

Injecteur PoE Gigabit Industriel 30W - 802.3at PoE+ Midspan 48V-56V CC DIN Rail -
Injecteur Power Over Ethernet / -40 à +75°C - Caméras/Capteurs/Points d'Accès Wifi

N° de produit: POEINJ30W



Cet injecteur PoE+ (Gigabit Power over Ethernet) fournit une alimentation et une connectivité de données à un périphérique compatible PoE Gigabit à l'aide d'un câble Ethernet standard.

Fournit jusqu'à 30 W d'alimentation (mi-portée) aux périphériques alimentés par IEEE 802.3af (PoE/Type 1) et IEEE 802.3at (PoE+/Type 2), tels que :

- Caméras
- Capteurs
- Points d'accès Wi-Fi

Utilise un câblage Ethernet de catégorie 5e (ou supérieure).

Les caractéristiques industrielles incluent une température de fonctionnement de -40 °C à 75 °C, un boîtier conforme à la norme IP-30, des tests de vibration, choc et chute.

- Vibrations : EN 60068-2-6
- Choc : EN 60068-2-27
- Chute : EN 60068-2-32

Indice MTBF de plus de 600 000 heures (Telcordia/Bellcore à 50 °C) pour une fiabilité à long terme.

Deux entrées d'alimentation assurent la redondance. Accepte les connecteurs d'alimentation par bornier ou coaxiale avec l'adaptateur à fiche cylindrique type N, permettant de câbler ou d'alimenter le produit via une alimentation externe (non fournie).

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- **INJECTEUR PoE GIGABIT ETHERNET 30 W:** fournit 30 W max. (mi-portée) aux périphériques alimentés IEEE 802.3af (PoE/Type 1) et 802.3at (PoE+/Type 2) tels que les caméras, capteurs et points d'accès WiFi
- **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :** 1 Gbit/s | Entrée 48 à 56 V CC | IEEE 802.3af / IEEE 802.3at (30 W) | Négociation automatique 10/100/1000 Mbit/s | LFP (Link Fault Passthrough) | Trames étendues 16K | Boîtier IP-30 | Montage sur rail DIN/mural
- **DEUX ENTRÉES D'ALIMENTATION :** inclut un adaptateur à fiche cylindrique type N pour l'alimentation par bornier, ce qui permet d'alimenter le produit par câble ou par adaptateur mural CA/CC standard
- **CONCEPTION ROBUSTE :** injecteur Power over Ethernet industriel | MTBF +600 000h. à 50°C | Résistance aux vibrations/chocs/chutes | Boîtier en aluminium IP-30 robuste | Temp. de fonct. de -40°C à +75°C
- **L'AVANTAGE STARTECH.COM:** choix privilégié par les professionnels des IT depuis plus de 30 ans, ce répéteur bénéficie d'une garantie de 2 ans et assistance technique gratuite multilingue 24h/24 et 5j/7

Matériel

Politique de garantie	2 Years
PoE	Oui
Normes de l'industrie	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T, IEEE 802.3af Power over Ethernet, IEEE 802.3at PoE+
ID du chipset	Microsemi PD69101

Performance

Longueur max. de câble	328.0 ft [100 m]
------------------------	------------------

Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
Jumbo Frame Support	9K max.
Spécifications générales	ESD : CEI 61000-4-2 : Contact : 6 KV ; Air : 8 KV, EFT : CEI 61000-4-4 : Puissance : 2 KV ; Signal : 2 KV, Surtension : CEI 61000-4-5 : Puissance : 2 KV ; Signal : 2 KV, Vibration : EN 60068-2-6, Choc : EN 60068-2-27, Chute : EN 60068-2-32, Boîtier : IP-30, Sécurité : MET (UL) 60950-1, Sécurité : EN60950-1, Protection contre l'inversion de polarité, Protection contre le courant de surcharge
MTBF	630 899 heures
Protocoles pris en charge	CSMA/CD, IEEE 802.3 IEEE 802.3at PoE+ IEEE 802.3af PoE

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - Ethernet 10/100 1 - RJ-45 (PoE+)
--------------	---

Notes spéciales / Configuration

Patents and Licenses	United States Patent No. 5,406,260 (expired) , United States Patent No. 6,650,622, United States Patent No. 7,457,250, United States Patent No. 8,155,012, United States Patent No. 8,902,760, United States Patent No. 8,942,107, United States Patent No. 9,019,838, United States Patent No. 9,049,019, United States Patent Application No. 14/695,456, United States Patent Application No. 14/726,940,
----------------------	--

Indicateurs

Indicateurs lumineux	2 - PW1, PW2 1 - Mode A
----------------------	--------------------------------

Alimentation

Tension d'entrée	48 ~ 56V DC
------------------	-------------

Type de prise	N
Consommation électrique	Max 37W

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	-40°C to 75°C
Température de stockage	-40°C to 85°C
Humidité	5 à 95 % (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Aluminium
Longueur du produit	4.1 in [10.4 cm]
Largeur du produit	3.2 in [8.2 cm]
Hauteur du produit	1.3 in [3.2 cm]
Poids du produit	5.0 oz [143.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	8.4 in [21.4 cm]
Largeur du Colis	6.5 in [16.6 cm]
Hauteur du Paquet	2.7 in [6.9 cm]
Poids brut	13.1 oz [370.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Injecteur PoE
	1 - Bornier
	1 - Adaptateur bornier à connecteur d'alimentation

cylindrique

1 - Kit de matériel de montage

1 - Guide de démarrage rapide

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis