

IGS-20040MT - Switch indus. IP30 manag. L2+ 16 ports Gigabit & 4 ports SFP



DESCRIPTION

Switch industriel IP30 manageable L2+ Gigabit Ethernet 16 ports 10/100/1000Base-TX + 4 ports SFP 100/1000Base-X, (-40°C à +75°C), montage sur Rail-DIN

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque :	PLANET
Part number :	IGS-20040MT
Design :	
Grille de montage :	Non
Protocoles :	
Protocoles de gestion :	Telnet, SNMP
Réseau :	
Standards réseau :	IEEE 1588v2, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1ag, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Soutien 10G :	Non
Caractéristiques de gestion :	
Type de commutateur :	Géré
Puissance :	
Alimentation redondante (RPS) :	Oui
Banc de commutateurs :	L2+
Fibre optique :	
Technologie de câblage Ethernet sur fibre :	100BASE-FX, 1000BASEBX, 1000BASELX, 1000BASESX
Connectivité :	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base :	16
Caractéristiques de multidiffusion :	
Support à la multidiffusion :	Oui
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base :	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Technologie de câblage Ethernet cuivre :	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
PoE (alimentation via le port Ethernet) :	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) :	Non
Quantité de ports :Gigabit Ethernet (copper) :	16

Transmission des données :

Capacité de commutation : 40 Gbit/s
Couleur du produit : Bleu, Blanc
Consommation électrique typique : 8 W
Débit : 29,7 Mpps
Matériau du boîtier/corps : Aluminium
Consommation (max) : 17 W
Répertoire MAC : 8000 entrées
Enregistrement-et-réémission : Oui
Bouton de réinitialisation : Oui
Voyants : Oui
Nombre de groupes multicast filtrés : 255
Quantité d'emplacements de modules SFP : 4

Sécurité :

Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Connecteur de fibre optique : MiniGBIC
Port de console : RJ-45

Conditions environnementales :

Température d'opération : -40 - 75 °C

Poids et dimensions :

Largeur : 76,8 mm
Température hors fonctionnement : -40 - 85 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 5 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 95%
Nombre de fils : 8
Profondeur : 107,3 mm
Nombre d'interface IP : 8
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Hauteur : 152 mm
Trames géantes : 9216
Qualité de service (QoS) : Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Full duplex : Oui
Gestion basée sur le web : Oui
Filtrage IGMP : Oui
Classification du trafic : Oui
Inspection ARP : Oui
Agrégation de lien : Oui
Apprentissage automatique d'adresse MAC pris en charge : Oui
Assistance contrôle des flux : Oui
Auto MDI/MDI-X : Oui
Contrôle Broadcast storm : Oui
Limitation du débit : Oui
Mise à jour automatique de l'adresse MAC : Oui
Négociation automatique : Oui
Protocoles Spanning Tree (STP) : Oui
Algorithme de sécurité soutenu : 802.1x RADIUS, SSH, SSL/TLS
Authentification : Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Filtrage/protection BPDU : Oui
Protection en boucle : Oui
Support SSH/SSL : Oui
Protocoles réseau pris en charge : IPv4 / IPv6
Code (IP) Internationale Protection : IP30

Montage des rails DIN : Oui
Montage mural : Oui
Autres caractéristiques :
Port sur le bornier : Oui
Poids : 1,04 kg
Support VLAN : Oui
Fonctions LAN virtuelles : Stacked VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
Nombre de VLANs : 4095
Dissipation thermique : 27 BTU/h
Journal des événements du système : Oui
Données logistiques :
Code du système harmonisé : 85176990
Certificat :
Certification : FCC, CE