

産業用GbE対応 PoEスイッチ HES-3303P60

➔ PoEインジェクタにメンテナンスポートを追加した設計コンセプト
RJ-45 (10/100/1000BASE-T) x3ポート
※Port1のみ、PoE対応

➔ 昇圧回路を内蔵
DC24V (～56V) 環境でも60WのPoE出力を実現

➔ -40～+75℃の広い動作温度

➔ ギガビット対応



概要

HES-3303P60は、-40～+75℃の広い動作温度に対応した産業用PoEスイッチです。

3ポートのギガビットポートを実装し、1ポートはIEEE802.3af/at準拠のPoE給電機能を有し、最大60Wまで給電が可能です。

PoEインジェクタにメンテナンスポートを追加した設計コンセプトで現地での機器設定や調査に役立ちます。

また、昇圧回路を内蔵しているため、DC24V (～56V) 環境でも60WのPoE出力を実現。

IPカメラ、無線LAN-AP、VoIP端末等のデータ伝送に最適です。

特徴

✓ インタフェース

PoEインジェクタにメンテナンスポートを追加した設計コンセプト

- RJ-45 (10/100/1000BASE-T) x3ポート
- ※Port1のみ、PoE対応

✓ 昇圧回路を内蔵

DC24V (～56V) 環境でも60WのPoE出力を実現

- ※PoEで30W以上を給電する場合、給電側(PSE)機器要件としてDC50V以上の電源を必要としますが、本製品は昇圧回路を内蔵しているため、DC24V (～56V) の電源でも60WのPoE出力を実現します。

✓ 伝送パフォーマンス

- 14,880pps/10Mbps
- 148,810pps/100Mbps
- 1,488,100pps/1000Mbps

✓ -40～+75℃の広い動作温度

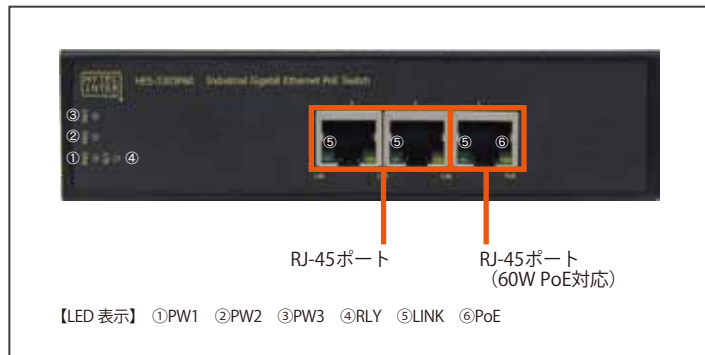
✓ DINレール設置対応

製品仕様

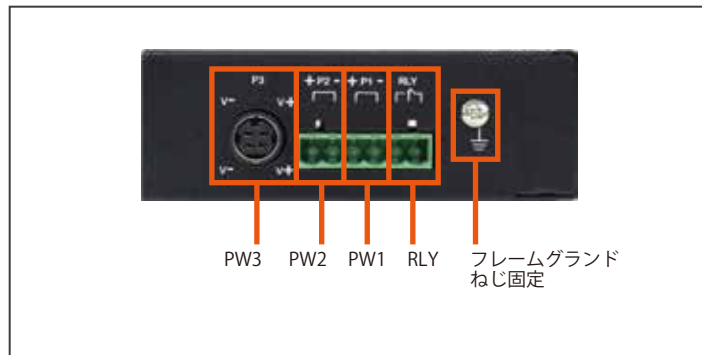
製品名 商品コード	HES-3303P60 144-HY-004
規格	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3z 1000BASE-X Gigabit Ethernet IEEE 802.3x Flow Control and Back Pressure IEEE 802.3af for POE IEEE 802.3at for POE+
パケット転送能力	14,880pps/10Mbps 148,810pps/100Mbps 1,488,100pps/1000Mbps
スイッチング容量	6.0Gbps
パケットバッファ	1.0MB
スイッチング方式	Store and Forward
MACアドレス登録数	1K
フローコントロール	IEEE 802.3x (全二重) / バックプレッシャ (半二重)
最大フレーム長	9000byte (ジャンボフレーム対応)
インターフェース	■RJ-45 x3ポート (Port1~3) ・10/100/1000BASE-T ・オートネゴシエーション ・オートMDI/MDI-X ・60W PoE (Port1のみ)
寸法	(W) 142 x (H) 30 x (D) 105 mm (突起部含まず)
重量	0.5kg (本体のみ)
電源	DC24~56V、適合電線範囲AWG12~24、むき寸法8~9mm
消費電力	PoE使用時
	PoE未使用時
PoE最大給電電力	65W (最大) 4W (最大) *48V入力時 60W (1ポート)
動作温度	-40~+75℃
動作湿度	5~95%RH (結露なきこと)
保存温度	-40~+85℃
認定	FCC Part 15B Class A, CE EN 55022 Class A EN 50155/EN 60068-2-6, EN 50155/EN 60068-2-27 EN 50155/EN 60068-2-32, VCCI Class A, RoHS
設置	DINレール、ウォールマウント
MTBF	510,304hrs (58.2年) ※25℃環境
製品保証期間	5年間
付属品	■DINレールマウントキット ■ウォールマウントキット ■電源用ターミナルブロック

製品外観図

前面



上面



オプション製品

製品名	TRH100A480-1446E13 ACアダプタ ACケーブル付き
商品コード	167-CN-K002
電源	入力
	出力
寸法	(W) 142 x (H) 37 x (D) 58 mm (突起部含まず)
重量	485g (本体のみ)
動作温度	-20~+70℃
保存温度	-40~+85℃
認定	PSE, RoHSほか
製品保証期間	2年間



ハイテックインター株式会社

〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-5-4 榊原記念ビルディング
https://hytec.co.jp

価格・納期・仕様の
お問い合わせ

TEL:03-5334-5260
FAX:03-5334-3688



お問い合わせ

製品に関する技術的な
お問い合わせ

TEL:0570-060030
(カスタマーサポート)



技術的なお問い合わせ

#20250728