

NPD-9001-E ミッドスパン、bt、90W、IP67

PoE Midspan



- ▶ PoE カメラの取り付けが簡単になる
- ▶ プラグアンドプレイ取り付け
- ▶ 屋外用
- ▶ 全世界共通の部品番号 (AC コネクタ)
- ▶ 一体型の 6kV サージ保護を搭載

屋外設置用の PoE ミッドスパンを使用すると、互換性のある Bosch IP PTZ カメラに PoE を介してリモートから電力を供給できます。PoEミッドスパンは最大90 Wを生成し、IEEE 802.3btタイプ4規格に準拠しています。また、PoE ミッドスパンは、AC ポートと PoE ポートの両方にサージ保護機能を備えており、屋外の電力サージから屋内機器を保護します。

規制情報

標準規格	タイプ
規制への準拠	IEEE 802.3bt Type 4 RoHS 準拠 WEEE準拠 CE
電磁放射とイミュニティ	FCC第15部、クラスB EN 55032クラスB EN 55035 VCCI
サージ保護	以下のサージ保護に適合: GR-1089-CORE Issue 6 ITU-T K.21拡張サージレベル保護 (データラインおよびACラインで6 kV)
安全性	UL/IEC/EN 62368-1 UL 60950-22
その他の規格と承認	ほこりや水の侵入: EN60529 レベル1P66

標準規格	タイプ
	NEMA 250、レベル4X ASTM B-117耐腐食性
領域	規制への準拠/品質保証
ヨーロッパ	CE

設置/設定メモ

- i** 注記
IEEE 802.3bt規格をサポートするカメラでのみ使用してください。

カメラのデータシートを参照して、使用するミッドスパンがアクセサリとしてリストされていることを確認してください。

付属部品

数量	コンポーネント
1	PoEミッドスパン
1	防水グラウンド
1	Quick installation guide

技術仕様

電氣的仕様

PoE 入力	IEEE 802.3btタイプ4規格PDをサポート
--------	---------------------------

PoE 出力ピン配置と極性	4/5 (+), 7/8 (-), 1/2(-), 3/6(+)
PoE 出力電源電圧 (VDC)	54 VDC
PoE 出力ユーザーポート電力 (W)	90 W
入力電圧 (VAC)	100 VAC - 240 VAC (± 10%)
入力電流 (A)	1.20 A (100 VAC)
AC 周波数 (Hz)	50 ~ 60 Hz
熱エネルギー (BTU)	51 BTU/h

接続

ポート数	1
データレート (Mbps)	10/100/1000 Mbps
コネクタ	シールド付きRJ-45 (ガスケット付き)
信頼性	MTBF: 25 °C で 187,000 時間

環境仕様

使用温度範囲 (°C)	-40 °C - 60 °C
使用温度範囲 (°F)	-40 °F - 140 °F
保管温度範囲 (°C)	-40 °C - 85 °C
保管温度範囲 (°F)	-40 °F - 185 °F
使用相対湿度 (結露なきこと) (%)	95%
保管相対湿度 (%)	95%
最大動作高度 (m)	2000 m
最大動作高度 (ft)	6560 ft

構造

寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (mm)	60 mm x 140 mm x 170 mm
寸法 (高さ x 幅 x 奥行) (in)	2.36 in x 5.51 in x 6.69 in
重量 (g)	1,400 g

重量 (ポンド)	3.08 lb
----------	---------

オーダー情報

NPD-9001-E ミッドスパン、bt、90W、IP67

PoE 対応カメラ用の Power-over-Ethernet 付き屋外用ミッドスパン、90 W、シングルポート
 オーダー番号 **NPD-9001-E**

アクセサリ

NDA-6090-PMA ミッドスパン、bt、屋外用ポールマウント

屋外 PoE ミッドスパン用ポールマウント NPD-6001C-E/
 NPD-6001C-EBT および NPD-9001-E/NPD-9001-EBT
 オーダー番号 **NDA-6090-PMA**



<https://www.boschsecurity.com>