

YODA PS103シリーズ – PoEスプリッター –

■ PoEスプリッター PS103シリーズ

PS103シリーズ製品は、PoE接続により給電した電力を、通信のみのLAN接続と、電力出力へ分けるPoEスプリッター製品です。PoE接続先で、PoE非対応端末へ電力と通信回線へ分配します。

PS103Eは、Fast Ethernet(10/100M)によるPoE接続から給電し、通信回線(LAN)と5VDC, 9VDC, 12VDC(DIPスイッチ設定)の出力へ分配します。

PS103EGおよびPS103AGは、1000M(10/100/1000M)対応のPoEスプリッター製品です。PS103EGは802.3af準拠、PS103AGは802.3af/atに準拠します。

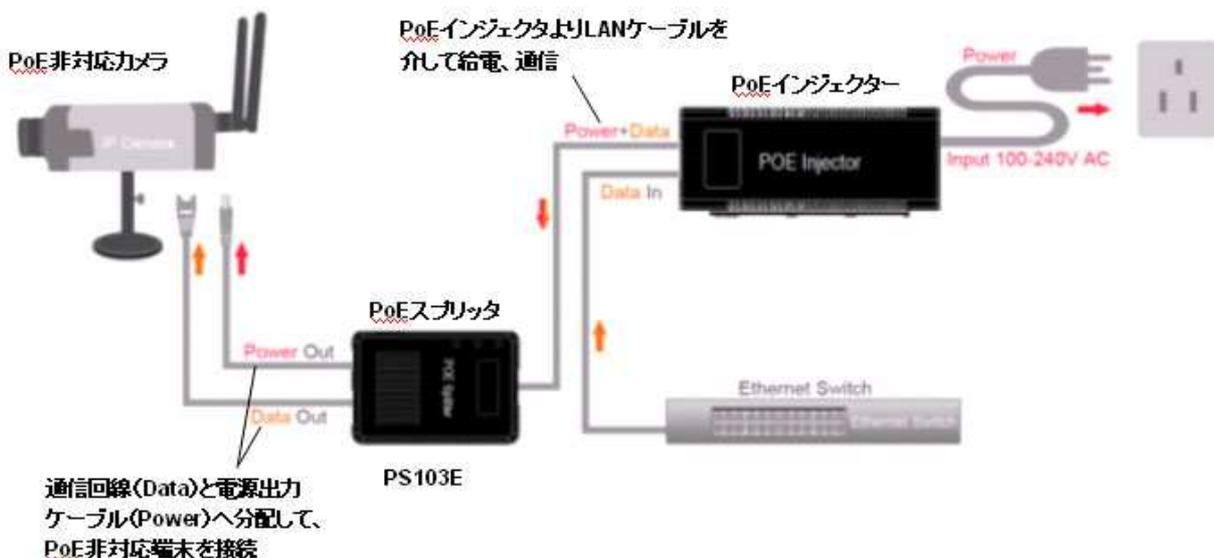


■ PS103シリーズの特徴

- ・ 802.3at準拠 (PS103E, PS103EG)、802.3af/802.3at準拠 (PS103AG) のPoEスプリッター
- ・ PoE接続回線から通信回線と電力へ分配し、PoE非対応端末を接続(電力供給)
- ・ 通信速度:
PS103E: 100M(10/100Base-TX), PS103EG/AG: 1000M(10/100/1000BaseT)
- ・ 出力電圧: 5VDC, 9VDC, 12VDC
- ・ PoE接続により、電源のない場所へ最大100mのLAN延長接続が可能
- ・ DIPスイッチによる簡単設定(出力電圧)
- ・ プラグ & プレイのシンプルインストール
- ・ 小型サイズで設置も容易

■ PS103 接続アプリケーション

- 1) インジェクターからLANケーブルでPoE接続し、PoE非対応製品へ電力と通信回線へ分配して接続。



YODA PS103シリーズ – PoEスプリッター –

■ 外観&付属品



PoEポート (DATA+Power) 電源ポート (Power) LANポート (DATA)



PS103本体

付属ケーブル LAN&DC電源コード



付属ケーブル 接続時のPS103

■ 仕様

型番	PS103E	PS103EG	PS103AG	
PoE対応	802.3af	802.3af	802.3af/802.3at	
通信速度	10/100M	10/100/1000M		
出力	5VDC(2A), 9VDC(1.1A), 12VDC(0.85A)		5VDC(4.5A), 9VDC(2.5A), 12VDC(2A)	
インタフェース	PoEポート	RJ45, 10/100Base-TX, 15.4W x 1ポート x 1	RJ45, 10/100/1000Base-T, 15.4W PoEポートx 1	
	電源コード	DCジャックケーブル(150mm) 5.5*2.5*12 mm (White), 5.5*2.1*12 mm (Blue), 4.8*1.7*12 mm (Yellow), 3.5*1.3*12(Red)mm		
	LANポート	10/100Base-TX: 1ポート	10/100/1000Base-T: 1ポート	
動作温度	-10~+45°C		0~+45°C	
サイズ(幅×高×奥)	80mm x 55mm x 31mm		92mm x 60mm x 27mm	
重量	76 g		85 g	
適合	EN 60950:2006, RoHS Compliant, CE/FCC			



株式会社ジェイ・ティ・エス
〒236-0022
神奈川県横浜市金沢区町屋町3-15 金沢建設会館3階-A TEL: 045-781-4711 FAX: 045-781-4718
Mail: info@j-ts.com Homepage: <http://www.j-ts.com>