

**広範なシステムを監視する!!
多チャンネル対応の通信アダプタ。**

Webサーバ機能搭載で
いつでもどこでも監視!

FA用途向け
デジタル入出力/イーサネット, RS-232C通信アダプタ

多点版

I/O de LAN

model:PL01/PL02

RoHS対応



入力96点!! 出力16点!!

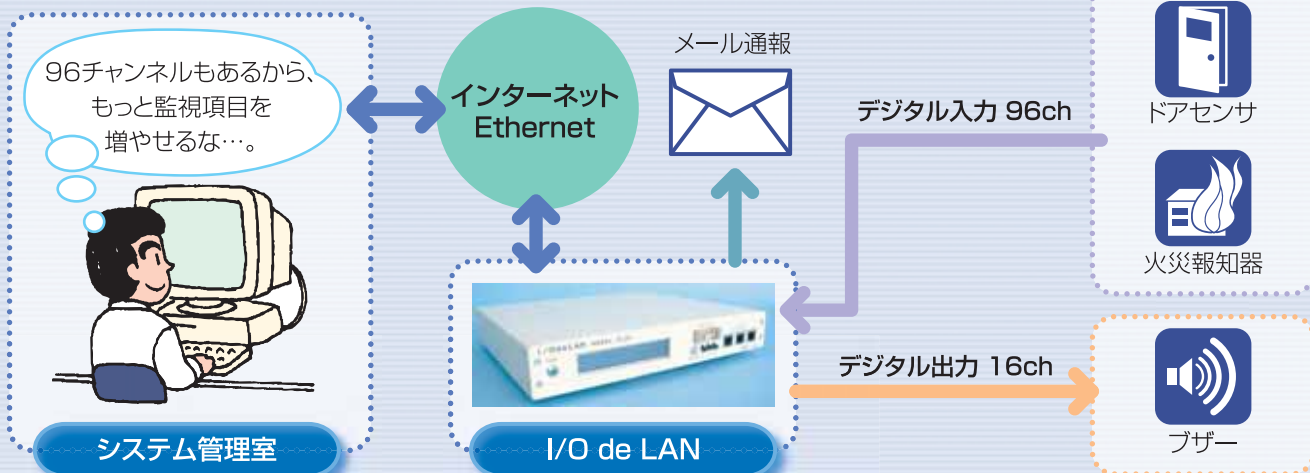
動作保証温度-20℃~60℃!!

LANポートは3ポートを標準装備!!

I/O de LAN (model:PL01 / PL02) は、
絶縁型デジタル入力96点・絶縁型デジタル出力16点を、
イーサネットもしくはRS-232Cを介して監視・制御できる装置です。
TCPやUDPによる監視・制御のほか、パソコンのWebブラウザや
SNMPマネージャーでも監視・制御ができます。
デジタル入出力の変化をメール送信機能によってパソコンや携帯電話に通知できるため、
万一の時でも素早く対応できます。



◆セキュリティ・ソリューション導入例◆



監視/制御ソリューション導入例

- ビル・工場などの電力・動力監視システム
- 上下水処理場の監視システム
- 危険な場所や遠隔地の監視・制御

FA用途向け
デジタル入出力/イーサネット、RS-232C通信アダプタ

多点版

I/O de LAN

model:PL01/PL02



特 長

- ① 絶縁型デジタル入力96点・絶縁型デジタル出力16点
- ② VCCI classA準拠 各種ノイズ試験・環境試験クリア (IEC61000シリーズ、JIS0704等)
- ③ LANポートを3ポート装備(通信速度10M/100M、ケーブル種類 ストレート/クロス自動認識)
- ④ 19インチラック 1Uサイズで多点監視 (別売:ラックマウント金具)
- ⑤ 動作保証温度-20℃~60℃
- ⑥ RoHS対応

機 能

- ① TCP/IP,UDP/IP送受信機能
- ② SNMPエージェント機能
- ③ Webサーバ機能
- ④ メール送信機能
- ⑤ syslog機能
- ⑥ RS-232C送受信機能

用 途

防災・防犯システム

- 空港・港湾などの広域防犯・防災システム
- 屋外監視カメラの通信制御システム
- 倉庫・店舗の防犯システム

装置・設備の管理

- ビル・工場・倉庫の設備アラーム監視システム
- 設備稼働状態監視システム

仕 様

デジタル入力	点数		96チャンネル
	PL01	インターフェース	フォトカプラ入力(無電圧入力タイプ)
		特性	DC12V 最大5mA 接続抵抗1kΩ以下
	PL02	インターフェース	フォトカプラ入力(有電圧入力タイプ)
		特性	DC12V~48V
	コネクタ		50ピン ハーフピッチ フラットケーブル用コネクタ(ヒロセ HIF6-50PA-1.27DS相当品)
デジタル出力	点数		16チャンネル
	インターフェース		無電圧リレー接点出力
	特性		DC30V 0.1AまたはAC60Vrms 0.1Arms 応答時間100ms以下
	コネクタ		32ピン ハーフピッチ フラットケーブル用コネクタ(ヒロセ HIF6-32PA-1.27DS相当品)
RS232C	点数		1チャンネル
	通信速度		300bps~115.2Kbps
	コネクタ		D-SUB9ピン オス
	フロー制御		RTS/CTSフロー制御
Ethernet	ポート数		3ポート
	インターフェース		CSMA/CD(IEEE802.3)
	コネクタ		RJ-45
	通信速度		10/100Mbps自動認識
	トポロジー		スター
LCD表示	24桁×2行英数字キャラクタ表示器 バックライト付き		
電源	AC85V~240V 50/60Hz		
消費電力	20VA		
外形寸法	285(W)×250(D)×43.5(H)mm 突起物含まず		
使用温度	-20~60℃		
保存温度	-30~85℃		
周囲湿度	20~95%RH(結露しないこと)		

別売アクセサリ

- ① 50ピン・32ピンフラットケーブル
- ② 端子台
- ③ ラックマウント金具

※価格・仕様・外観など予告なしに変更することがあります。

2014年3月発行

開発・製造・販売



株式会社

ハウ

〒252-0237 神奈川県相模原市中央区千代田1-11-17
TEL.042-753-3616 FAX.042-769-7300
URL <http://www.how.jp/>

お問い合わせ先