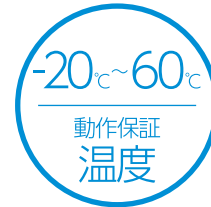




# IVNEC series I/O de LAN

デジタル入出力/イーサネット通信アダプタ

Model : 多点版 **PL04** (無電圧入力タイプ)



## 機能

- TCP,UDP通信による監視/制御
- SNMPv1エージェント機能
- HTTPサーバー機能
- メール送信機能
- syslog機能
- RS-232C送受信機能
- SSL対応

## 特長

- 産業用途向け
- 多彩な接続構成  
お客様の用途に合わせて「I/O de LAN」シリーズを自由に組み合わせて使用できます。  
接点数の異なる機種(PS,PE,PL)混在での接点情報マルチ転送が可能です。
- 19インチラック1Uサイズ
- VCCI classB準拠 各種ノイズ試験・環境試験クリア (IEC61000シリーズなど)
- RoHS指令対応

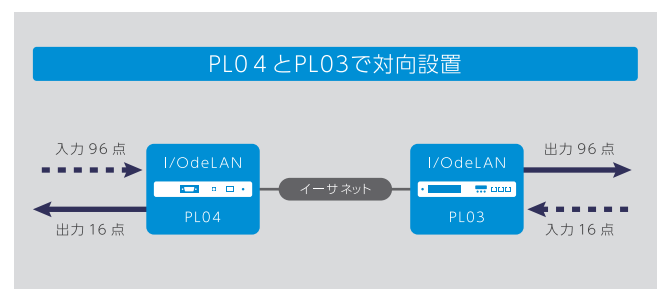
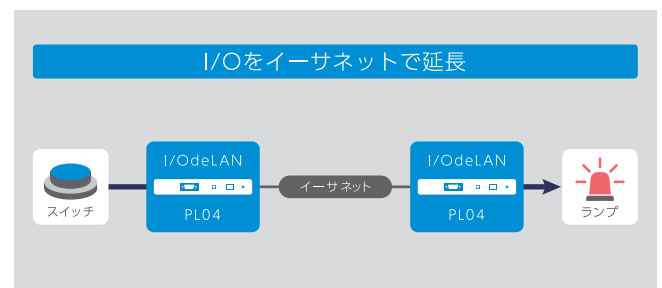
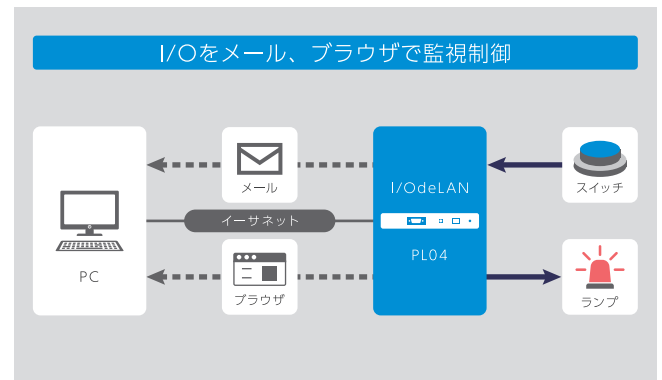
## 機能

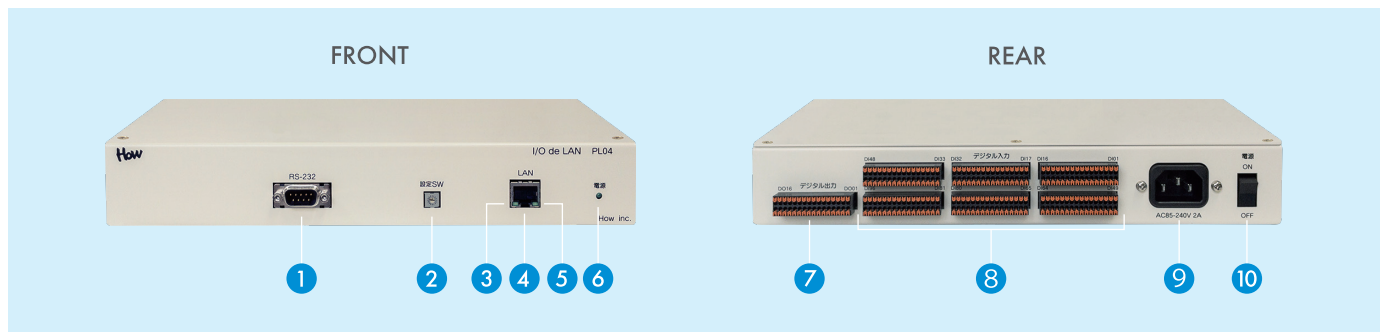
- 防災・防犯システム  
空港・湾港などの広防犯・防災システム  
屋外カメラの通信制御システム  
倉庫・店舗の防犯システム
- 装置・設備の管理  
ビル・工場・倉庫の設備アラーム監視システム  
設備稼働状態監視

多点版「I/O de LAN(PL04)」はデジタル入力96点、デジタル出力16点の状態を、イーサネットまたはRS-232Cを介して監視・制御できる接点監視制御装置です。

TCPやUDP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、万一のときでも素早く対応できます。

## 用途例





- ① RS-232Cポート
- ② 動作モード設定ロータリースイッチ (0~F)
- ③ LAN状態表示LED (LINK)
- ④ LANポート
- ⑤ LAN状態表示LED (DATA)
- ⑥ 電源表示LED
- ⑦ デジタル出力コネクタ
- ⑧ デジタル入力コネクタ
- ⑨ 電源入力ジャック
- ⑩ 電源スイッチ

仕様

機能仕様

デジタル入力	点数	96点
	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
	コネクタ	32ピン スクリューレス端子台 (×6)
デジタル出力	点数	16点
	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 AC60V 0.1A 応答時間 100ms以下
	コネクタ	32ピン スクリューレス端子台 (×1)
RS-232C	規格	TIA/EIA-232準拠
	データ伝送速度	300 ~ 115200bps
	コネクタ	D-SUB9ピン オス
	フロー制御	RTS / CTS またはなし
イーサネット	インターフェース	CSMA / CD (IEEE 802.3)
	通信速度	10 / 100 Mbps MDI / MDI-X自動認識
	コネクタ	RJ-45
	トポロジー	スター
電源電圧	AC 85 ~ 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)	
動作環境	-20℃ ~ 60℃ 10% ~ 95% RH (結露しないこと)	
質量	約 2.5 kg	
SRAM・RTCバックアップ時間	72時間以上 常温 (25℃) 使用時	

環境試験条件

静電気・放電試験	IEC61000-4-2 レベル3 準拠
ファースト・トランジェント・バースト試験	IEC61000-4-4 レベル3 準拠
雷サージ試験	IEC61000-4-5 レベル3 準拠
方形波インパルス・ノイズ試験	NECA TR-28 相当 レベル3 準拠
正弦波振動試験	JIS-C-60068-2-6 準拠
低温試験	JIS-C-60068-2-1 準拠
高温試験	JIS-C-60068-2-2 準拠
温湿度サイクル試験	JIS-C-60068-2-30 準拠
VCCI	ClassB 準拠

※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** <https://how.jp/>

〒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

お問い合わせ先