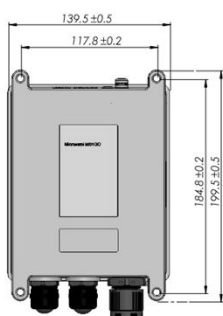
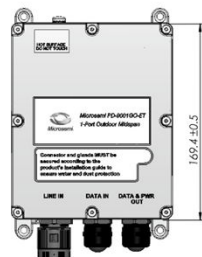


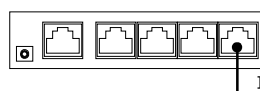
# PD-9601GCO/AC

屋外 (IP67)対応90W (IEEE 802.3bt Type4)出力 1ポートインジェクタ 落雷対策機能付

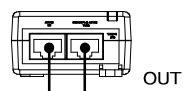
型名	PD-9601GCO/AC	
ポート数	1	
データレート	10/100/1000 Mbps	
PoE出力	ピンアサインメントと特性: データペア 1/2 (-), 3/6 (+) スペアペア 7/8(-) and 4/5(+) 出力電圧 DC54V	
ユーザーポート電力	90W over 4ペア	
入力電源	AC入力電圧 : AC 100~240V ±10% (※本体) AC入力電流 : 2.5A@AC 100V-240V (※本体) AC周波数 : 50-60Hz <b>※注 : ACケーブルは付属していません。</b>	
寸法	メタルケース 170 mm (W) x 140mm (H) x 60 mm (L)	
重量	1.4kg (本体)	
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°C ~ +60°C
	動作湿度	最大95% 結露無
	保存温度	-40~+85°C
	保存湿度	最大95% 結露無
	動作高度	2,000m
信頼性	MTBF: 187,000 時間. @25°C	
熱出力	51 BTU/Hr	
消費電力	最大105W (PoE出力含む)	
保証期間	1年間	
規格	IEEE802.3af/at (PoE),PoH Type2 RoHS、WEEE、CE	
イミュニティ・エミッション規格	FCC Part 15, Class B, EN 55022 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.20(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 腐食・防錆 : ASTM B-117 (JIS Z 2371/ISO 9227相当)	



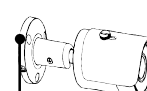
スイッチ



インジェクタ



受電機器



最大100m

※本機のINとOUTに接続する機器間の通信は、接続した機器の仕様に基づきます。  
本機は通信を延長させる機能はありません (パススルー)、スイッチなどデータOUTから受電機器までは最大100mとなります。



※本仕様書は、株式会社立花エレテックが作成しました。  
正確なデータはMicrochipのWebサイトを参照ください。

更新日		2025-06-10		表題	
作成日付		2025-06-10			
作成	林	検印		Microchip製 PoEインジェクタ仕様書	DWG.REV. 01
設計	Microchip			Parts No.	PART.REV.
照査	林			PD-9601GCO/AC	A01
株式会社立花エレテック					