



VDI INS5R

SWITCH 5 PORTS 10/100Mbps Fixation Intégré pour Rail « DIN »



Le VDI INS5R est un commutateur Ethernet industriel non managable 5 ports cuivre 10/100Mbps de la gamme IVDI de GIGAMEDIA.

Les ports supportent l'autonégociation et le mode Half & Full Duplex. Les cinq ports prennent en charge la technologie MDX/MDI-X, de ce fait le choix entre un câble standard ou un câble croisé n'est plus un problème.

- Ce switch Industriel 5 Ports 10/100Mbps GIGAMEDIA, vous permet la connexion de 5 « terminaux » ou « poste de travail ».
- Ce switch se distingue par sa résistance extrêmement robuste. (*Toutes les surfaces électriques sont isolé et protégé*)
- 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 quel types d'applications ?

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

Référence	Désignation
VDI INS5R	Switch 5 ports 10/100Mbps Fixation sur Rail DIN



Caractéristiques principales

- Switch fast Ethernet 5 x 10/100Mbps
- Autonégociation TX
- Autodétection MDX/MDI-X
- Indice de protection : IP30 « *Résistance aux chocs et vibrations* »
- QOS sur le port 1
- Alimentation DC redondante
- Plage d'alimentation de 9 à 48V
- Température en fonctionnement : 0°C à 70°C
- Interrupteur qui permet de couper les fonctions alarmes

Caractéristiques

VDI INS5R	
Description	Switch 5 ports 10/100Mbps Fixation sur Rail DIN
Standard	IEEE 802.3u, 100Base-TX/FX IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3x Flow control (Contrôle de flux - "Régulation de la cadence des transferts entre deux point du réseau")
Connecteurs	5 x RJ45
Débit	Ethernet 10Mbps 14 880 pps/Port, Fast Ethernet 100Mbps 148 800 pps/Port.
Distance maximum	100 m
Paramétrages d'applications par interrupteurs (DIP)	
DIP 1 PWR	Activer / Désactiver l' Alarme "Alimentation principale"
DIP 2 RPS	Activer / Désactiver l' Alarme "Alimentation redondante"
DIP 3 P1	Activer / Désactiver l' Alarme du port 1
DIP 4 P2	Activer / Désactiver l' Alarme du port 2
DIP 5 P3	Activer / Désactiver l' Alarme du port 3
DIP 6 P4	Activer / Désactiver l' Alarme du port 4
DIP 7 P5	Activer / Désactiver l' Alarme du port 5
DIP 5 QOS	Activer / Désactiver le QOS (Qualité de Service -priorité)
	Le port 1 est en priorité élevé par défaut
Alimentation	9 ~ 48V DC / 1A
Température de fonctionnement	0 ~ 70°C
Température de stockage	-20 ~ 80°C
Humidité	10 to 80%
Certifications	FCC part 15 of Class A CE
Dimensions	100 x 50 x 120 mm (P x L x H)
Poids	450 g