

NPD-6001C-E

PoE Midspan



- ▶ Facilita la instalación de las cámaras PoE
- ▶ Instalación Plug & Play
- ▶ Para uso en exteriores
- ▶ Un número de referencia para uso internacional (conector de CA)
- ▶ Incluye protección integrada contra las picos de tensión de 6 kV

El midspan PoE para instalaciones en exterior permite utilizar alimentación PoE remota para diversas cámaras IP PTZ de Bosch. El midspan PoE genera un máximo de 60 W y cumple con las normativas IEEE 802.3 af/at/bt.

El midspan PoE también ofrece protección frente a picos de tensión tanto para los puertos de CA como PoE, con el fin de proteger los equipos en interiores de los picos de tensión en exteriores.

Información reglamentaria

| Norma | Escriba |
|--|--|
| Cumplimiento de normativas | IEEE 802.3bt tipo 3 Conforme con RoHS Cumple con WEEE CE |
| Emisión electromagnética e inmunidad | FCC apartado 15, clase B EN 55032 Clase B (emisiones) EN 55024 EN61000-4-5: clase 5 (líneas de CA 6 kV CM/DM) VCCI |
| Protección contra las subidas de tensión | Diseño que cumpla con la protección contra picos de tensión tal y como se especifica en: GR-1089-CORE Volumen 4 Protección mejorada contra picos de tensión ITU-T K.21 (6 kV en líneas de datos y de CA) |
| Seguridad | UL/IEC/EN 60950-1 (ed. 2) |

| Norma | Escriba |
|--------------------------------|--|
| | UL 60950-22 |
| Otras normas y certificaciones | Resistente al agua y al polvo: EN60529 Nivel de aprobaciones IP67 NEMA 250, resistencia a la corrosión nivel 4X ASTM B-117 |

| Región | Marcas de calidad/cumplimiento normativo |
|--------|--|
| Europa | CE |

Piezas incluidas

| Cantidad | Componente |
|----------|-------------------------------|
| 1 | Midspan PoE |
| 1 | Prensaestopas estanco al agua |
| 1 | Quick installation guide |

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

| | |
|--|--|
| Entrada PoE | Admite PD estándar IEEE 802.3bt tipo 3 |
| Polaridad y asignación de patillas de salida PoE | 4/5 (+), 7/8 (-), 1/2(-), 3/6(+) |
| Tensión de alimentación de salida PoE (VCC) | 54 VCC |

| | |
|--|---------------------------|
| Potencia del puerto de usuario de salida PoE (W) | 60 W (garantizado) |
| Tensión de entrada (VCA) | 100 VCA – 240 VCA (± 10%) |
| Corriente de entrada (A) | 2 A a 100 - 240 VCA |
| Frecuencia de CA (Hz) | 50 - 60 Hz |
| Energía de calor (BTU) | 35 BTU/h |

Conectividad

| | |
|-----------------------------|--|
| Número de puertos | 1 |
| Velocidades de datos (Mbps) | 10/100/1000 Mbps |
| Conectores | Conector CA RJ-45 blindado (con junta) |
| Fiabilidad | MTBF: 200.000 h a 25 °C |

Especificaciones mecánicas

Especificaciones ambientales

| | |
|--|-----------------|
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -40 °C – 65 °C |
| Temperatura de funcionamiento (°F) | -40 °F – 149 °F |
| Temperatura de almacenamiento (°C) | -40 °C – 85 °C |
| Temperatura de almacenamiento (°F) | -40 °F – 185 °F |
| Humedad relativa de funcionamiento, sin condensación (%) | 95% |
| Humedad relativa de almacenamiento (%) | 95% |
| Altitud máxima de funcionamiento (m) | 2000 m |
| Altitud máxima de funcionamiento (pies) | (6560 ft) |
| Uso | Exteriores |

Estructura

| | |
|---|-------------------------|
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm) | 60 mm x 140 mm x 170 mm |
|---|-------------------------|

Representado por:

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

| | |
|---|-----------------------------|
| Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (in) | 2.36 in x 5.51 in x 6.69 in |
| Peso (g) | 1400 g |
| Peso (lb) | 3.08 lb |
| Color | Blanco |

Información para pedidos

NPD-6001C-E Midspan bt 60 W IP67

Midspan para exteriores con Power-over-Ethernet para uso con cámaras aptas para PoE; 60 W, 1 puerto
Número de pedido **NPD-6001C-E | F.01U.398.267**

Accesorios

NDA-6090-PMA montaje en poste para midspan bt para exteriores

Montaje en poste para midspans PoE para exteriores
NPD-6001C-E / NPD-6001C-EBT y NPD-9001-E / NPD-9001-EBT
Número de pedido **NDA-6090-PMA | F.01U.402.626**