



PD-9001GR/AT/AC-JP

802.3at 準拠 シングルポート ギガビッド PoE インジェクタ

概

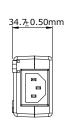
Microchip社のPD-9001GRシングルポートPoEイン ジェクタは、コンパクトで費用効果の高い IEEE802.3at準拠のソリューションを提供します、 IP電話、WLANアクセスポイント、ネットワークカメラ、そ の他のIP端末デバイスに電力を供給します。

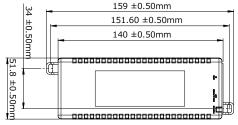
コンパクトなPD-9001GRは信頼性の高い電力を提供 します標準のイーサネットケーブルを介して、既存のネッ トワークインフラストラクチャを完全に変更せずに残します。

PD-9001GR/ACはPoEの拡張規格であるIEEE 802.3at規格に

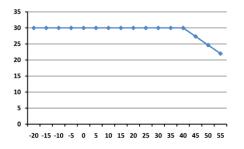
完全準拠し、IPカメラやIEEE802.311nやac対応の 高出力無線

LANアクセスポイントに安全に信頼性の高い電源を供 給します。











About Microchip mPoE



マイクロチップマルチパワーオーバーイーサネット(mPoE)は、有線ネットワークデバイスにシームレスかつ効率的に電力を供給するテクノロジーであり、イーサネットベースのアプリケーションに理想的なソリューションです。このテクノロジーは、独自に設計されたアルゴリズムを活用して、さまざまなPoE標準とレガシーソ リューション間の相互運用性の問題を解決し、国際的なネットワーク電力標準を提供します。 PoEのパイオニアとして、Microchip社はPoE ICとPoEシステ ム(ミッドスパン/インジェクターとスイッチ)で構成されるPoEソリューションの包括的なエンドツーエンドポートフォリオを提供しています。



仕様

項目	
型名	PD-9001GR/AT/AC-JP (日本仕様ACケーブル付属)
ポート数	1
データレート	10/100/1000 Mbps
POE出力 (Power over Ethenet output)	ピンアサイメント及び特性 スペアペア 7/8(-) and 4/5(+) 出力電圧 : DC55V ユーザーボート電力 : 30W
入力電源	AC入力電圧: AC100-240V (±10%) (*本体) Ac入力電流: 0.67A@AC100-240V(*本体) Ac周波数: 50-60H2 *付属電源ケーブル対応電圧による(JPケーブル最大125Vまで)
寸法	51.8mm (W) x 34.7mm (H) x 159mm (L)
重量	約200g(本体)
インジケーター	システムインジケーター チャンネルパワー (緑)
コネクター	RJ-45シールド付、EIA 568A及び568B
動作環境	動作温度: -20℃~40℃ @30W -20℃~55℃ @22.5W
	動作湿度: 最大90% 結露無
	保存温度: -20~70℃
	保存湿度: 最大95% 結露無
信頼性	MTBF:100,000時間@25℃
熱出力	20BTU/Hr
消費電力	最大37W(PoE出力 30W含む)
保証期間	1年間
規格	IEEE 802.3at,802.3at(PoE)、RoHS準拠 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 EN 55024、VCCI Class B
安全認証	UL/IEC/EN 62368-1

- *本製品は電気用品安全法(PSE)対象外製品です。
- *ご利用は必ず付属ACケーブル(PSEマーク付)をご利用ください。
- *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スタンダード製品ですが、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超えた保証はいたしません。
- *製品の品質不良、瑕疵が万が一発生した場合、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。

Microchinの名前とロゴ、およびMicrochinのロゴは、Microchin TechnologyIncorporatedの登録商標です。米国およびその他の国。本書に記載されているその他すべての商標は、それぞれの会社の所有物です。 ©2021、Microchip Technology Incorporated。全著作権所有。





※Microsemiは2018年にMicrochipの1カンパニーとなりました。

