

NPD-6001C-E

PoE Midspan



PoE Midspan för utomhusinstallationer möjliggör PoE-fjärrströmförsörjning på distans för kompatibla IP PTZ-kameror från Bosch. PoE-midspan genererar maximalt 60 W och uppfyller IEEE 802.3 af/at/bt-standarderna.

PoE midspan ger även överspänningsskydd för både AC-och PoE-portar för att skydda inomhusutrustningen från kraftökningar utomhus.

Certifikat och godkännanden

| Standard | Typ |
|---|--|
| Överensstämmelse med regelverk | IEEE 802.3bt typ 3 RoHS-kompatibel Uppfyller kraven för WEEE CE |
| Elektromagnetisk emission och immunitet | FCC del 15, klass B EN 55032 klass B (emissioner) EN 55024 EN61000-4-5: klass 5 (AC-ledningar på 6 kV CM/DM) VCCI |
| Överspänningsskydd | Konstruerad för att uppfylla kraven på överspänningsskydd enligt följande: GR-1089-CORE, problem 4 ITU-T K. 21, förbättrad överspänningsskyddsnivå (6 kV för data- och AC-ledningar) |
| Säkerhet | UL/IEC/EN 60950-1 (ed.2) UL 60950-22 |



- Gör PoE-kameror lätta att installera
- Plug-and-Play-installation
- För utomhusbruk
- Ett och samma artikelnummer för hela världen (AC-kontakt)
- Inkluderar inbyggt överspänningsskydd på 6 kV

| Standard | Typ |
|-----------------------------------|---|
| Andra standarder och godkännanden | Dammsäker och vattenbeständig: EN60529 Godkännande nivåer enligt IP67 NEMA 250, nivå 4X, ASTM B-117 korrosionsskydd |
| Region | Överensstämmelse med regelverk/kvalitetsmärkning |
| Europa | CE |

Installations- och konfigurationskommentarer

- i Obs**
Använd endast med kameror som stöder IEEE 802.3bt-standard.

Se databladet för din kamera, se till att det midspan du ska använda är listat som tillbehör.

Delar som medföljer

| Antal | Komponent |
|-------|--------------------------|
| 1 | PoE-midspan |
| 1 | Vattentät förskruvning |
| 1 | Quick installation guide |

Tekniska specifikationer

Elektriska data

| | |
|--|---|
| PoE-ingång | Stöd för standard-PDs enligt IEEE 802.3bt typ 3 |
| Kontaktschema och polaritet för PoE-utgång | 4/5 (+), 7/8 (-), 1/2(-), 3/6(+) |
| Spänning för PoE-utgång (VDC) | 54 VDC |
| Effekt för användarportens PoE-utgång (W) | 60 W (garanterat) |
| Inspänning (VAC) | 100 VAC – 240 VAC (± 10%) |
| Ingångsström (A) | 2 A vid 100–240 VAC |
| AC-frekvens (Hz) | 50–60 Hz |
| Värmeenergi (BTU) | 35 BTU/h |

Anslutning

| | |
|--------------------------|--|
| Antal portar | 1 |
| Datahastigheter (Mbit/s) | 10/100/1 000 Mbit/s |
| Kontakter | Skärmad RJ-45 (med packning), AC-kontakt |
| Tillförlitlighet | MTBF: 200 000 timmar vid 25 °C |

Mekaniska data

Omgivning

| | |
|---|-----------------|
| Drifttemperatur (°C) | -40 °C – 65 °C |
| Drifttemperatur (°F) | -40 °F – 149 °F |
| Förvaringstemperatur (°C) | -40 °C – 85 °C |
| Förvaringstemperatur (°F) | -40 °F – 185 °F |
| Hantera relativ luftfuktighet, icke-kondenserande (%) | 95% |
| Relativ luftfuktighet vid förvaring (%) | 95% |
| Maximal drifthöjd (m) | 2000 m |
| Maximal drifthöjd (fot) | 6560 fot |

| | |
|------------|---------|
| Användning | Utomhus |
|------------|---------|

Konstruktion

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Mått (H × B × L) (mm) | 60 mm x 140 mm x 170 mm |
| Mått (H × B × L) (tum) | 2.36 in x 5.51 in x 6.69 in |
| Vikt (g) | 1,400 g |
| Vikt (lb) | 3.08 lb |
| Färg | Vit |

Beställningsinformation

NPD-6001C-E Midspan bt 60W IP67

Midspan utomhus med Power-over-Ethernet för användning med PoE-aktiverade kameror, 60 W, en port
Ordernummer **NPD-6001C-E**

Tillbehör

NDA-6090-PMA Pole mount for midspan bt outdoor

Stolpmontering för PoE-midspan NPD-6001C-E/
NPD-6001C-EBT och NPD-9001-E/NPD-9001-EBT
utomhus
Ordernummer **NDA-6090-PMA**



<https://www.boschsecurity.com>