

# NPD-6001-I Injecteur, bt, intérieur, 60W industriel

## PoE Midspan



- ▶ Simplifie l'installation des caméras PoE
- ▶ Installation Plug-and-play
- ▶ Certifié industriel
- ▶ Support de montage DIN
- ▶ Large plage de température de fonctionnement

L'injecteur PoE pour applications industrielles permet l'alimentation PoE à distance des caméras IP Bosch compatibles. L'injecteur PoE génère une puissance maximale de 60 W et est conforme à la norme IEEE 802.3bt.

Le modèle industriel présente également deux caractéristiques clés :

**Taille compacte** : sa taille compacte permet aux installateurs de la placer dans un boîtier extérieur (par exemple, pour une application de contrôle de trafic).

**Large plage de températures de fonctionnement** : avec une large plage de températures de fonctionnement (de -40 °C à +75 °C), l'injecteur NPD-6001C-E convient parfaitement à un environnement extérieur et peut être installé dans un rack DIN.

### Informations réglementaires

Norme	Type
Conformité aux réglementations	IEEE 802.3bt (PoE) Conformité RoHS Conforme à la classe WEEE CE
Émissions électromagnétiques et immunité	FCC Partie 15, classe A EN 55032 Classe A (émissions) EN 55024 (immunité)
Sécurité	UL508 UL/EN/IEC 60950-1 (ed. 2)

Norme	Type
Choc	IEC 60068-2-27
Chute libre	IEC 60068-2-31
Vibration	IEC 60068-2-6

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité
Europe	CE

### Remarques sur l'installation/la configuration

- i** **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	Support pour montage DIN
1	Quick installation guide

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques électriques

Entrée PoE	Conforme à la norme IEEE 802.3bt type 3
------------	---

Affectation des broches de sortie PoE et polarité	1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8 (-)
Tension d'alimentation de sortie PoE (Vcc)	55 Vcc
Alimentation du port utilisateur de sortie PoE (W)	60 W (garanti)
Tension d'entrée (Vcc)	20 VDC – 60 VDC
Courant d'entrée (A)	4 A
Énergie calorifique (BTU)	32 BTU/h à 60 Vcc

### Connectivité

Nombre de ports	1
Débits de données (Mbit/s)	10/100/1000 Mbit/s
Connecteurs	RJ-45 blindé, EIA 568A, 568B
Fiabilité	MTBF : 170 000 h à 25 °C

### Fonctionnement

Power 1 (Alimentation 1)	Source d'alimentation 1 connectée
Power 2 (Alimentation 2)	Source d'alimentation 2 connectée
Alarm (Alarme)	Défaillance de l'une des sources d'alimentation 1 ou 2
PoE	PoE est actif et fournit l'alimentation

### Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement (°C)	-40 °C – 75 °C
Température de fonctionnement (°F)	-40 °F – 167 °F
Température de stockage (°C)	-40 °C – 85 °C
Température de stockage (°F)	-40 °F – 185 °F

### Conception

Dimensions (H x L x P) (mm)	111 mm x 35 mm x 78 mm
Dimensions (H x L x P) (in)	4.37 in x 1.38 in x 3.07 in
Poids (g)	373 g

Poids (lb)	0.82 lb
------------	---------

### Informations de commande

**NPD-6001-I Injecteur, bt, intérieur, 60W industriel**  
 Injecteur intérieur avec Power-over-Ethernet pour utilisation avec caméras poE ; 60 W, port unique  
 Numéro de commande **NPD-6001-I**



<https://www.boschsecurity.com>