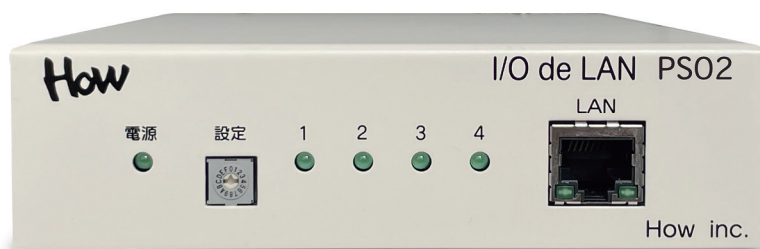




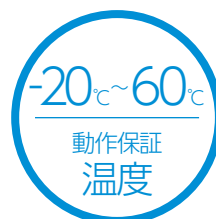
IVNEC series I/O de LAN

デジタル入出力/イーサネット通信アダプタ

Model : PS02



「I/OdeLAN(PS02)」は絶縁型デジタル入出力4点をイーサネットを介して監視・制御できる接点監視制御装置です。



機能

- デジタル入出力4点、入出力選択
- イーサネット経由での監視/制御
- PS02同士、対向接続での接点伝送
- 接点数の異なる機種(PS02、PE01A、PL01/02/03)混在での接点情報マルチ転送
- 19インチラック1Uハーフサイズ以下

用途

- 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

特長

- 産業用途向け

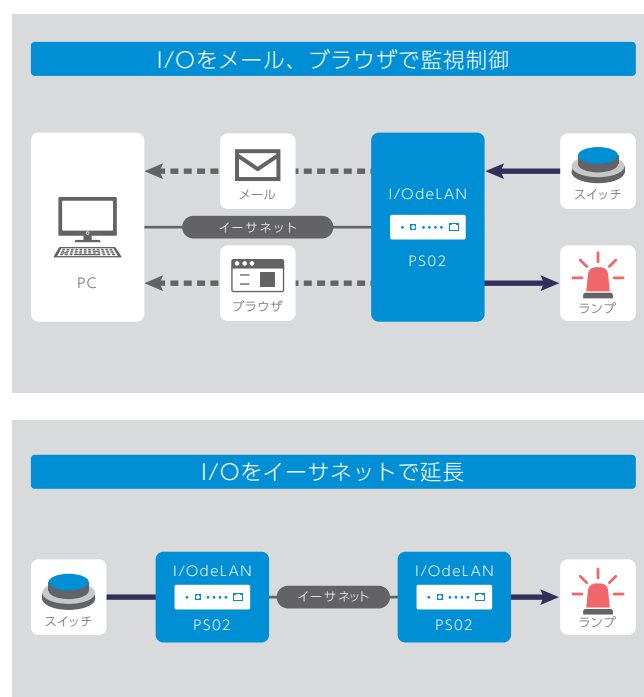
当社の産業用途向け規格である「イブネックシリーズ」に対応しており、防災・防犯や工場の管理など、停止することが許されないシステムソリューションへの導入に適しています。

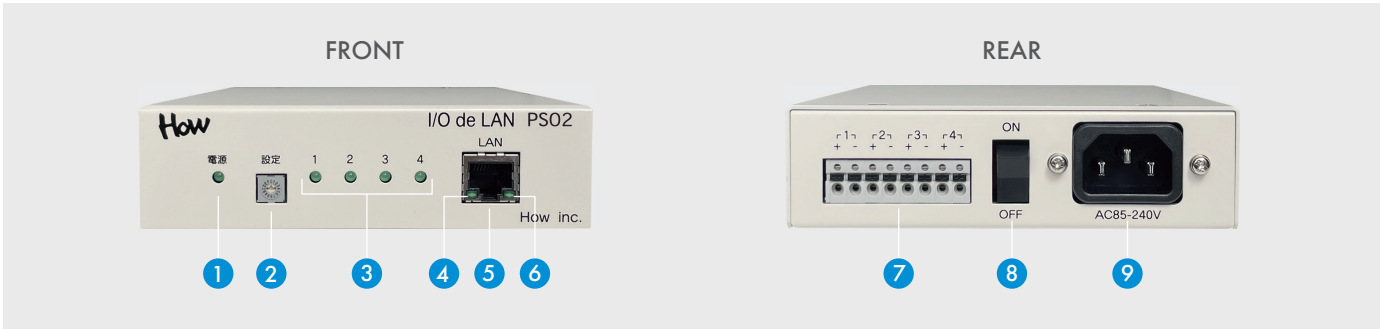
 - ・ 使用周囲温度-20℃~60℃
 - ・ 周囲湿度95%RH対応
 - ・ VCCI classB準拠 各種ノイズ試験、環境試験クリア
 - ・ 絶縁型デジタル入出力
- 絶縁型デジタル入出力4点
- VCCI classB準拠 各種ノイズ試験・環境試験クリア (IEC61000シリーズ、JIS0704等)
- RoHS指令対応

各種ネットワークプロトコルに対応

- TCP,UDP通信による監視/制御
- HTTPによるブラウザからの監視/制御
- メールによる通知/制御
- SNMPによるデファクトスタンダードな監視/制御
- MQTTによる監視/制御
- syslog機能
- Modbus/TCPによる監視/制御
- SSL対応

用途例





- | | | |
|-----------------------|-----------------|--------------------|
| ① 電源表示LED | ④ LAN LINK表示LED | ⑦ デジタル入力端子台（1～4） |
| ② 動作モード設定ロータリースイッチ | ⑤ LANポート | ⑧ 電源スイッチ |
| ③ デジタル入出力状態表示LED（1～4） | ⑥ LAN 送受信表示LED | ⑨ 電源入力ジャック（AC100V） |

仕様

機能仕様

デジタル入出力	点数	4点
	入力	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
	出力	無電圧リレー接点出力 DC30V 0.1A または AC60Vrms 0.1Arms 応答時間 100ms以下
	コネクタ	スクリューレス端子台
イーサネット	インターフェース	CSMA/CD (IEEE802.3)
	コネクタ	RJ-45
	通信速度	10/100 Mbps 自動認識
電源		AC85V ～ 240V 50/60Hz
消費電力		7VA
外形寸法		128 (W) × 175.3 (D) × 36 (H) mm (突起物含まず)
動作環境		-20℃ ～ 60℃ 20% ～ 95% RH (結露しないこと)
重量		約 1 kg

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

お問い合わせ先

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