

NPD-6001C-E

PoE Midspan



- ▶ Für die leichte Installation von PoE-Kameras
- ▶ Installation per Plug & Play
- ▶ Für Außeneinsatz
- ▶ Eine Teilenummer für weltweiten Einsatz (AC-Stecker)
- ▶ Mit integriertem 6-kV-Überspannungsschutz

Das PoE-Midspan-Device für Außeninstallationen ermöglicht die PoE-Fernspeisung verschiedener Bosch IP-PTZ-Kameras. Das PoE-Midspan-Device hat eine Leistung von max. 60 W und entspricht den IEEE 802.3 af/at/bt-Standards.

Das PoE-Midspan bietet außerdem einen Überspannungsschutz für die AC- und PoE-Ports zum Schutz der Innenraumgeräte vor Überspannungen im Außenbereich.

Regulatorische Informationen

Standard	Typ
Zertifizierung	IEEE 802.3bt Typ 3 RoHS-konform WEEE-konform CE
Elektromagnetische Emissionen und Störfestigkeit	FCC Teil 15, Klasse B EN 55032, Klasse B (Emissionen) EN 55024 EN 61000-4-5: Klasse 5 (AC-Leitungen 6 kV CM/DM) VCCI
Überspannungsschutz	Entspricht dem Überspannungsschutz gemäß: GR-1089-CORE Ausgabe 4 ITU-T K.21 verbesserter Überspannungsschutz (6 kV bei Daten- und AC-Leitungen)
Sicherheit	UL/IEC/EN 60950-1 (Ausgabe 2) UL 60950-22

Standard	Typ
Weitere Standards und Zulassungen	Schutz vor Staub und Wasser: EN 60529 Schutzart IP67 NEMA 250, Ebene 4X ASTM B-117 Korrosionsbeständigkeit

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen
Europa	CE

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Menge	Komponente
1	PoE-Midspan
1	Wasserdichte Kabelverschraubung
1	Quick installation guide

Technische Daten

Elektrisch

PoE-Eingang	Unterstützt IEEE 802.3bt Typ 3 Standard-PDs
Pin-Zuweisung und Polarität des PoE-Ausgangs	4/5 (+), 7/8 (-), 1/2(-), 3/6(+)
Versorgungsspannung des PoE-Ausgangs (VDC)	54 VDC

Benutzerport-Stromversorgung des PoE-Ausgangs (W)	60 W (garantiert)
Eingangsspannung (VAC)	100 VAC – 240 VAC (± 10%)
Eingangsstrom (A)	2 A bei 100-240 VAC
AC-Frequenz (Hz)	50-60 Hz
Wärmeenergie (BTU)	35 BTU/h

Konnektivität

Anzahl der Ports	1
Datenraten (Mbit/s)	10/100/1000 Mbit/s
Anschlüsse	RJ45 (abgeschirmt, mit Dichtung), AC-Stecker
Zuverlässigkeit	MTBF: 200.000 h bei 25 °C

Mechanisch

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	-40 °C – 65 °C
Betriebstemperatur (°F)	-40 °F – 149 °F
Lagertemperatur (°C)	-40 °C – 85 °C
Lagertemperatur (°F)	-40 °F – 185 °F
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb, nicht kondensierend (%)	95%
Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	95%
Max. Betriebshöhe (m)	2000 m
Max. Betriebshöhe (ft)	6560 ft
Gebrauch	Außenbereich

Konstruktion

Abmessungen (H x B x T mm) (mm)	60 mm x 140 mm x 170 mm
Abmessungen (H x B x T Zoll) (in)	2.36 in x 5.51 in x 6.69 in
Gewicht (g)	1400 g

Vertreten von:

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

Gewicht (lb)	3.08 lb
Farbe	Weiß

Bestellinformationen

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

Midspan für Außenbereich mit Power-over-Ethernet für PoE-fähige Kameras; 60 W, 1 Port
 Bestellnummer **NPD-6001C-E | F.01U.398.267**

Zubehör

NDA-6090-PMA Masthalterung für Midspan bt Außeneinsatz

Masthalterung für PoE-Midspans für Außeneinsatz (NPD-6001C-E/NPD-6001C-EBT und NPD-9001-E/NPD-9001-EBT)
 Bestellnummer **NDA-6090-PMA | F.01U.402.626**