

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

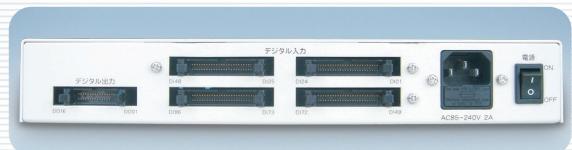
I/O de LAN

model:PL01/PL02

RoHS対応



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。

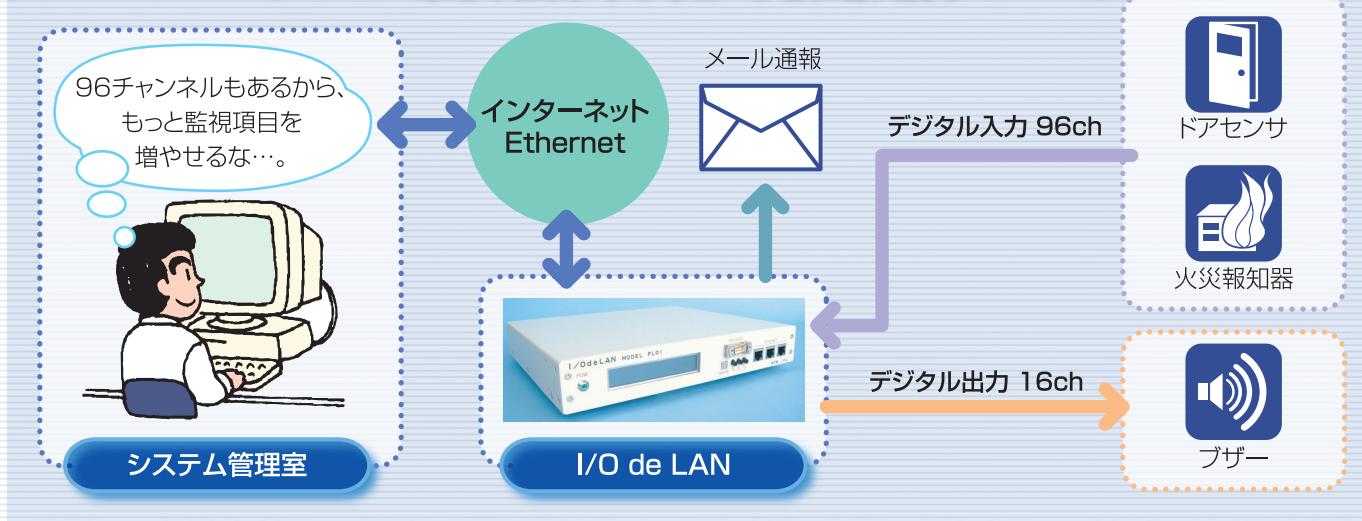


入力96点!! 出力16点!!

動作保証温度-20°C~60°C!!

LANポートは3ポートを標準装備!!

◆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/OdeLAN

model:PLO1/PLO2



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°C~60°C
- 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
PLO1	インターフェース特性	フォトカプラ入力(無電圧入力タイプ) DC12V 最大5mA 接続抵抗1kΩ以下
	インターフェース特性	フォトカプラ入力(有電圧入力タイプ) DC12V~48V
PLO2	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)
	点数	16チャンネル
デジタル出力	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 0.1 Arms 応答時間3ms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°C	
保存温度	-30~85°C	
周囲湿度	20~90%RH(結露しないこと)	

別売アクセサリー

- 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。

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