

NPD-6001B Midspan, 60W, één poort, AC in High POE midspans



Midspan 60 W

De midspan 60 W (NPD-6001B) maakt externe High Power-over-Ethernet (High PoE) mogelijk voor verschillende Bosch IP/HD PTZ-camera's. Aangezien de eenheid maximaal 60 W genereert, voldoet deze aan zowel IEEE 802.3af als de IEEE 802.3at-norm, terwijl het beschikbare vermogen wordt verdubbeld.

De midspan is alleen bedoeld voor installatie binnenshuis en kan worden aangesloten op een camera die buiten is geïnstalleerd.

De midspan biedt piekbescherming, optimaal voor installatie van apparaten die buitenshuis worden gevoed.

De midspan heeft één poort en is ontworpen voor het overdragen van data en voeding via een standaard CAT5e-kabel (of beter), geleverd via alle vier de draadparen.

Certificaten en normen

Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	Voldoet aan FCC deel 15, ICES-003, en CE-richtlijnen, waaronder EN 55032 klasse B (emissie), EN 55024 (immunititeit), en VCCI
Productveiligheid	Voldoet aan UL/cUL, GS-markering conform EN 60950-1
Naleving van wet- en regelgeving	IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE +, inclusief tweeweggebeurtenis), voldoet aan RoHS, WEEE, CE

- ▶ Ondersteunt hoog vermogen PoE/PoH en voldoet aan de normen IEEE 802.3af en IEEE 802.3at
- ▶ Bliksembeveiliging
- ▶ Detecteert en beveiligt niet-standaard Ethernet-aansluitingen automatisch
- ▶ Modellen voor gebruik binnenshuis aan een muur, rek, bank of bureau

Bliksembeveiliging	Voldoet aan de eisen voor bliksembeveiliging GR-1089-CORE EN 61000-4-5 (10/700 µsec, 4 kv) Piekbescherming: IEC 61643-21 ITU-T K.45 internationale standaard
--------------------	--

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen	
Europa	CE	(Declaration of Conformity) NPD-6001B

Opmerkingen over installatie/configuratie

Opbouwmontage



Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	60W midspan
1	120 V-netsnoer
1	230 V-netsnoer

Aantal	Component
1	Quick installation guide

Technische specificaties

Aansluitingen

Connectoren	Afgeschermd RJ-45 100 Base-TX Ethernet PoE++ EIA 568A en 568B
-------------	---

Gegevens

Datatransmissie plus	Gegevens worden geleverd via de paren 1/2 en 3/6 voor 10/100 Ethernet
----------------------	---

Elektrisch

Ingangsspanning	100 tot 240 VAC, 50/60 Hz
Uitgangsspanning	54-57 VDC (nominaal)
Ingangsstroom	1,5 A
High PoE-uitgang (High Power Over Ethernet)	Pinbezetting en polariteit: 4 paar voeding - Paar 1/2 (-) en 3/6 (+) - Paar 7/8 (-) en 4/5 (+) Voeding gebruikerspoort: 60 W maximaal
Piekbescherming	Ja

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur	Bij 60 W: -10 °C tot +40 °C Bij 30 W: -10 °C tot +50 °C
Opslagtemperatuur	-20 °C tot +70 °C
Vochtigheidsgraad tijdens bedrijf	Maximaal 90% relatieve vochtigheid, niet-condenserend

Vochtigheidsgraad tijdens opslag	Maximaal 95% relatieve vochtigheid, niet-condenserend
----------------------------------	---

Constructie

Afmetingen (B x H x L)	62 mm x 38 mm x 151 mm
Gewicht	340 g
Montage	Aan wand, plank, werkbank of bureau

Diverse

Aantal poorten	Eén (1)
Gegevensdoorvoersnelheden	10/100/1000 Mbps
Aanbevolen maximale kabellengte	Niet langer dan 100 m tussen netwerkbron en terminal
Systeemindicatoren	AC-voeding (geel) Kanaalvoeding (groen)

Bestelinformatie

NPD-6001B Midspan, 60W, één poort, AC in

60 W midspan voor gebruik binnenshuis voor camera's zonder straler

Bestelnummer **NPD-6001B** | **F.01U.392.458**

F.01U.347.358

Vertegenwoordigd door:

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