

高速GP-IBエクステンダー

信頼性の高い
計測システムの
構築のために

ZS-6103EG_{SERIES}

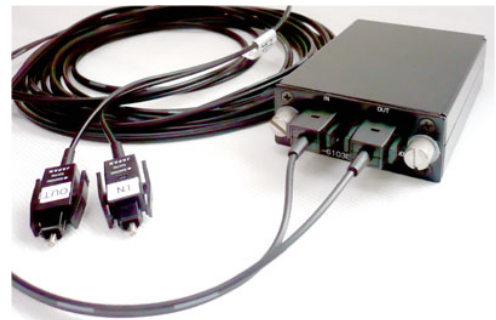
ZS-6103EGはGP-IBのバスを拡張します。
光ファイバーケーブルの使用でGP-IBケーブルより伝達距離を長くでき、GP-IB機器の増設もできます。さらに、光伝送線路はGP-IBを含む内部回路と絶縁されていますので、外来ノイズに対しても強化されます。
電波暗室から光ファイバーケーブル経由で、計測データを読取るなどができます。



写真はZS-6103EGシリーズ



ZS-6103EG-F5 背面



光ファイバーケーブルは別売

- 小形(50x100x24mm)で高性能
- 伝送距離の延長(F1は3km、F5は1km)
- 縦列接続で多様なシステムに対応
- ZS-6103EG用GP-IB接続ケーブル不要
- GP-IBシステムの耐ノイズ性強化
- RoHS準拠

関連商品

GP-IBアダプタ

ZS-6120CP : パラレル64ビットまでのI/OをGP-IBに変換

ZS-6122BP : 入力16ビット、出力16ビット

ZS-6123AP : 拡張性豊かなGP-IBバイトシリアルI/O

インターフェイス変換器

ZS-6143AF : RS-232CからGP-IB機器を制御

ZS-6144AF : GP-IBからRS-232C機器を制御

ZS-6170AF : USBインターフェイスをGP-IBに変換

ZS-6180AF : EtherNetに接続してGP-IBと通信、制御可

GP-IBケーブル

ZS-GPIB-xx : xxには長さ(m)を指定してください

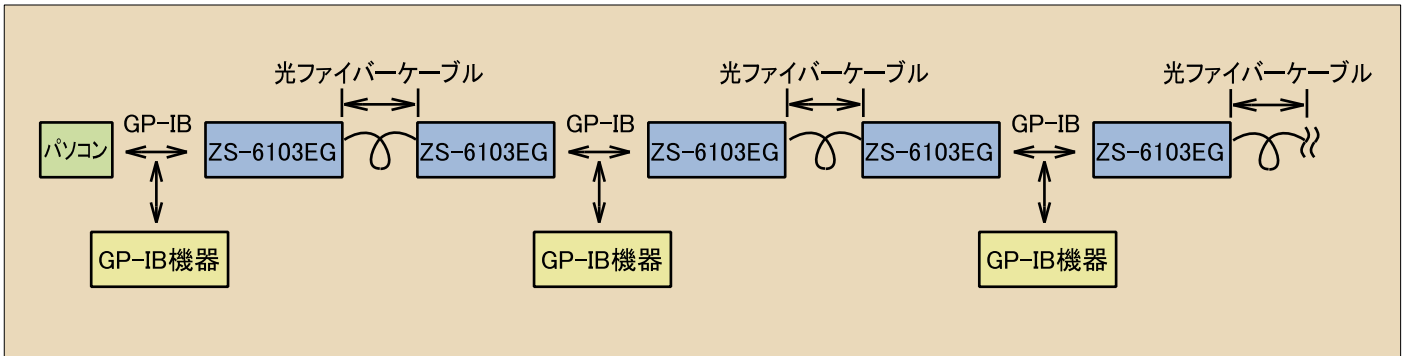
高速GP-IBエクステンダー

ZS-6103EG-F1
ZS-6103EG-F5

特長

- IEEE-488-1978に準拠しています。
- 完全双方向性でシステム上は透明です。
現在ご使用中のソフトをそのままお使いになれます。
- ビルのフロア間などでの縦列接続ができます。
- システムや精密測定器を外来ノイズから守ります。

縦列接続をした使用例



共通仕様

■GP-IB仕様

準拠 IEEE-488-1978std
対応 パラレルポール機能を除いて全機能

■一般仕様

外形寸法 50 (W) x100 (D) x24 (H) mm
電源ジャック MJ-17 (マルシン) 使用
4.4x1.65 φ mm センタープラス
重量 500g以下
環境条件 温度0℃~40℃ 湿度10%~85%RH

取扱説明書は、当社ホームページ
<http://www.zenisu.co.jp/>
よりダウンロードしてください。

オプション

◎ ACアダプタ GF12-US0520 入力: AC100~240V
出力: DC +5V 2A

◎ 光ファイバーケーブル

F1光ファイバーケーブル 最大3kmまで
F5光ファイバーケーブル 最大1kmまで

	F1	F5
盤内用	ZS-F1NR-xxx	ZS-F5NR-xxx
屋内用	ZS-F1ND-xxx	ZS-F5ND-xxx
屋外用	ZS-F1ET-xxx	ZS-F5ET-xxx

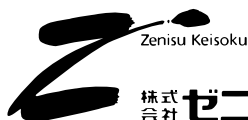
xxxは、ケーブル長をメートルでご指定ください。
盤内用は、補強用鋼線が使用されていません。このため張力がかからないような布設場所で使用します。
(相互間の接続ケーブル、ACアダプタは別途ご注文となります。)

仕様

正式型式	ZS-6103EG-F1	ZS-6103EG-F5
別称	FC	F5
使用コネクタ	JIS F01	JIS F05
適用ケーブル	GI 50/125	HPCF 200/230
盤内ケーブル型式	ZS-F1NR-xxx	ZS-F5NR-xxx
屋内ケーブル型式	ZS-F1ND-xxx	ZS-F5ND-xxx
屋外ケーブル型式	ZS-F1ET-xxx	ZS-F5ET-xxx
通信速度	MAX125kバイト/秒	MAX250kバイト/秒
伝送距離	MAX3km	MAX1km
電源	DC+5V 400mA以下	DC+5V 400mA以下
特長	長距離通信	低価格

※製品改良のため、予告なしに仕様・外観などを変更する場合があります。

お問い合わせは



Zenisu Keisoku

株式会社 **ゼニス計測システム**

〒183-0027 東京都府中市本町2-13-37

TEL 042-368-2126 FAX 042-364-0067

URL <http://www.zenisu.co.jp/>