

PD-9001GO-ET 屋外 PoEインジェクタ

30W 屋外(IP67)対応、サージプロテクション搭載 動作温度拡張版 シングルポート PoEインジェクタ



PD-9001GO-ET の概要

Microsemiはワールド・ワイドのPoEネットワークに製品を提供している PoE製品のリーディングカンパニーです。PoEの規格化にも貢献しており、多くの特許を所有しています。MicrosemiはPoE ICも供給しています。

このPD-9001GO-ET PoEシングルポートインジェクタは屋外設置用の費用対効果に優れたIEEE 802.3at準拠で、受電機器に30Wの電力を保証します。簡単に屋外環境で標準のPoEデータ端末を安全かつ確実に動作させることが可能です。

PD-9001GO-ETは、ACおよびPoEポートのサージ保護機能も備えている

PD-9001GO-ET の特長

- 屋外に簡単に設置できるPoEインジェクタ
- 屋外定格：IP67
- 拡張温度範囲：-40℃～65℃
- IEEE 802.3at標準準拠 - 30 W
- 10/100/1000 Mbpsのデータレートをサポート
- IEEE 802.3afとIEEE 802.3atの両方をサポート
- PoE非対応製品は自動的に検出し保護（電 供給しません）
- サージ対策機能（SPD）付でサージによる屋外機器から屋内機器を保護します

※：本製品は電機用品安全法（PSE）対象外製品です。但し、接続する ACケーブル、プラグはPSEに対応している製品を利用ください。

※：仕様は予告なく変更する場合があります。

* Microsemi PoEインジェクタは業界標準製品ですが、すべての PoEデバイスとの接続を保証いたしかねます。
* 本製品の使用によって発生した損害及び回復に要した費用に対し、Microsemi並びに弊社は一切の責任を負いません。また、メーカーの標準保証内容を越えた保証はいたしません。

* 製品の品質不良、瑕疵が万一発生した場合、交換用代品のご提供もしくはそれが不可能な場合は、返品・返金でのご対応とさせていただきます。

2020-04 ver 1.6

PD-9001GO-ET/AC仕様

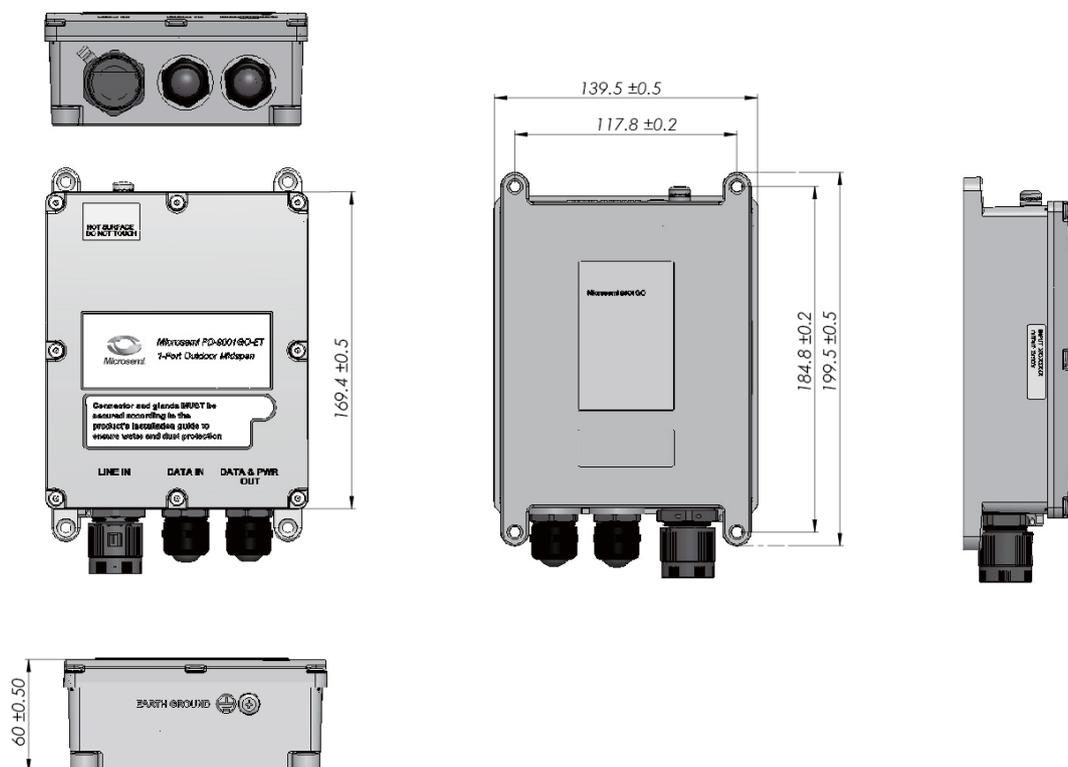
項目	仕様
型名	PD-9001GO-ET/AC
ポート数	1
データレート	10/100/1000 Mbps
PoE出力 (Power over Ethernet output)	ピンアサインメント及び特性 スペアペア 7/8(-) and 4/5(+) 出力電圧： DC54V
ユーザーポート電力	30W(最大)
入力電	AC入力電圧： AC 100~240V ±10% (※本体) AC入力電流： 1.0A@AC 100V (※本体) AC周波数： 50-60Hz ※注：ACケーブルは付属していません。
寸法	メタルケース 170 mm (W) x 140 mm (H) x 60 mm (L)
重量	1.4kg
LEDインジケータ	なし
コネクタ	シールド付強固なRJ-45 (ガスカート付)
動作環境	動作温度： -40~+65℃ 動作湿度： 最大95% 結露なきこと 保存温度： -40~+85℃ 保存湿度： 最大95% 結露なきこと 動作高度： 2,000m
信頼性	MTBF: 200,000 hrs. @ 25° C
防塵・防滴等級	IP67 (耐塵・防浸型)、NEMA4X ※ 保証はマニュアルにのった設置が必須、本体のみ
熱出力	25BTU/Hr (@ 240VAC)
最大消費電力	最大40W (PoE出力分含む)
保証期間	1年
規格	IEEE802.3af(PoE, PoH Type1) IEEE 802.3at(PoE+, 2イベント分類法サポート) WEEE Compliant, CE
イミュニティ エミッション 規格	FCC Part 15, Class B EN 55032 Class B (エミッション) EN 55024 (イミュニティ), VCCI
サージプロテクション (落雷保護)	GR-1089-CORE Issue6 ITU-T K.21(6 kV on AC lines) (IEC 61643-21/JISC5381-21 C2/D1相当)
安全認証	UL/cUL Per EN IEC60950-1 UL-69950-22
防塵・防水・防錆	EN60529 ※IP67(耐塵・防浸)、 NEMA 250 Level 4X (JIS Z 2371 腐食・防錆： ASTM B-117 /ISO 9227相当)

注：本製品にはACケーブル、ACプラグ（商用接続側）は付属していません。
お客様側にてACケーブル、プラグを準備・結線してご使用ください。
詳細は本製品のマニュアルを参照ください。
適用電線径（φ）の推奨は7.0~8.5mmとなります。
弊社にて ACケーブルを用意(有償)しておりますが、耐水・浸水仕様ではありません。屋外ダクトをご利用ください。

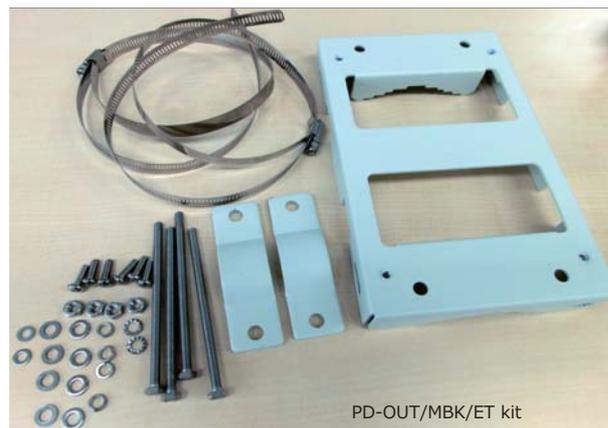
お問い合わせ先

PD-9001GO-ET 屋外 PoEインジェクタ

外観図



PD-9001GO-ET 屋外インジェクタとオプション ポール取付金具 (PD-OUT/MBK/ET)



※重要事項：アース取付にご注意ください。
ねじ締めトルク不足で内部に水が浸入する可能性があります。
設置はユーザーズガイド（英語版）にのっとり作業をお願いします。

