

Si la page ne s'affiche pas correctement, suivez [ce lien](#)



## Nouvelles séries de switch Gigabit

# ORing

**Administrable**

**Haute densité de ports, 20 disponibles**

**IEC61850-3, IEEE1613, EN50155**

# 6ta



### Nouveaux produits

#### Série IGS-P9164

Switch Ethernet Gigabit à 16 ports RJ45 et 4 ports fibre, certifié IEC61850-3



- 16 ports RJ45 10/100/1000TX
- 4 ports fibre mono ou multimode, connectique SC
- interfaces Web, CLI et accès Telnet pour une configuration aisée et rapide des fonctions administrables
- protocole PTP 1588 V2 supportée (Precision Time Protocol) pour une synchronisation précise des échanges sur le réseau
- support du protocole industriel Modbus/TCP
- fonction de redondance en anneau O-Ring : auto-cicatrisation en moins de 30 ms pour un réseau à 250 points de connexion
- accès sécurisé via les protocoles https et SSH
- compatible IPV6
- gestion de la bande passante : LACP, basée sur les adresses IP
- supporte la norme environnementale 802.3az pour une meilleure maîtrise de la consommation électrique
- client smtp et serveur de temps NTP
- support du protocole de surveillance de trafic IGMP pour le filtrage du trafic multicast
- DHCP : serveur, client, relais
- notifications multiples sur événements (sortie relais, e-mail, trap snmp)
- alimentation redondante 12 à 48V (modèle LV), 85 à 264Vac (modèle HV)

La série IGS-P9164 a été conçue et pour répondre spécifiquement aux architectures réseaux des systèmes de contrôle/commande utilisés dans les sous-stations électriques (IEC 61850-3, IEEE1613). L'ensemble des modèles de la série dispose d'une architecture Gigabit, avec double alimentation redondante (continu ou alternative) avec protections électriques. Grâce aux connexions à fibre optique via des connecteurs SC ou des modules SFP, cette série de

commutateurs Ethernet permet une connectivité agrégative très performante pour des applications nécessitant une bande passante très élevée comme le transfert de contenus multimédias et de vidéos. La combinaison cuivre/fibre garantit des transmissions de données fiables et sur de longues distances entre la couche principale et la couche périphérique du réseau, et ce de façon très économique.

Pour télécharger la fiche technique, suivez [ce lien](#)

### **IGS-P9812GP**

*Switch Ethernet Gigabit administrables à 20 ports, certifié IEC61850-3*



- 8 ports RJ45 10/100/1000TX
- 12 emplacements pour modules fibres SFP 100/1000FX
- certification IEC61850-3, en conformité avec la norme EN50155
- interfaces Web, CLI et accès Telnet pour une configuration aisée et rapide des fonctions administrables
- logiciel de gestion du réseau Open-Vision sous Windows
- protocole PTP 1588 V2 supportée (Precision Time Protocol) pour une synchronisation précise des échanges sur le réseau
- support du protocole industriel Modbus/TCP
- fonction de redondance en anneau O-Ring : auto-cicatrisation en mois de 30 ms pour un réseau à 250 points de connexion
- accès sécurisé via les protocoles https et SSH
- compatible IPV6
- supporte la norme environnementale 802.3az pour la maîtrise de la consommation en énergie
- client smtp et serveur NTP
- support du protocole de Surveillance de trafic IGMP pour le filtrage du trafic multicast
- DHCP : serveur, client, relais
- notifications multiples sur événements (sortie relais, e-mail, trap snmp)
- alimentation redondante 12 à 48Vdc avec protections électriques (inversion de polarité et sur-charge en courant)

Pour télécharger la fiche technique, suivez [ce lien](#)

### **IGS-9164GF**

*Switch Ethernet Gigabit administable 16 ports TX et 4 ports fibre optique*

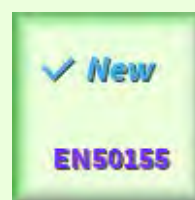
- 16 ports RJ45 10/100/1000TX
- 4 ports module 100FX et 1000FX mono ou multimode
- interfaces Web, CLI et accès Telnet pour une configuration aisée et rapide des fonctions administrables
- logiciel de gestion du réseau Open-Vision) sous Windows
- protocole PTP 1588 V2 supportée (Precision Time Protocol) pour une synchronisation précise des réseaux
- support du protocole industriel Modbus/TCP
- fonction de redondance en anneau O-Ring : auto-cicatrisation en mois de 30 ms pour un réseau à 250 points de connexion



- accès sécurisé via les protocoles https et SSH
- compatible IPV6
  - fonctions gestion de la bande passante : LACP, basée sur les adresses IP
  - supporte la norme environnementale 802.3az pour la maîtrise de la consommation en énergie
  - client SMTP
  - support du protocole de surveillance de trafic IGMP pour le filtrage du trafic multicast
  - DHCP : serveur, client, relais
  - notifications multiples sur événements (sortie relais, e-mail, trap snmp)
  - alimentation redondante 12 à 48Vdc avec protections électriques (inversion de polarité et sur-charge en courant)

Pour télécharger la fiche technique, suivez [ce lien](#)

### Les dernières nouveautés de nos autres gammes de produits



ZA Les Bordes  
24, rue Gustave Madiot  
91070 BONDOUFLE

Tél. : 01 69 11 51 00

[Site Internet](#)

[Contactez-nous](#)

Si vous ne souhaitez plus recevoir la lettre d'informations de 6ta, [Cliquez ici](#)