

SWITCH INDUSTRIEL 5 PORTS RJ45 AVEC 4 PORTS RJ45 POE 10/100MBPS VDI INS1R4PS



4 ports 10/100 PoE

Format compact

Adaptable sur
Rail DIN & OMEGA

Le Switch Industriel **VDI INS1R4PS** est un commutateur 5 Ports Ethernet Industriel pour Rail DIN ou Oméga. Avec 1 port d'entrée et 4 ports de sortie RJ45 802.3af

PERFORMANCES

- Les ports RJ45 sont Auto MDI/MDI X
- 4 ports POE 15.4W / port
- Mode de commutation : Store-and-Forward
- Fond de panier : 1 Gigabit
- Table d'adresse MAC « 8K »
- Jumbo Frame 9 Kbytes
- Température en fonctionnement : -10 à +60°C

ALIMENTATION

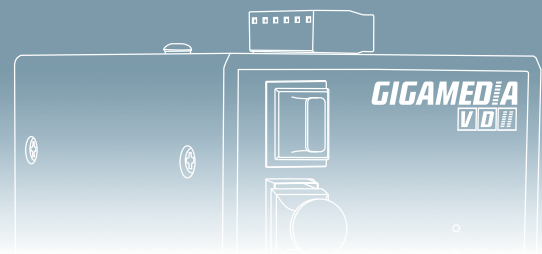
- Nécessite une alimentation en 48V. Possibilité d'installer une alimentation redondante.
- Fusible changeable contre surcharge

BOÎTIER

- Indice de protection : IP30
- Installation sur Rail DIN ou montage mural

PROTECTION

- Contre surtension jusqu'à 3000V DC pour branchement électrique
- Protection contre la décharge électrostatique (ESD) jusqu'à 4000V DC sur chaque port Ethernet



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fond de panier	1Gbps
Adresse MAC	1K
Connecteurs	4 x RJ45 10/100Mbps PoE Injecteur, 1 x RJ45 10/100Mbps . Les ports sont auto MDI/MDIX
Débit	14.880pps par ports Ethernet; 148.800pps par ports Fast Ethernet.
Protocole	CSMA/CD
Câble cuivre	Câble Paire Torsadée blindée, 100 Ohm, Catégorie 5, 5e 6. Les ports de 1 à 4 sont des injecteurs POE IEEE802.3af Alim PoE (VCC+) Positif : PIN 1, 2 (RJ45) Alim PoE (VCC-) Négatif : PIN 3, 6 (RJ45) Data : PIN 1, 2, 3, 6 (RJ45)
LED Alimentation	Power1 (vert) : Alim principale opérationnelle Power2 (vert) : Alim redondante opérationnelle, Fault (rouge) : Si l'Alimentation principale ou secondaire est débranchée ou défectueuse.
Connecteur RJ45	LED du haut (vert) : Connecté à un réseau 100Mbps LED du haut (vert Clignotant) : Activité sur le réseau LED du haut (éteint) : Port Non connecté au réseau LED du bas (vert) : Connecté à un réseau 1000Mbps LED du bas (éteint) : Pas connecté au réseau
Montage	Rail DIN et mural
Alimentation sur bornier	48V DC (Par borniers) Redondance puissance possible sur bornier. Consommation : 4.6W (Sans PoE) 58W (4 ports PoE fonctionnent) [Alimentation conseillée : VDI IAL6048]
Dimensions	30 x 140 x 95 mm (L x H x P)
Température ambiante	-10°C à 60°C
Température de stockage	-40°C à 85°C
Humidité	5 à 95% non condensé
EMI	FCC Class A, CE EN61000-4-2,(ESD) CE EN61000-4-3 (RS), CE EN-61000-4-4, (EFT), CE EN61000-4-5 (Surge), CE EN61000-4-6 (CS), CE EN61000-4-8, CE EN61000-4-11, CE EN61000-6-2, CE. EN61000-6-4
Sécurité	UL, cUL, CE/EN60950-1
Stabilité	IEC60068-2-32 (contre chute), IEC60068-2-27 (choc), IEC60068- 2-6 (vibration)
IEEE Standards	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX/100Base-FX IEEE802.3x Flow Control et Back Pressure IEEE802.3af Power Over Ethernet

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
VDI INS1R4PS	Switch Indus IP30 1 port RJ45 10/100 4 ports RJ45 POE 10/100
VDI IAL6048	Alimentation industrielle 60W / 1,25A sur Rail DIN/OMEGA sortie 48V DC

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

VDI INS4R1SCS	Switch Indus IP30 4 ports RJ45 + 1 port 100FX (SC)
VDI INS05RS	Switch Indus IP30 5 ports RJ45 10/100/1000Mbps
VDI IAL7524	Alimentation industrielle 75W / 3,2A sur Rail DIN/OMEGA sortie 24V DC

VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL