

# PLANET IGS-824UPT Switch Ind. 6 Giga dont 4 UltraPoE 95W & 2 SFP 100/1G



## DESCRIPTION

Solution Ultra PoE++ 802.3bt exceptionnelle pour un environnement endurcis avec fibre !

Doté de Plug and Play conçu pour être installé dans des environnements industriels exigeants, l'IGS-824UPT est un switch Gigabit Ethernet sur rail DIN de qualité industrielle avec 4 ports 10/100/1000BASE-T avec alimentation IEEE 802.3bt sur Ethernet Fonction d'injecteur Plus Plus (Ultra PoE +) pour fournir jusqu'à 95 watts de puissance de sortie et une vitesse de transmission de données élevée aux PD (appareils alimentés) installés dans une zone éloignée où une entrée d'alimentation suffisante et fiable est requise.

les plus produit :

- Quatre ports avec fonction d'injecteur PoE++ 802.3bt (Port-1 à Port-4)
- 2 Interfaces fibre optique SFP 1000BASE-SX / LX / BX Compatible avec 100BASE-FX SFP
- Alimentation redondante avec fonction de protection contre l'inversion de polarité
- Transparence des Tag VLAN IEEE 802.1Q

Ses deux ports de liaison montante à fibre optique bi-vitesse 100/1000BASE-X SFP assurent une transmission de données longue distance, haute vitesse et stable vers un réseau central distant.

L'IGS-824UPT est conçu avec un système d'alimentation redondant et est capable de fonctionner de manière fiable, stable et silencieuse dans n'importe quel environnement durci sans affecter ses performances. Il est livré avec un budget de puissance total allant jusqu'à 240 watts pour différents types d'applications PoE et une température de fonctionnement allant de -40 à 75 degrés dans un boîtier métallique IP30 robuste.

nouveau standard 802.3bt PoE++ de 90 à 95 watts de puissance sur une solution UTP à 4 paires cuivre

Comme l'IGS-824UPT adopte la norme IEEE 802.3bt PoE++ et la technologie PoH, il est capable de fournir jusqu'à 95 watts de puissance en utilisant les quatre paires de câbles Ethernet Cat5e/6 standard pour fournir de la puissance et des données à pleine vitesse à chaque périphérique alimenté (PD) compatible PoE distant.

Il possède une capacité d'alimentation triple par rapport au PoE+ 802.3at conventionnel et constitue une solution idéale pour satisfaire la demande croissante de PD réseau plus consommateurs d'énergie, tels que:

- Caméras dômes rapides PoE PTZ
- Thin clients (client léger ou miniPC)
- PC tactiles AIO (tout-en-un), Terminaux points de vente (PDV) et bornes d'information
- Écrans d'affichage numérique à distance
- Éclairages PoE (dalles de plafond à LED)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : PLANET

Part number : IGS-824UPT

### Caractéristiques principales :

Norme réseau : Gigabit

Niveau d'administration : Non administrable

Management : Non

Environnement d'utilisation : Industriel

Industriel : Oui

Rackable : Non

Fonction PoE : Oui

Alimentation : Bornier redondant en option

Port console outband : Non

Température de fonctionnement : -40° à 75°C

Fixation : Rail DIN fourni

### Connectique :

Nombre de port(s) total : 8

Nombre de port(s) RJ45 : 6

Nombre de port(s) fibres : 2

Nombre de port(s) BNC Ethernet : 0

Autre(s) port(s) : BORNIER

### Connectique RJ45 :

Nombre de port(s) 10/100 : 0

Nombre de port(s) 10G : 0

Nombre de port(s) Multi-Gigabit 10/100/1G/2.5G/5G : 0

Nombre de port(s) Gigabit 10/100/1000 : 6

### Connectique Fibre :

Nombre de port(s) 100FX : 0

Nombre de port(s) SFP GIGABIT : 0

Nombre de port(s) SFP + : 0

Nombre de port(s) SFP Bi-Vitesse 1G/100 : 2

Nombre de port(s) SFP 100FX : 0

### Détails PoE :

Norme PoE : PoE++ 802,3bt 60W ou +

Budget PoE (Watts) : 240

Nombre de port(s) PoE 15w : 0

Nombre de port(s) PoE+ 30w : 0

Nombre de port(s) PoE++ 60w : 4

### Dimensions :

Longueur (mm) : 135

Largeur (mm) : 86.1

Hauteur (mm) : 56