



IVNEC series

USB de LAN PoE対応

USBデータ/イーサネット通信アダプタ

Model : UEP01-HW (PoE対応)

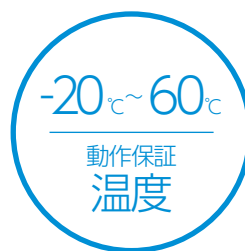


LANで給電

AC電源不要



「USBdeLAN(UEP01-HW)」は、USB (HID)通信できる機器を、イーサネットに接続する通信アダプタです。



機能

- PoE対応でAC電源不要
- USBポート 2点
- デジタル出力 4点
- USB(HID通信)データをイーサネット経由で取得
- イーサネット経由でデジタル出力を制御
- 19インチラック1Uハーフサイズ以下

用途

- ゲート制御システム

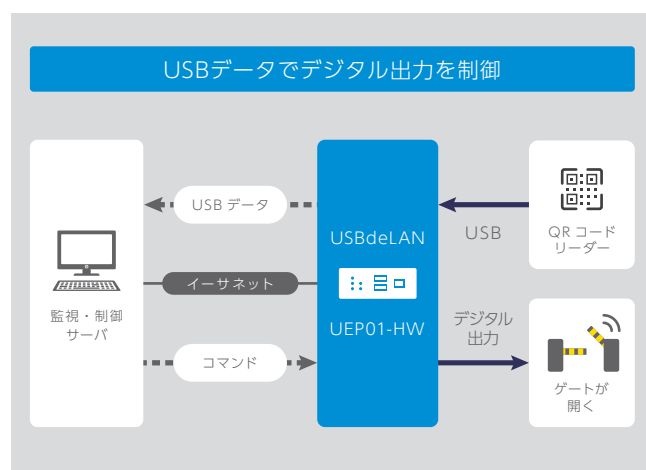
特長

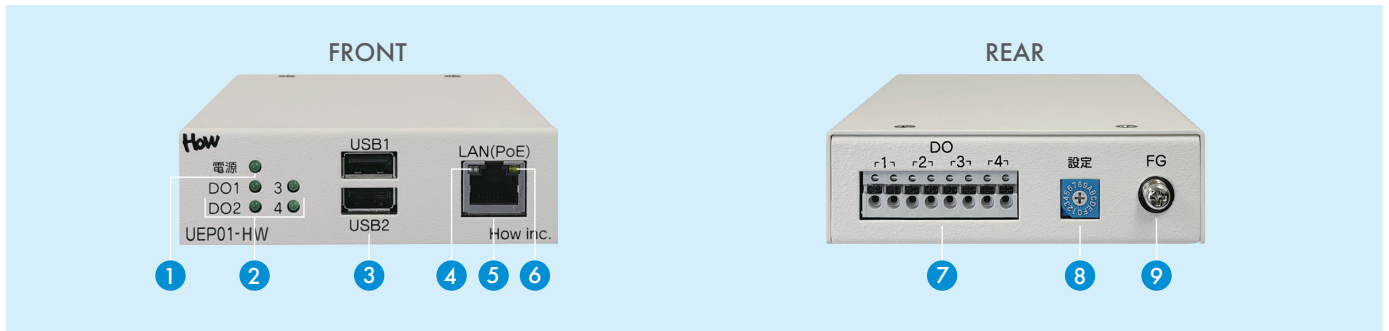
- 産業用途向け
- 絶縁型デジタル出力 4点
- VCCI classB準拠 各種ノイズ試験・環境試験クリア (IEC61000シリーズなど)
- RoHS指令対応

各種ネットワークプロトコルに対応

- TCP/UDP通信によるUSBデータ取得
- TCP/UDP通信によるデジタル出力制御
- SSL対応

用途例





- ① 電源表示LED
- ② デジタル出力状態表示LED (1~4)
- ③ USBポート (1~2)
- ④ LAN状態表示LED (LINK)
- ⑤ LANポート(PoE)
- ⑥ LAN状態表示LED (DATA)
- ⑦ デジタル出力端子台 (1~4)
- ⑧ 動作モード設定ロータリースイッチ
- ⑨ FG端子

仕様

機能仕様

USB	ポート数	2ポート
	コネクタ	Type-A
	給電	DC5V 500mA
	通信方式	HID
デジタル出力	点数	4点
	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	スクリューレス端子台 ※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
PoE		規格：IEEE 802.3at class4(PoE+) 電源：25.5W(max)
消費電力		10W
外形寸法		100 (W) × 160 (D) × 30 (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 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