



# IVNEC series I/O de LAN

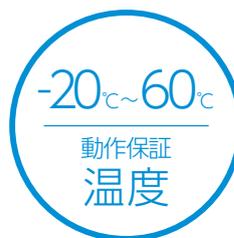


デジタル入出力/イーサネット通信アダプタ

Model : Wi-Fi対応 PEW04A



Wi-Fi対応で、もっと便利に、どこからでも。



## 機能

- デジタル入出力16点、入出力選択
- イーサネット経由での監視/制御
- PE同士、対向接続での接点伝送
- 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
- 本体瞬断時もイベントログは保持

## イーサネット対応ネットワークプロトコル一覧

- TCP,UDP通信による監視/制御
- HTTPによるweb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

- 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・RoHS指令対応
- 絶縁型デジタル入出力16点
- 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)
- 19インチラック1Uハーフサイズ以下

## 用途例

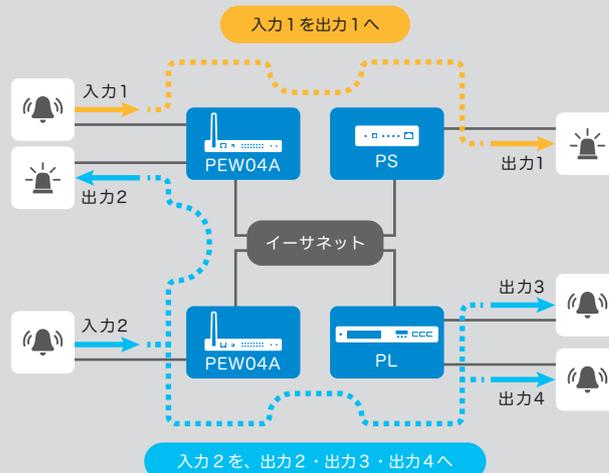
### I/Oをメール、ブラウザで監視制御



### I/Oをイーサネットで延長



### マルチ転送





- ① 無線アンテナ
- ② LANポート
- ③ 動作モード設定ロータリースイッチ (0～F)
- ④ デジタル状態表示LED (1～16)
- ⑤ 無線LED
- ⑥ 電源表示LED
- ⑦ 電源入力ジャック
- ⑧ 電源スイッチ
- ⑨ FUSE
- ⑩ デジタル入出力コネクタ (1～8ch)
- ⑪ デジタル入出力コネクタ (9～16ch)

仕様

機能仕様

デジタル入出力	点数	16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 1A 応答時間 3ms以下
	コネクタ	8ピン スクリューレス端子台 (×2) (付属の脱着式端子台を接続) 適合線材: AWG24~16 (0.2sq~1.25sq)
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 MDI/MDI-X 自動認識
無線LAN規格		IEEE802.11a/b/g/n
電源電圧		AC85V~240V 50/60Hz, DC9V~36V, DC18V~60V
消費電力		10VA
外形寸法		218 (W) × 164 (D) × 39 (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 1.5 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