

Switch Industriel PoE Gigabit 5 Ports - 30W - Repartiteur Power Over Ethernet - Switch PoE+ GbE Non Géré - Commutateur Réseau Gigabit Haute Puissance - IP-30/-40 °C à 75 °C

N° de produit: IESC1G50UP



Ce commutateur industriel PoE Gigabit à 5 ports (PoE à 4 ports), d'une puissance de 30 W, est conçu pour être installé dans des environnements difficiles. Il prend en charge une puissance de sortie maximale de 120 W.

À l'aide d'un câblage Ethernet de catégorie 5e (ou supérieure), ce commutateur Ethernet fournit jusqu'à 30 W d'alimentation PSE par port PoE (PSE) vers les périphériques alimentés IEEE 802.3af (PoE / Type 1) et IEEE 802.3at (PoE+ / Type 2) tels que :

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

Budget total d'alimentation élevé avec un nombre élevé de ports PoE de 30 W (par port), jusqu'à 120 W max. Alimentation fournie dans l'ordre de connexion des périphériques ; un maximum de quatre périphériques 802.3at (30 W) (120 W au total) à tout moment.

Les caractéristiques industrielles incluent :

- Températures de fonctionnement : -40 °C à 75 °C.
- Boîtier conforme à la norme IP-30
- Test standard de vibration, de choc et de chute

Ce commutateur Ethernet prend en charge des fonctionnalités supplémentaires telles que les entrées

d'alimentation redondantes, la protection contre les surtensions de 2 kV sur les ports RJ45 et un MTBF de 600 000 heures et plus (Telcordia/Bellcore à 50 °C), pour une fiabilité à long terme.

Comprend le matériel de fixation pour montage sur rail DIN ou mural, prêt à l'emploi. L'adaptateur d'alimentation cylindrique Type N permet d'utiliser des adaptateurs muraux standard au lieu d'un câblage par bornier et le relais d'alarme peut être intégré à n'importe quelle solution.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

Spécifications techniques

- **POWER OVER ETHERNET:** le commutateur PoE Gigabit fournit jusqu'à 30 W d'alimentation PSE par port à IEEE 802.3af (PoE) et IEEE 802.3at (PoE+) | Pour des périphériques tels que caméras et points d'accès
- **ENTRÉE FLEXIBLE :** le commutateur réseau Power over Ethernet peut être alimenté par bornier ('hard wired') (48-56V) ou alimenté à l'aide d'un adaptateur mural cylindrique Type-N (48-56V) (non fourni)
- **CONCEPTION ROBUSTE:** commutateur industriel avec MTBF +500 000 h. | Résistance aux vibrations/chocs/chutes | Boîtier en aluminium robuste IP-30 | temp. de fonctionnement -40C à 75C | Montage DIN/Mural
- **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:** commutateur GbE 5 ports | 4 x PoE | IEEE 802.3af/802.3at | 10/100/1000 Mbit/s | Non géré | Entrée d'alimentation redondante | Alimentation par bornier | Budget total: 120W
- **L'AVANTAGE STARTECH.COM:** choix privilégié par les professionnels des IT depuis plus de 30 ans, ce commutateur bénéficie d'une garantie de 2 ans et une assistance technique gratuite 24 h/24 et 5 j/7

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	5
Normes de l'industrie	IEEE 802.3 10/100/1000BASE-T, IEEE 802.3at PoE Plus, CSMA/CD, Contrôle du flux et contre-pression IEEE 802.3x

ID du chipset	Realtek RTL8367, IC Plus IP804AR
<hr/>	
Performance	
Longueur max. de câble	328.0 ft [100 m]
Protection contre les surtensions	2 kV
MDIX auto	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui
Jumbo Frame Support	9K max.
Spécifications générales	Norme ESD : CEI 61000-4 : contact : 6 kV ; Air : 8 kV, norme EFT : CEI 61000-4-4 : puissance : 2 kV ; signal : 2 kV, norme de surtension : CEI 61000-4-5 : puissance : 2 kV ; signal : 2 kV, norme de vibration : EN 60068-2-6, norme de choc : EN 60068-2-27, norme de chute : EN 60068-2-32, norme de boîtier : IP-30, norme de sécurité : EN60950-1
MTBF	538 451 heures
<hr/>	
Connecteur(s)	
Types de connecteur	1 - Bornier (4 fils)
	4 - RJ-45 (PoE+)
	1 - Ethernet Gigabit
<hr/>	
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,
<hr/>	
Indicateurs	
Indicateurs lumineux	4 - PoE
	5 - Liaison/Active

2 - Alimentation V1, V2

Alimentation

Consommation électrique	Max. 126W
-------------------------	-----------

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	Industrial
Type de boîtier	Acier
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	5.3 oz [150.6 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	8.4 in [21.4 cm]
Largeur du Paquet	6.6 in [16.8 cm]
Hauteur du Paquet	2.7 in [6.8 cm]
Poids brut	13.7 oz [388.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Commutateur Ethernet de qualité industrielle

1 - Bornier

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