき-1.0 dB/kmとして計算しています。また、シングルモードの場合は、波長 1310 nmのとき-0.35 dB/km、波長1550 nmのとき-0.25 dB/kmとして計算しています。

光拡散のないファイバの使用を前提にしています。(1310nmにおいて、散布ゼロ)