



Principales

| | |
|--------------------------------------|---|
| Gamme de produit | Modicon |
| Type de produit ou équipement | Switch Ethernet TCP/IP managé |
| Application spécifique du produit | Pour environnements sévères |
| Concept | Transparent Ready |
| Protocole de communication | Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 SFTP SCP LLDP Telnet SNTP |
| Port Ethernet | 10/100BASE-TX - 8 port(s) câble cuivre |
| Nombre maximum de switchs en cascade | Illimité |
| Cybersecurité | Durcissement port de communication Port de sécurité IP-based Port de sécurité MAC-based Contrôle d'accès basé sur les ports Contrôle d'accès basé sur les rôles Affectation RADIUS HTTPS Prévention DoS ACL basée sur VLAN Piste d'audit Journalisation SNMP Bannière de pré-connexion |

Complémentaires

| | |
|---|--|
| Type de connexion intégrée | RJ45 blindée câble cuivre |
| Support de transmission | Câble à paire blindée torsadée CAT 5E pour câble cuivre |
| Distance maximale entre les appareils | 100 m câble cuivre |
| Service Ethernet | Configuration via serveur & Web VLAN Filtrage multicast Contrôle de flux de données Surveillance de trafic & IGMP SNMP-Traps and SYSLOG |
| Service de communication | TFTP Quality of Service (QoS) Port de surveillance Miroir de port Détection de conflit d'adresses |
| Diagnostics en fonctionnement | Contact signal Auto test Notification MAC |
| Nombre maximum de switch dans un anneau | 50 |
| Redondance | Anneau HiPER RSTP Agrégation de liens Lien de sauvegarde Couplage réseau redondant MRP |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Tension de service (Us) | 12...24 V |
| Limites de la tension d'alimentation | 9,6...32 V CC SELV |
| Puissance consommée en W | 6 W |
| Raccordement électrique | Connecteur débrochable 6 voies alimentation |
| Support de montage | Rail DIN symétrique 35 mm |
| Marquage | CE CULus RCM |
| Fonctions disponibles | État de sécurité Alarmes (Traps) Informations système Rapport |
| Signalisation locale | Pouralimentations électriques P1 P2 1 DEL en double couleur (vert/jaune) Pourétat de l'équipement 1 DEL en double couleur (vert/rouge) Pourétat de la clé de mémoire 1 DEL en double couleur (vert/jaune) Pourdiagnostic du canal 1 DEL en double couleur (vert/jaune) |
| Sortie d'alarme | 1 contact hors tension 1 A |
| Fonction alarme | Défaut de l'alimentation électrique État du flux de données Défaut du switch Temperature threshold Défaut de redondance anneau Configuration incorrecte Mémoire externe retirée |
| Système câblage Ethernet | Switchs TF |
| Largeur | 73 mm |
| Hauteur | 142,8 mm |
| Profondeur | 117,6 mm |
| Poids du produit | 0,50 kg |




Environnement

| | |
|--|--|
| Température ambiante de fonctionnement | -40...70 °C |
| Humidité relative | 1...95 % sans condensation |
| Degré de protection (IP) | IP30 |
| Traitement de protection | Vernis de tropicalisation |
| Règlement Européen | 2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique |
| Normes | UL 61010-2-201 EN/CEI 61131-2 EN/CEI 62368-1 |
| Certifications du produit | CE UL RCM DNV ATEX |

Emballage

| | |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 16,0 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 13,0 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 23,5 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 500,0 g |

Durabilité de l'offre

| | |
|-----------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh |  Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|