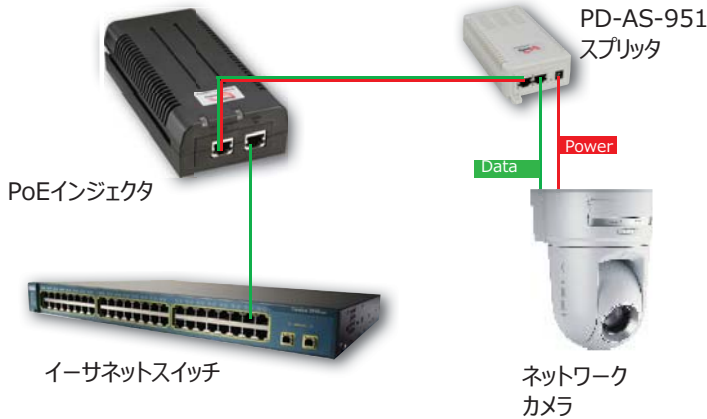


# PD-AS-951/12-24

IEEE802.3at 4ペア (60W UPoE) 入力 DC 12V/24V出力対応 1ポート PoEスプリッタ



## 概要

Microsemi社のPD-AS-951 ハイパワーアクティブスプリッタはPoE非対応の受電機器に電源を供給する場合や、受電側でDC入力とデータに分岐したい場合に利用可能なソリューションです。

PoEハブやPoEインジェクタから電源を供給できるので簡単にネットワーク設計や設置が可能となります。

PD-AS-951は12Vと24V切替タイプとなっていますので、12Vもしくは24V受電機で利用いただけます。

また、最大54Wハイパワー出力が可能ですので、屋外監視カメラ用途でのヒーターやワイパー駆動にも使用できます。

## ハイパワースプリッタ ソリューション

PoE受電対応が増えて来ていますが、まだまだPoE受電非対応のデバイスが多く設計・製造されています。

このようなデバイスはPoE対応の標準最小電圧（44V 802.3af、50V 802.3at）よりも低い電圧レベルでの電力供給が必要な場合があります。

PD-AS-951スプリッタはそんなデバイスでもスプリッタが必要電圧を判断、イーサネットケーブル1本で電源を供給できるPoE対応に（DCとデータに分離）できるソリューションです。

PoE規格化に貢献しているMicrosemi社だからその安心・高品質な製品です。

## PD-AS-951/12-24 仕様

型式	PD-AS-951/12-24
コネクタ	シールド RJ-45 × 2 EIA 568A and 568B DCジャック On unit: O.D × I.D = 2.5 × 4.5mm 付属ケーブル : O.D × I.D = 5.5 × 2.5mm
データレート	10/100/1000 Mbps
電気性能	ピンサイメント及び特性 ・1/2(-) and 3/6(+) もしくは 7/8(-) and 4/5(+) 入力電圧: DC 44V~57V 入力電力: 70W (最大) 出力電圧: DC54V (最大) 出力電流: 5A@12V、2.5A@24V
寸法	38 mm (H) × 130 mm (W) × 73 mm (D)
重量	450g
インジケータ	出力インジケータ 4ペア: グリーン、2ペア: イエロー
動作環境	動作温度: 0°C~40°C 保存温度: -20~70°C 動作湿度: 10%~90% 結露無 保存湿度: 5%~95% 結露無
熱出力	38 BTU/Hr
信頼性	MTBF: 100,000 時間 @25°C
保証期間	1年
規格	FCC Part 15, Class B EN 55022 (CISPR 22), Class A EN 55024 (CISPR 24) CE

\* 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。

## お問い合わせ先