

## NPD-6001B Midspan, 60W, una porta, ingresso AC

### High POE midspans



#### Midspan 60 W

Il Midspan 60 W (NPD-6001B) consente High Power over Ethernet in remoto (High PoE) per diverse telecamere PTZ IP/HD Bosch. Grazie alla generazione di 60 W, è conforme alle norme IEEE 802.3af e IEEE 802.3at, raddoppiando nel contempo la potenza disponibile.

Progettato solo per installazioni in ambienti interni, il midspan può essere installato in ambienti interni e cablato a una telecamera installata in ambienti esterni.

Il midspan fornisce protezione da sovratensioni, è ideale per l'installazione di dispositivi per ambienti esterni.

Il midspan è dotato di una porta singola ed è progettato per trasferire dati e corrente su un cavo CAT5e standard (o superiore), su tutte le 4 coppie.

#### Certificazioni ed autorizzazioni

Compatibilità elettromagnetica (EMC)	Conforme a FCC Parte 15, ICES-003 e alle normative CE, tra cui EN 55032 Classe B (emissione), EN 55024 (immunità) e VCCI
Sicurezza del prodotto	Conforme a UL/cUL, marchio GS per EN 60950-1
Conformità alle normative	IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+, inclusi 2 eventi), conformità RoHS, conformità WEEE, CE

- ▶ Supporta la tecnologia PoE/PoH ad alta potenza ed è conforme a entrambe le norme IEEE 802.3af e IEEE 802.3at
- ▶ Protezione da scariche elettriche
- ▶ Consente di rilevare e proteggere automaticamente i terminali Ethernet non standard
- ▶ I modelli per interno vengono montati a parete, su ripiano, banco o scrivania

Protezione da scariche elettriche	Soddisfa i requisiti di protezione da scariche elettriche GR-1089-CORE EN 61000-4-5 (10/700 µsec, 4kv) Protezione da sovratensioni: IEC 61643-21 Standard internazionale ITU-T K.45
-----------------------------------	---

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Europa	CE	(Declaration of Conformity) NPD-6001B

#### Note di installazione/configurazione

##### Montaggio su superficie



#### Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Midspan da 60 W
1	Cavo di alimentazione da 120 V

Quantità	Componente
1	Cavo di alimentazione da 230 V
1	Quick installation guide

### Specifiche tecniche

#### Connessioni utenti

Connettori	Cavo schermato RJ-45 100 Base-TX Ethernet PoE++ EIA 568A e 568B
------------	---

#### Dati

Trasmissione dati	Dati forniti su coppie 1/2 e 3/6 per Ethernet 10/100
-------------------	--

#### Specifiche elettriche

Tensione di alimentazione	Da 100 a 240 VAC, 50/60 Hz
Tensione di uscita	54 - 57 V CC (nominale)
Corrente in ingresso	1,5 A
Uscita High Power Over Ethernet (High PoE)	Assegnazione dei pin e polarità: Alimentazione 4 coppie - Coppie da 1/2 (-) e 3/6 (+) - Coppie da 7/8 (-) e 4/5 (+) Alimentazione porta utilizzatore: massimo 60 W
Protezione da sovratensioni	Sì

#### Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio	A 60 W: da -10 °C a +40 °C (Da +14 °F to +104 °F) A 30 W: da -10 °C a +50 °C (Da +14 °F to +122 °F)
Temperatura di conservazione	Da -20 °C a +70 °C (Da -4 °F a +158 °F)

Umidità di esercizio	Massimo 90% relativa, senza condensa
Umidità di stoccaggio	Massimo 95% relativa, senza condensa

#### Struttura

Dimensioni (L x A x P)	62 mm x 38 mm x 151 mm (2,44 pollici x 1,5 pollici x 5,94 pollici)
Peso	340 g (0,75 lbs)
Montaggio	A parete, ripiano, banco o scrivania

#### Varie

Numero di porte	Una (1)
Velocità di trasferimento dati	10/100/1000 Mbps
Lunghezza massima del cavo consigliata	Non più di 100 m (333 piedi) tra sorgente di rete e terminale
Indicatori di sistema	Alimentazione CA (giallo) Canale di alimentazione (verde)

### Informazioni per l'ordinazione

**NPD-6001B Midspan, 60W, una porta, ingresso AC**  
Midspan da 60 W per interno per telecamere senza illuminatori  
Numero ordine **NPD-6001B | F.01U.392.458**  
**F.01U.347.358**

#### Rappresentato da:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com