

NPD-6001C-EBT Midspan bt 60W IP67 TAA

PoE Midspan



Das PoE-Midspan-Device für Außeninstallationen ermöglicht die PoE-Fernspeisung kompatibler IP-PTZ-Kameras von Bosch. 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
Zertifizierungen	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

- ▶ 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

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

Planungshinweise

- i Hinweis**
Nur mit Kameras verwenden, die den IEEE 802.3bt-Standard unterstützen.

Vergewissern Sie sich, dass der Midspan, den Sie verwenden möchten, im Datenblatt Ihrer Kamera als Zubehör aufgeführt ist.

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

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

Konstruktion

Abmessungen (H x B x T) (mm)	60 mm x 140 mm x 170 mm
Abmessungen (H x B x T) (in)	2.36 in x 5.51 in x 6.69 in

Gewicht (g)	1,400 g
Gewicht (lb)	3.08 lb

Bestellinformationen

NPD-6001C-EBT Midspan bt 60W IP67 TAA

Midspan für Außenbereich mit Power-over-Ethernet für PoE-fähige Kameras; 60 W, 1 Port
TAA-konform
Bestellnummer **NPD-6001C-EBT**

Zubehör

NDA-6090-PMA Masthalterung für Midspan, bt, Outdoor

Masthalterung für PoE-Midspans für Außeneinsatz (NPD-6001C-E/NPD-6001C-EBT und NPD-9001-E/NPD-9001-EBT)
Bestellnummer **NDA-6090-PMA**



<https://www.boschsecurity.com>