

NPD-6001C-EBT Injecteur 60W IP67 TAA

PoE Midspan



L'injecteur PoE pour installations extérieures permet l'alimentation PoE à distance des caméras mobiles IP compatibles Bosch. Il génère une puissance maximale de 60 W et est conforme aux normes IEEE 802.3 af/at/bt.

L'Injecteur PoE offre également une protection contre les surtensions pour les ports AC et PoE afin de protéger l'équipement intérieur contre les surtensions extérieures.

Informations réglementaires

Norme	Type
Conformité aux réglementations	IEEE 802.3bt type 3
	Conformité RoHS
	Conforme à la classe WEEE
	CE
Émissions électromagnétiques et immunité	FCC section 15, classe B
	EN 55032 Classe B (émissions)
	EN 55024
	EN61000-4-5 : classe 5 (lignes CA 6kV CM/DM) VCCI
Protection contre les surtensions	Conception pour répondre aux exigences de protection contre les surtensions telles que spécifiées dans : GR-1089-CORE Édition 4 Protection améliorée contre les surtensions ITU-T K.21 (6 kV sur les lignes de données et CA)
Sécurité	UL/IEC/EN 60950-1 (éd.2)

- ▶ Simplifie l'installation des caméras PoE
- ▶ Installation Plug-and-play
- ▶ Pour utilisation extérieure
- ▶ Une seule référence pour une utilisation mondiale (connecteur AC)
- ▶ Inclut une protection intégrée contre les surtensions 6 kV

Norme	Type
	UL 60950-22
Autres normes et homologations	Résistance à la poussière et à l'eau : EN60529
	Niveau d'homologation IP67
	NEMA 250, niveau 4X ASTM B-117 résistance à la corrosion

Remarques sur l'installation/la configuration

- Remarque**
Utilisez uniquement avec les caméras prenant en charge la norme IEEE 802.3bt.

Consultez la fiche technique de votre caméra et assurez-vous que l'injecteur que vous utiliserez est bien l'accessoire répertorié.

Composants

Quantité	Composant
1	Injecteur PoE
1	Presse-étoupe étanche
1	Quick installation guide

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

Entrée PoE	Prend en charge les PD standard IEEE 802.3bt type 3
------------	---

Affectation des broches de sortie PoE et polarité	4/5 (+), 7/8 (-), 1/2(-), 3/6(+)
Tension d'alimentation de sortie PoE (Vcc)	54 Vcc
Alimentation du port utilisateur de sortie PoE (W)	60 W (garanti)
Tension d'entrée (Vca)	100 VAC – 240 VAC (± 10%)
Courant d'entrée (A)	2 A à 100 - 240 Vca
Fréquence CA (Hz)	50 - 60 Hz
Énergie calorifique (BTU)	35 BTU/h

Connectivité

Nombre de ports	1
Débits de données (Mbit/s)	10/100/1000 Mbit/s
Connecteurs	RJ-45 blindé (avec joint), connecteur CA
Fiabilité	MTBF: 200 000 hr à 25 °C

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement (°C)	-40 °C – 65 °C
Température de fonctionnement (°F)	-40 °F – 149 °F
Température de stockage (°C)	-40 °C – 85 °C
Température de stockage (°F)	-40 °F – 185 °F
Humidité de fonctionnement relative, sans condensation (%)	95%
Humidité relative du stockage (%)	95%
Altitude de fonctionnement maximale (m)	2000 m
Altitude de fonctionnement maximale (ft)	6560 ft

Conception

Dimensions (H x L x P) (mm)	60 mm x 140 mm x 170 mm
Dimensions (H x L x P) (in)	2.36 in x 5.51 in x 6.69 in

Poids (g)	1,400 g
Poids (lb)	3.08 lb

Informations de commande

NPD-6001C-EBT Injecteur 60W IP67 TAA

Injecteur extérieur avec Power-over-Ethernet pour utilisation avec caméras poE ; 60 W, port unique
Conforme à la classe TAA

Numéro de commande **NPD-6001C-EBT**

Accessoires

NDA-6090-PMA Montage sur mât pour injecteur, bt, ext

Montage sur mât pour injecteurs PoE extérieurs
NPD-6001C-E / NPD-6001C-EBT et NPD-9001-E /
NPD-9001-EBT

Numéro de commande **NDA-6090-PMA**



<https://www.boschsecurity.com>