

NPD-6001B ミッドスパン、60W、シングルポート、AC入力

High POE midspans



60 W ミッドスパン

60Wミッドスパン (NPD-6001B) では、各種の Bosch IP/HD PTZ カメラへのリモートからの High Power over Ethernet (High PoE) の供給が可能です。最大 60 W の電力供給が可能で、IEEE 802.3af と IEEE 802.3at の両規格に適合し、利用可能な電源を二重化します。

このミッドスパンは、屋内設置用であり、屋内に設置し、屋外に設置したカメラまで配線できます。ミッドスパンはサージ保護を提供し、屋外の電力を必要とする装置の設置に最適です。ミッドスパンのポートは 1 つであり、1 本の標準 CAT5e (またはそれ以上) ケーブルでデータと電源を運ぶように設計されています。4 ペアすべてを通じて供給されます。

認証および認定を受けた規格

電磁環境適合性 (EMC)	FCC Part 15, ICES-003, CE 規制 (EN 55032 クラス B (エミッション)、EN 55024 (イミュニティ) を含む)、および VCCI に準拠
製品の安全性	UL/cUL, EN 60950-1 に従った GS マークに準拠
規制の順守	IEEE 802.3af (PoE)、IEEE 802.3at (PoE +、2 イベントを含む)、RoHS 準拠、WEEE 準拠、CE
落雷保護	GR-1089-CORE 落雷保護要求に適合 EN 61000-4-5 (10/700 μsec、4 kV) サージ保護: IEC 61643-21 ITU-T K.45 国際規格

- ▶ 高出力 PoE/PoH をサポートし、IEEE 802.3af および IEEE 802.3at の両規格に適合
- ▶ 落雷保護
- ▶ 規格外のイーサネット ターミナルの検出と保護
- ▶ 屋内用モデルを壁面、シェルフ、ベンチ、またはデスクトップに取り付け

領域	規制への準拠/品質保証	
ヨーロッパ	CE	(Declaration of Conformity) NPD-6001B

設置/設定メモ

表面取付



付属部品

数量	コンポーネント
1	60Wミッドスパン
1	120 V電源コード
1	230 V電源コード
1	Quick installation guide

技術仕様

ユーザー接続

コネクタ	シールド付きRJ-45 100 Base-TXイーサネット PoE++ EIA 568Aおよび568B
------	--

データ

データ送信	データは 10/100 Ethernet 用ペア 1/2 および 3/6 で提供
-------	--

電氣的仕様

入力電圧	AC 100 ~ 240 V、50/60 Hz
出力電圧	DC 54 ~ 57 V (公称)
入力電流	1.5 A
High Power Over Ethernet (High PoE) 出力	ピン配置と極性: 4 ペア電源 - ペア 1/2 (-) と 3/6 (+) - ペア 7/8 (-) と 4/5 (+) ユーザーポート電力: 最大 60 W
サージ保護	可

環境仕様

使用温度範囲	60 W 時: -10 °C ~ +40 °C 30 W 時: -10 °C ~ +50 °C
保管温度範囲	-20 °C ~ +70 °C
使用湿度範囲	最大 90% RH (結露なきこと)
保管湿度範囲	最大 95% RH (結露なきこと)

構造

寸法 (幅 × 高さ × 長さ)	62 mm × 38 mm × 151 mm
重量	340 g
取り付け	壁面、シェルフ、ベンチ、またはデスクトップへ

その他

ポート数	x 1
------	-----

パススルー データレート	10/100/1000 Mbps
推奨される最大ケーブル長	ネットワーク ソースと端末の間で 100 m を超えないこと
システムインジケータ	AC 電源 (黄色) チャンネル電源 (緑色)

オーダー情報

NPD-6001B ミッドスパン、60W、シングルポート、AC入力
照明器なしのカメラ用の60 W屋内用ミッドスパン
オーダー番号 **NPD-6001B | F.01U.392.458 F.01U.347.358**

提供:

Asia-Pacific:
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,
Security Systems
11 Bishan Street 21
Singapore 573943
Phone: +65 6571 2808
Fax: +65 6571 2699
apr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.asia