

ユニバーサルライン

128 接点 相互通信システム

アナログ信号対応

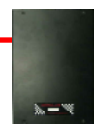
このシステムを使用すれば、遠隔地や新規配線が困難な場所でも、インターネットやLANを経由して接点・アナログ信号を伝送できます。パソコンやPLCは不要です。

<ユニバーサルライン> 2c
線種不問・自由分岐・最長10km

各ユニットを自由に接続

入力：アナログ4点
接点128点
出力：アナログ4点
接点256点

【主機】



インターネット

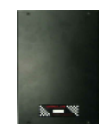
社内LAN

光ケーブル

F O M A

環境に応じたIP網にLANケーブルで
接続してご利用ください。

【副機】



<ユニバーサルライン> 2c
線種不問・自由分岐・最長10km

各ユニットを自由に接続

入力：接点128点
出力：アナログ4点
接点256点

全信号を0.5秒毎にスキャンして相手側に送信します。

出力は自局側の信号も含めた全信号を出力できます。

様々な入出力信号に対応

各種ユニットの詳細は次項をご覧ください。

伝送ラインは通常のユニバーサルラインと同じです。接続機器に応じてユニットをお選びください。

デジタル信号

入力 IN

出力 OUT

無電圧接点
(オープンコレクタ)

トランジスタ
(最大 DC30V・100mA)

有電圧接点
(AC5~50V/DC5~50V)

リレー
(最大 DC24V・1A)

アナログ信号

入力 IN

出力 OUT

電圧
(DC0~5V)

電圧
(DC0~5V)

電流
(DC0~20mA)

電流
(DC0~20mA)

サーミスタ(温度)入力をV・A出力することも可能です。

外部通信対応

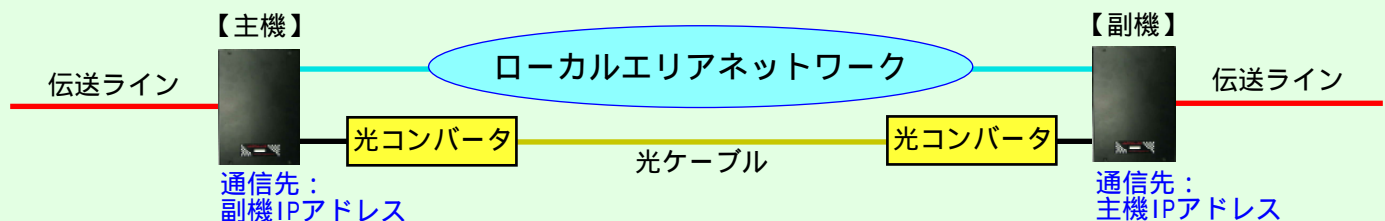
RS-232C通信用ユニットを接続してパソコン・PLCと通信できます。
弊社監視用ソフト「MGM16」などで監視・記録・警報出力ができます。



ネットワークの主な設定はこれだけです

社内LAN・光ケーブルなど構内通信網の場合

使用機器・環境により
一部異なる場合があります。



インターネットなど広域通信網の場合

