PoE インジェクター PH-0102 取扱説明書　v2307

安全上の注意

- この取扱説明書には、製品を安全に正しくご使用いただき、お客様や他の方々への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただく内容を説明しています。
- ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みの上、本製品を正しくご使用ください。
- 本書は大切に保管してください。

⚠ 警告
人が死亡または重傷を負うおそれが想定される内容を示しています。

⚠ 注意
人がケガを負うことや物的損害の発生のおそれが想定される内容を示しています。

絵表示の例　⃠ してはいけない内容を示しています。　❗ しなければならない内容を示しています。

⚠ 警告

禁止

- **AC100V 以外では絶対に使用しない**
  発煙・火災・感電・故障の原因となります。
- **直射日光のあたる場所や温度の高い場所に設置しない**
  内部の温度が上昇し、火災の原因となります。
- **濡れた手で扱わない**
  感電や故障の原因となります。
- **分解や改造は行わない**
  感電・火災・破損の原因となります。
- **雷が発生したときは、本製品やケーブルに触らない**
  感電の原因となります。
- **落としたり強い衝撃を与えたりしない**
  故障の原因となります。
- **煙が出たり異臭がしたら、使用を中止し、AC コンセントからプラグを抜く**
  そのまま使用を続けると、火災や感電の原因となります。
- **電源ケーブルを傷つけたり加工したりしない**
  電源ケーブルに重いものを乗せたり、加熱や無理な曲げ、引っ張ったりねじったりすると、電源ケーブルが破損し、火災や感電の原因となります。
- **本製品は一般事務や家庭での使用を目的とした製品です**
  本製品は、医療機器・原子力設備や機器・航空宇宙機器・輸送設備や機器などの人命にかかわる設備や機器としての使用、またはこれらに組み込んでの使用は意図されておりません。これらの設備や機器、制御システムなどには本製品は使用しないでください。本製品の故障による社会的な損害や二次的な被害が発生するおそれがあります。

⚠ 注意

厳守

- **必ず付属の電源ケーブルを使用する**
  本製品付属以外の電源ケーブルの使用は火災・感電・故障の原因となります。
- **多段積みで使用しない**
  内部に熱がこもり、火災や故障の原因となります。

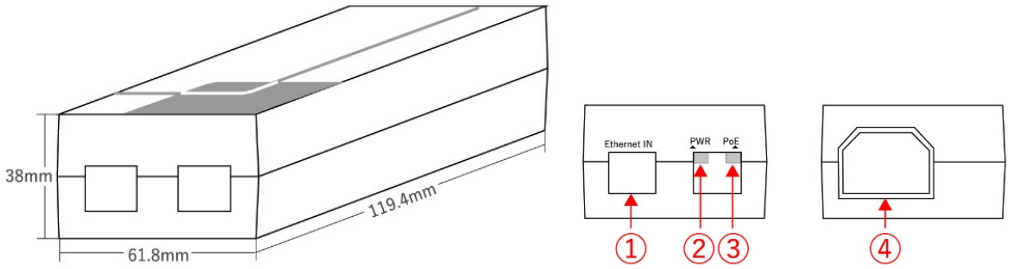
使用上のご注意

- 本製品は国内仕様となっており、外国の規格などには準拠しておりません。日本国外で使用された場合、当社ではいかなる責任も負いかねます。
- 改良のため製品の仕様を予告なく変更することがありますが、予めご了承ください。
- 本装置を設置・移動する際は、電源コードを外してください。

■ 仕様

品名	PoE インジェクター PH-0102
電源コード長	1.2m
AC 入力	AC100～240V, 50-60Hz
DC 出力	48V, 0.5A
ライン / ロードレギュレーション	3% / 5%
リップル/ ノイズ	150mV p-p
ターンオン遅延時間	2 秒(Max.)
立ち上がり時間	40 mS(Max.)
プロテクション機能	過電圧自動復帰, ショート回路, 過電流保護
環境基準	CE, RoHs
動作環境	-10 ～ +50° C
動作湿度（RH）	5 ～ 90%
保管環境温度	-20 ～ +85° C
ネットワークコネクタータイプ	RJ45
PoE タイプ	PoE (4,5 V+, 7,8 V-)
ネットワーク伝送距離	100m　LAN ケーブル Cat.5 以上
適用規格	IEEE 802.3at, IEEE 802.3af
イーサネットレート	10/100/1000mbps

■ 寸法図および各部名称



各部名称	
① Uplink ポート	上位側の機器と接続するポートです。※PoE 給電機能はありません。
② 電源 LED (橙)	本体に電源が供給されているときに点灯します。
③ PoE LED (緑)	PoE 給電を使用しているときに点灯します。
④ 電源コネクター	電源ケーブルを接続するコネクターです。

■ 同梱品

・PoE インジェクター PH-0102 本体　・取扱説明書（本紙）　・AC 電源ケーブル（1.2m）