

## NPD-9501A Midspan, 95W, 1 Port, AC-Eingang



- ▶ Unterstützt High-PoE/PoH und entspricht sowohl IEEE 802.3af- als auch IEEE 802.3at-Standard
- ▶ Für die Montage desselben Modells an Wand, Regal, Bank, Schreibtisch uvm.

### 95-W-Midspan-Device

Das 95 W Midspan-Device ist ein Hochleistungs-PoH- (Power Over HDBase T-)Gerät, das die Datenübertragung und Stromversorgung zwischen einem Ethernet-Switch (Remote-Netzwerk) und einer MIC7000, MIC IP starlight 7000i oder MIC IP fusion 9000i Kamera übernimmt.

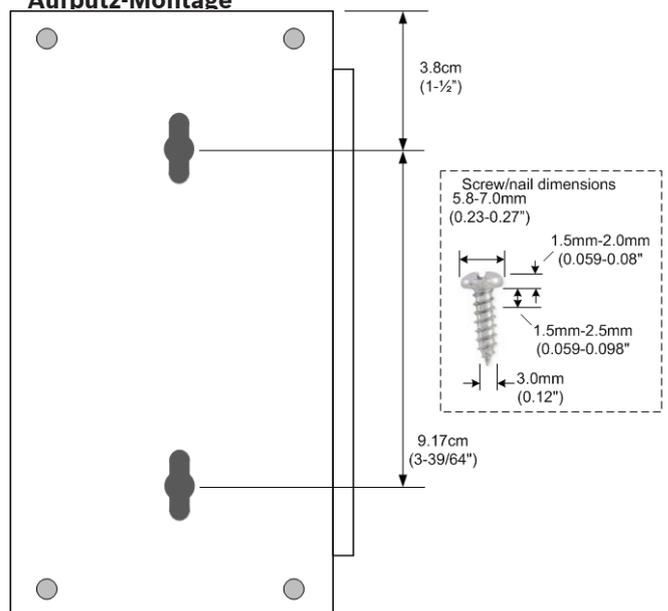
### Länderzulassungen

|  |   |
|--|---|
| Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) | Entspricht FCC Teil 15, ICES-003 und CE-Vorschriften, einschließlich EN 55022 Klasse B (Emission), EN 55024 (Störfestigkeit) und VCCI |
| Produktsicherheit                        | Entspricht den UL/cUL, GS-Siegel nach EN 60950-1  |
| Zertifizierungen                         | IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE +, einschließlich 2-Ereignis), RoHS-konform, WEEE-konform, CE                                   |
| Blitzschutz                              | Erfüllt GR-1089-CORE Blitzschutzanforderungen   |

| Region | Zertifizierungen/Gütezeichen |  |
|--------|------------------------------|--|
| Europa | CE                           | (Declaration of Conformity) High PoE Midspan 95W |
| USA    | UL                           | High PoE Midspan 95W                             |

### Planungshinweise

#### Aufputz-Montage



### Im Lieferumfang enthaltene Teile

| Anzahl | Komponente                          |
|--------|-------------------------------------|
| 1      | NPD-9501A High PoE Midspan mit 95 W |
| 1      | 120-V-Netzkabel                     |
| 1      | 230-V-Netzkabel                     |

| Anzahl | Komponente            |
|--------|-----------------------|
| 1      | Installationshandbuch |

### Technische Daten

#### Benutzeranschlüsse

|            |  |
|------------|--|
| Anschlüsse | Abgeschirmter RJ-45 100BASE-TX-Ethernet PoE++<br>EIA 568A und 568B |
|------------|--|

#### Daten

|                  |   |
|------------------|---|
| Datenübertragung | Datenübertragung über Paare 1/2 und 3/6 für 10/100 Ethernet |
|------------------|---|

#### Elektrische Daten

|   |  |
|---|--|
| Eingangsspannung                            | 100 bis 240 VAC,<br>50/60 Hz   |
| Ausgangsspannung                            | 54 bis 57 VDC (nominal)  |
| Eingangsstrom                               | 1,8 A (max.)   |
| High Power-over-Ethernet-Ausgang (High PoE) | Pin-Zuweisung und Polarität:<br>4 Paare Strom<br>– Paare 1/2 (-) und 3/6 (+)<br>– Paare 7/8 (-) und 4/5 (+)<br><br>Benutzerport-Stromversorgung: Max. 95 W |
| Überspannungsschutz                         | Nein   |

#### Umgebungsbedingungen

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Betriebstemperatur          | Bei 95 W: -10 °C bis +40 °C<br>Bei 60 W: -10 °C bis +45 °C<br>Bei 30 W: -10 °C bis +55 °C |
| Lagertemperatur             | -20 °C bis +70 °C   |
| Luftfeuchtigkeit (Betrieb)  | 10 bis 95 %, nicht kondensierend  |
| Luftfeuchtigkeit (Lagerung) | 5 bis 95 %, nicht kondensierend   |

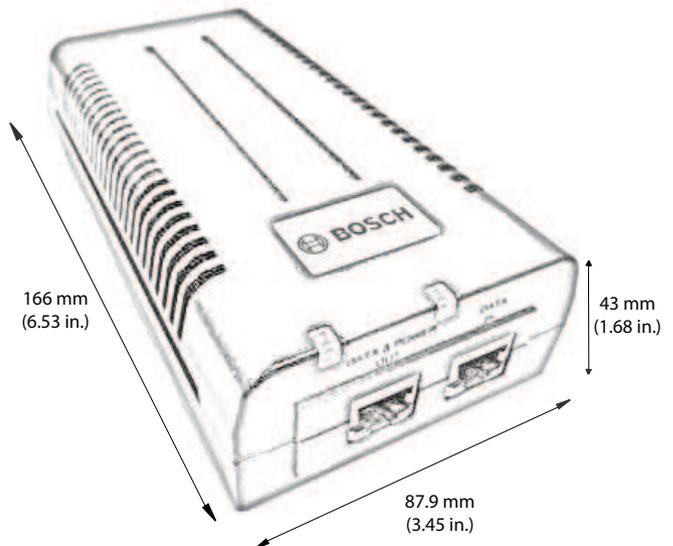
#### Konstruktion

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (B x H x L) | 87,9 x 43 x 166 mm  |
| Gewicht                 | 400 g   |
| Befestigung             | An Wand, Regal, Bank, Schreibtisch und anderen 95-W-Modelleinheiten |

#### Sonstige Daten

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Anzahl der Ports               | Einer (1)  |
| Durchgehende Datenraten        | 10/100/1000 Mbit/s   |
| Maximale empfohlene Kabellänge | Nicht mehr als 100 m zwischen Netzwerkquelle und Anschluss |
| Systemanzeigen                 | Netzstrom (Grün)<br>Strom über Kanal (Grün und Orange)     |

#### Maßzeichnungen



#### Bestellinformationen

##### NPD-9501A Midspan, 95W, 1 Port, AC-Eingang

High PoE, 95 W, ein Port, Midspan für Inneneinsatz. 120/230 VAC Eingangsspannung. Bietet eine Daten- und Stromschnittstelle zur Kamera mit einem einzelnen Standard-CAT5e-Netzkabel (oder besser).  
Bestellnummer **NPD-9501A | F.01U.286.250**

**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  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com