

NPD-9001-E Midspan bt 90W IP67

PoE Midspan



De PoE Midspan voor installatie buiten maakt externe PoE-voeding mogelijk voor verschillende Bosch IP PTZ-camera's. De PoE Midspan genereert maximaal 90 W en voldoet aan IEEE 802.3bt de type 4-norm. 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 4 RoHS compliant WEEE compliant CE
Elektromagnetische emissie & immuniteit	FCC Part 15, klasse B EN 55032, klasse B EN 55035 VCCI
Piekbescherming	Voldoet aan overspanningsbeveiliging zoals gespecificeerd in: GR-1089-CORE probleem 6 ITU-T K.21 verbeterde bescherming van het overspanningsniveau (6 kV op data- en wisselstroomlijnen)
Veiligheid	UL/IEC/EN 62368-1 UL 60950-22



- 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
Andere normen en goedkeuringen	Stof- en waterindringing: EN60529 Niveau1P66 NEMA 250, niveau 4X ASTM B-117 corrosiebestendigheid
Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen
Europa	CE

Meegeleverde onderdelen

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

Technische specificaties

Elektrisch

PoE input	Ondersteunt IEEE 802.3bt type 4 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)	1.2 A op 100 VAC
AC frequentie (Hz)	50 - 60 Hz
Warmte-energie (BTU)	51 BTU/h

Aansluitingen

Aantal poorten	1
Gegevenssnelheden (Mbps)	10/100/1000 Mbps
Connectoren	Afgeschermd RJ-45 (met pakking)
Betrouwbaarheid	MTBF: 187.000 h bij 25 °C

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur (°C)	-40 °C – 60 °C
Bedrijfstemperatuur (°F)	-40 °F – 140 °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

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)	1400 g
Gewicht (lb)	3.08 lb

Bestelinformatie

NPD-9001-E Midspan bt 90W IP67

Buiten midspan met Power-over-Ethernet voor gebruik met PoE-camera's; 90 W, enkele poort

Bestelnummer **NPD-9001-E | F.01U.398.268**

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 | F.01U.402.626**

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
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com