

## NPD-6001C-E Midspan, bt, 60W, IP67

### PoE Midspan



De PoE Midspan voor installatie buiten maakt externe PoE-voeding mogelijk voor compatibele IP PTZ-camera's van Bosch. De PoE Midspan genereert maximaal 60 W en voldoet aan de IEEE 802.3 af/at/bt-normen.

De PoE Midspan biedt ook overspanningsbeveiliging voor zowel de AC- als de PoE-poorten om de indoorapparatuur te beschermen tegen stroompieken buitenshuis.

#### Informatie over de regelgeving

Norm	Type
Naleving van wet- en regelgeving	IEEE 802.3bt type 3 RoHS compliant WEEE compliant CE
Elektromagnetische emissie & immuniteit	FCC Part 15, klasse B EN 55032 klasse B (emissies) EN 55024 EN61000-4-5: klasse 5 (AC-regels 6kV CM/DM) VCCI
Piekbescherming	Ontwerp voldoet aan overspanningsbeveiliging zoals gespecificeerd in: GR-1089-CORE probleem 4 ITU-T K.21 verbeterde bescherming van het overspanningsniveau (6 kV op data- en wisselstroomlijnen)
Veiligheid	UL/IEC/EN 60950-1 (ed.2)



- Voor eenvoudige installatie van PoE-camera's
- Plug-and-play installatie
- Voor gebruik buiten
- Eén onderdeelnummer voor wereldwijd gebruik (AC-connector).
- Inclusief geïntegreerde 6kV overspanningsbeveiliging

Norm	Type
	UL 60950-22
Andere normen en goedkeuringen	Stofdicht en waterbestendig: EN60529 Goedkeuringen niveau IP67 NEMA 250, niveau 4X ASTM B-117 corrosiebestendigheid
Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen
Europa	CE

#### Opmerkingen over installatie/configuratie

- i Opmerking**  
**Gebruik alleen camera's die de IEEE 802.3bt-standaard ondersteunen.**

Raadpleeg het gegevensblad van je camera, controleer of de midspan die je gaat gebruiken als accessoire wordt vermeld.

#### Meegeleverde onderdelen

Kwantiteit	Component
1	PoE Midspan
1	Waterdichte klier
1	Quick installation guide

**Technische specificaties****Elektrisch**

PoE input	Ondersteunt IEEE 802.3bt type 3 norm PD's
PoE output pen toekenning en polariteit	4/5 (+), 7/8 (-), 1/2(-), 3/6(+)
PoE output stroomvoltage (VDC)	54 VDC
PoE output gebruikerspoortstroom (W)	60 W (gegarandeerd)
Ingangsspanning (VAC)	100 VAC – 240 VAC (± 10%)
Ingangsstroom (A)	2 A op 100 - 240 VAC
AC frequentie (Hz)	50 - 60 Hz
Warmte-energie (BTU)	35 BTU/h

**Aansluitingen**

Aantal poorten	1
Gegevenssnelheden (Mbps)	10/100/1000 Mbps
Connectoren	Afgeschermd RJ-45 (met pakking), AC-connector
Betrouwbaarheid	MTBF: 200.000 h bij 25 °C

**Mechanische specificaties****Omgevingseisen**

Bedrijfstemperatuur (°C)	-40 °C – 65 °C
Bedrijfstemperatuur (°F)	-40 °F – 149 °F
Opslagtemperatuur (°C)	-40 °C – 85 °C
Opslagtemperatuur (°F)	-40 °F – 185 °F
Relatieve luchtvochtigheid in bedrijf, niet-condenserend (%)	95%
Relatieve vochtigheid bij opslag (%)	95%
Maximale bedrijfshoogte (m)	2000 m
Maximale bedrijfshoogte (ft)	6560 ft

Gebruik

Buitenshuis

**Constructie**

Afmetingen (H x B x D) (mm)	60 mm x 140 mm x 170 mm
Afmetingen (H x B x D) (in)	2.36 in x 5.51 in x 6.69 in
Gewicht (g)	1,400 g
Gewicht (lb)	3.08 lb
Kleur	Wit

**Bestelinformatie****NPD-6001C-E Midspan, bt, 60W, IP67**

Buiten midspan met Power-over-Ethernet voor gebruik met PoE-camera's; 60 W, enkele poort  
Bestelnummer **NPD-6001C-E**

**Accessoires****NDA-6090-PMA Paalbevestiging voor midspan, bt, buiten**

Paalbevestiging voor buiten PoE midspans NPD-6001C-E/NPD-6001C-EBT en NPD-9001-E/NPD-9001-EBT  
Bestelnummer **NDA-6090-PMA**


<https://www.boschsecurity.com>