

SWITCH 8 PORTS 10/100MBPS FIXATION INTÉGRÉ POUR RAIL « DIN » VDI INS8R2LC



Switch pour environnement rude

IP30 (résistance aux chocs et vibrations)

Fixation Rail DIN

L'Ethernet dans l'environnement industriel doit être très fiable. Des environnements difficiles avec des parasites et des vibrations demandent des équipements de très haute qualité. C'est pourquoi GIGAMEDIA a fait évoluer sa gamme avec des switches adaptés à l'industrie.

Le switch **VDI INS8R2LC** est un commutateur Ethernet non manageable, 8 x 10/100Mbps (ports cuivre) avec en option deux modules 100 FX Connectique LC "SFP", permettant une extension rapide du réseau.

Ce switch est destiné à des applications industrielles, ayant une alimentation redondante, résistant à un haut degré de vibration, ainsi qu'à des températures allant jusqu'à 70°C.

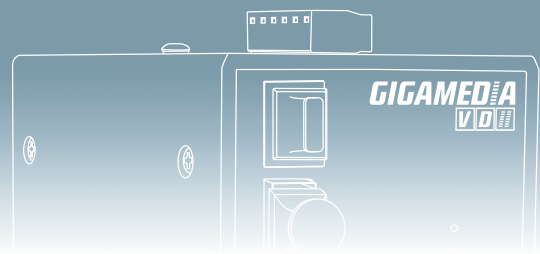
- Ce switch Industriel 8 ports 10/100Mbps GIGAMEDIA vous permet la connexion de 8 "terminaux" ou "postes de travail".
- 2 emplacements libres pour de la fibre 100Mbps en LC
- Ce switch se distingue par sa résistance extrêmement robuste. (Toutes les surfaces électriques sont isolées et protégées)
- Un système de fixation intégré permet de fixer l'appareil sur un Rail Din (35mm).
- L'alimentation électrique se fait via un bornier externe

POUR QUELLES TYPES D'APPLICATIONS ?

- Industrie / Usines / Laboratoires / Systèmes SCADA
- Systèmes d'opérations « libre-service » pour les banques
- Robots d'usine et systèmes de commande HVAC
- Chaînes de fabrications
- Environnement rude et difficile
- Connexion des caméras de sécurité

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Switch fast Ethernet 8 x 10/100Mbps + 2 emplacements libres
- Auto-négociation TX
- Auto-détection MDX/MDI-X
- Indice de protection : IP30 « Résistance aux chocs et vibrations »
- Alimentation DC redondante
- Plage d'alimentation de 9 à 48V
- Interrupteur permettant de couper les fonctions alarmes
- Température en fonctionnement : 0°C à 70°C



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DESCRIPTION

Switch fast Ethernet 8 x 10/100Mbps +
2 emplacements libres SFP Pour 100FX
LC Rail DIN

STANDARDS

IEEE 802.3u, 100Base-TX/FX
IEEE 802.3 10Base-T

CONNECTEURS

8 x RJ45
2 emplacements SFP libres LC

LONGUEUR D'ONDES

1310nm (Multimode et Monomode)

DISTANCES

RJ 45 100m SFP
SFP de 2km (multimode) à 30km (monomode)

ALIMENTATION

9 ~ 48V DC / 1A

TEMPÉRATURE

Fonctionnement de 0°C à 70°C
Stockage de -20°C à 80°C

HUMIDITÉ

Fonctionnement de 10 à 80% RH
Stockage de 5 à 90% RH

CONSOMMATION

6.72W (Max)

CERTIFICATION

FCC part 15 of Class A
CE

DIMENSIONS

120 x 50 x 162mm (D x W x H)

POIDS

780 g

GARANTIE

2 ans

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
VDI INS8R2LC	Switch 8 ports 10/100Mbps RJ45 Fixation sur Rail DIN Avec 2 emplacements pour fibre optique 100FX LC
GGM MSFPFX2	Module fibre multimode SFP LC 2Km
GGM MSFPFXSM	Module fibre monomode SPFP LC 30Km

VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL