NPD-6001B Midspan High PoE

www.boschsecurity.com

BOSCH

Innovación para tu vida



- Compatible con PoE/PoH alta potencia y conforme tanto a la norma IEEE 802.3af como a IEEE 802.3at
- Protección contra tormentas eléctricas
- Detecta y protege automáticamente los terminales de Ethernet no estándar
- Se puede montar en una pared, un estante, un banco o una mesa

Midspan de 60 W
El midspan de 60 W (NPD-6001B) permite utilizar PoE de alta potencia remota (Alta potencia) para distintas cámaras PTZ IP/HD de Bosch. Al generar 60 W como máximo cumple con las normas IEEE 802.3af y IEEE 802.3at, y además duplica la potencia disponible.
El midspan está calificado solo para instalaciones en interiores. Se puede instalar en el interior y conectar por cable a una cámara instalada en el exterior.
El midspan proporciona protección frente a picos de tensión, idónea para la instalación de dispositivos alimentados en exteriores.
El midspan dispone de un solo puerto y está diseñado para transferir datos y alimentación mediante un cable CAT5e estándar (o superior), a través de los 4 pares.

Certificaciones y aprobaciones

Compatibilidad electromagnética (CEM)	Conforme con la normativa FCC, apartado 15, ICES-003 y CE, incluida EN 55032, clase B (emisión), EN 55024 (inmunidad) y VCCI
Seguridad del producto	Cumple con la normativa UL/cUL, marca GS conforme a EN 60950-1
Cumplimiento de normativas	IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+, incluido de 2 eventos), conforme con RoHS, conforme con WEEE, CE
Protección contra tormentas eléctricas	Cumple con las exigencias de protección frente a rayos GR-1089-CORE EN 61000-4-5 (10/700 µs, 4 kV) Protección frente a picos de tensión, IEC 61643-21 Estándar internacional ITU-T K.45

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Midspan High PoE de 60 W, puerto único, entrada de CA
1	Cable de alimentación de 120 V
1	Cable de alimentación de 230 V
1	Guía de instalación rápida

Especificaciones técnicas

Conexiones de usuario

Conectores	RJ-45 blindado, 100 Base-TX Ethernet PoE++ EIA 568A y 568b

Datos

Transmisión de datos	Datos proporcionados a través de pares de 1/2 y 3/6 para Ethernet 10/100

Especificaciones eléctricas

Tensión de entrada	De 100 a 240 V CA, 50/60 Hz
Tensión de salida	54-57 VDC (nominal)
Corriente de entrada	1,5 A
Salida de High Power Over Ethernet (Alta potencia)	Polaridad y asignación de patillas: Alimentación de 4 pares - Pares 1/2 (-) y 3/6 (+) - Pares 7/8 (-) y 4/5 (+) Potencia del puerto de usuario: 60 W máximo
Protección contra las subidas de tensión	Sí

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	A 60 W: de -10 °C a +40 °C (de +14 °F a +104 °F) A 30 W: de -10 °C a +50 °C (de +14 °F a +122 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +70 °C (de -4 °F a +158 °F)
Humedad en funcionamiento	90% relativa como máximo (sin condensación)
Humedad en almacenamiento	95% relativa como máximo (sin condensación)

Estructura

Dimensiones (An. x Al. x Long.)	62 mm x 38 mm x 151 mm (2,44 pulg. x 1,5 pulg. x 5,94 pulg.)
Peso	340 g (0,75 lb)
Montaje	En pared, estantería, banco o mesa

Varios

Número de puertos	Uno (1)
Velocidad de transmisión de datos	10/100/1000 Mbps
Longitud máxima del cable recomendada	No más de 100 m (333 pies) entre la fuente de red y el terminal
Indicadores del sistema	Alimentación de CA (amarillo) Alimentación de canal (verde)

Información del pedido

NPD-6001B Midspan High PoE
Midspan PoE de alta potencia, 60 W, puerto único, entrada de AC para cámaras AUTODOME 7000 y cámaras MIC7000 sin iluminadores.
Número de pedido **NPD-6001B**

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

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

© Bosch Security Systems 2018 | Información sujeta a cambios sin aviso
33272399627 | es, V2, 08. Febrero 2018