

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**