

接点出力機能付き

PoEパワースプリッタ

小形
重量 **206g**
78W x 74D x 21Hmm

電源工事
不要
コスト削減

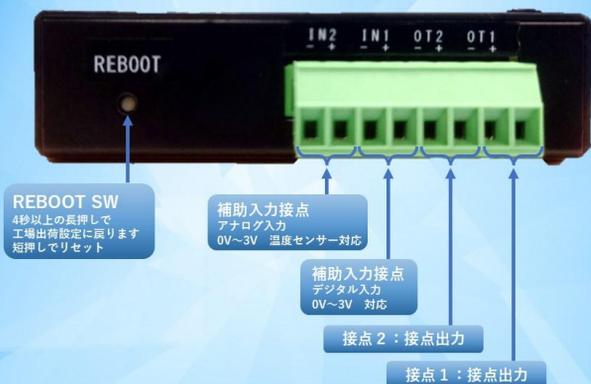
出力電圧**12V**
最大**60W**入力

高温環境
考慮



LANケーブルで電力供給が可能！！
PoE給電の電力不足を解消！

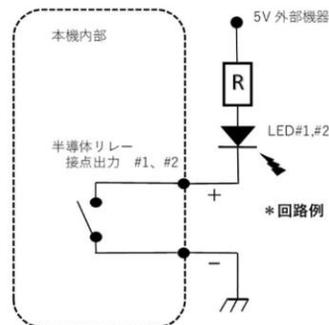
機器背面部説明図



接点出力の接続例 (接点出力1, 2共通)

- * 接点出力は本機の内部回路からは絶縁しています。
- * 接点は電源投入時の初期値はOFFとなります。
- * 最大印加電圧を超える電圧で使用しないでください。本機が破損する恐れがあります。

<LED点灯 接続例>

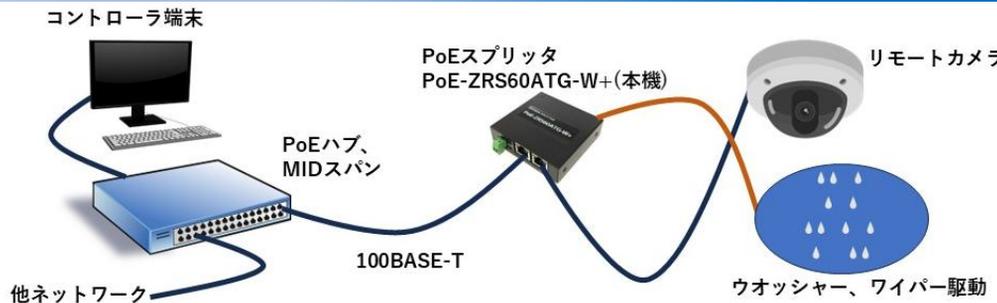


活用事例とPoE対応カメラ一覧はこちら▶



PoE-ZRS60ATG-W+

接続例



特徴

- ・PoE給電機器に対応したLANポートを1ポート装備します。
- ・ネットワークカメラ等のPoE受電機器に対応したLANポートを1ポート装備します。
- ・LANケーブルを通じてPoE非対応のネットワーク機器等に、DC電源にて電力を供給します。
- ・接続PoE機器とPoE非対応のネットワーク機器等に、合計最大60Wの電力を供給します。
- ・Windowsアプリにより、OFF/ONの接点出力が可能です。
- ・LANケーブルの長さは、最大100m、合計200mまで動作対応可

使用例

- ・カメラドームAUTOクリーニング (弊社HP参照)
- ・PoE対応カメラとファン、ヒータ等の周辺機器に電源工事を問わず1本のLANケーブルで接続したい場合に用いられています。
- ・PoE非対応カメラおよび周辺機器へのDC電源電圧供給。
- ・DC電源出力にスイッチングハブを接続して最大200mのLANケーブルの延長が可能です。
- ・本装置のみでPoEエクステンダー機能(PoEスルー機能)を有しておりPoE給電とデータを最大200mのLANケーブル延長が可能です。
- ・その他のセキュリティ機器に接続しての使用が可能です。
- ・遠隔操作による電源ON/OFFで利用できます。

仕様

型式	PoE-ZRS60ATG-W+
LANポート	RJ45 INPUT (給電側) x 1ポート、OUTPUT (カメラ側) x 1ポート
外部出力電圧	DC12V
外部出力電力 *1	52W 1分間(52W/0W)10%間欠動作、 25W 100%連続動作(IEEE802.3af規格,UPoE対応の給電装置 (60W以上) 接続時)
カメラ側給電	給電方式: ミッドスパン給電 方式B、UPoE給電 供給電圧: DC48V~DC58V (接続給電機器による) 出力電力: 最大58W/IEEE802.3af/at (Class0~3)、 (IEEE802.3at規格,UPoE対応の給電装置 (60W以上) を接続時)
適合LANケーブル	カテゴリ5e/6以上 4対8芯ストレートUTP/STPケーブル AWG24以下
適合規格	PoE規格: IEEE802.3af/IEEE802.3at 受電部Class4、給電部Class0~3 LAN: IEEE802.3 (10BASET)、IEEE802.3u (100BASE-TX)、uPoE
伝送距離	本装置の前後、最大100m (給電・受電アダプタの前後に接続されるケーブル含む)
接点出力	2ポート、半導体リレー、最大DC48V/AC24V、0.4A (絶縁出力)
保護回路	過電圧・過電流保護回路
適合給電アダプタ	IEEE802.3at規格、UPoE対応 (60W以上) の給電装置
外形寸法 (幅×奥行き×高さ) 突起を除く	78 (W)×74 (D)×21 (H) mm
重量 材質 処理	206g SPCC 塗装
接点コントロールソフト *2	対応OS; Windows 7,8,8.1,Windows10

* 1 外部出力電力とカメラ側給電の合計電力は60W以内です。

* 2 本機スプリッタと本コントロールソフトをインストールしたパソコンのIPアドレスは同一セグメントである事。

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/at)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。