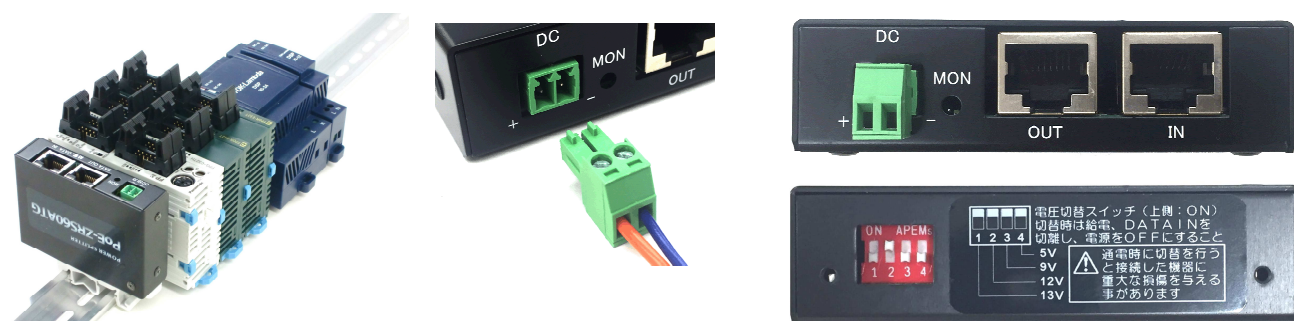


LAN ケーブルで外部機器へ電力供給 最大 30 W 給電、ギガビット対応 4 種類の電圧出力 13V,12V,9V,5V



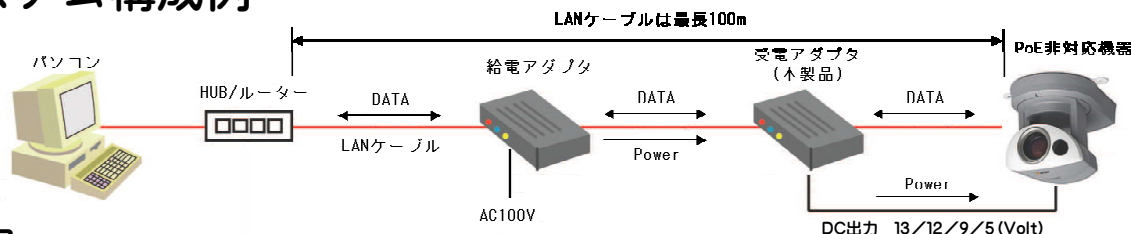
- PoE-ZR30ATG は IEEE802.3af および 802.3at 規格に準拠し、ギガビットに対応した PoE 受電アダプタ (PoE スプリッタ) です。PoE 給電アダプタとともに用いることで、PoE 非対応ネットワークカメラ等の周辺機器に電力を供給する事ができます。
- 電源を確保するのが困難な場所に、ネットワークカメラ等を設置する場合に最適です。



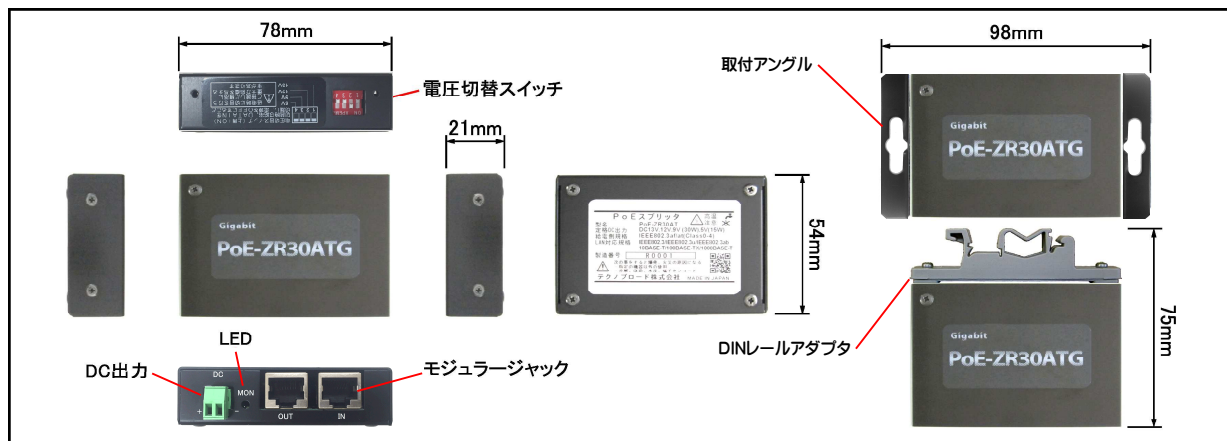
特徴

- ・ LAN ケーブルを介して PoE 非対応ネットワーク機器に最大 30.0W の電力を供給します。
- ・ 外部電源出力は、13V、12V、9V、5V です。出力は DIP スイッチで簡単に設定できます。
- ・ ネットワーク機器の電源工事が不要となり、コストの削減ができます。
- ・ PoE 非対応カメラ等への電力の供給が、既設ハブまたはルータで利用可能となり、機器購入費の削減ができます。
- ・ ギガビットに対応した高速通信が可能です。
- ・ DC 出力コネクタは取外し可能なねじ止め式のため、設置工事が容易となります。

システム構成例



外観



* 取付けアングルと DIN レールアダプタはオプションです

仕様

形名	PoE-ZR30ATG
出力電圧	DC13/12/9/5V
出力電力(IEEE802.3af)	15.4W : DC13/12/9/5V
出力電力(IEEE802.3at)	30W : DC13/12/9V, 15.4W : DC5V
入力電圧	DC32~63V
LAN ポート	RJ45 DATA IN, DATA OUT (各1ポート)
適合給電アダプタ	PoE-ZS シリーズ, IEEE802.3af/at 規格適合 (at:40W 給電)
適合 LAN ケーブル	カテゴリ 5e/6 以上 4 対ストレート UTP/STP ケーブル
適合規格	PoE 側規格 : IEEE802.3af/at LAN 側規格 : IEEE802.3(10BASE-T), IEEE802.3u(100BASE-TX), IEEE802.3ab(1000BASE-T) RoHS 適合
伝送距離	最長 100m (HUB/ルーターから接続機器までの LAN ケーブルの長さ)
保護回路	過電圧・過電流保護回路
使用温度範囲	-10°C~+50°C
使用湿度範囲	20%RH~80%RH (結露なきこと)
保管温度範囲	-20°C~+60°C
保管湿度範囲	20%RH~80%RH (結露なきこと)
外形寸法 (幅×奥行き×高さ) 突起除く	78(W)×54(D)×21(H) mm 98(W)×54(D)×25(H) mm (取付けアングルを含む) 78(W)×75(D)×21(H) mm (DIN レールアダプタを含む)
重量	90g (本体のみ)
オプション	DC ケーブル, 取付けアングル, DIN レールアダプタ

安全に関する注意

- 1 : 本製品は屋内設置専用です。屋外では使用しないでください。
- 2 : 使用に際しては、給電される機器などとの整合を十分に調査、検討してください。
- 3 : 設置に際しては、周囲の環境を十分考慮し、使用環境範囲内で使用してください。本製品が過熱もしくは故障する場合があります。
- 4 : 本製品をネットワーク機器の給電以外の目的に使用しないでください。
- 5 : LAN ケーブルの途中に中継コネクタなどは使用しないでください。機能を損ねる恐れがあります。
- 6 : 使用の前に必ず製品マニュアルをお読みになり、使用上の注意を守って正しくお使いください。
- 7 : 本製品を使用して、LAN ケーブルを介して接続したネットワーク機器を破損するなどの悪影響を与えることはありませんが、性能を保証するものではありません。
- 8 : 本製品の DATA IN ポートに接続できるのは弊社の給電アダプタ ZS シリーズまたは、PoE 規格(IEEE802.3af または IEEE802.3at)対応の給電アダプタのみです。それ以外の給電アダプタに接続した場合、本製品または接続機器が故障する恐れがあります。
- 9 : 本製品は国内仕様です。日本国外で使用しないでください。
- 10 : 規定の使用以外で、機器などに故障が生じた場合は弊社では責任を負いかねます。