

MCSESM093F1CS0

Modicon Switch administré - 8 ports cuivre & 1 port fibre monomode



Principales

| | |
|--------------------------------------|--|
| Gamme de produits | Modicon |
| Type de produit ou équipement | Switch Ethernet managé |
| Concept | Transparent Ready |
| Protocole de communication | Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 SFTP SCP LLDP Telnet SNTP MRP (protocole de redondance moyenne) |
| Port Ethernet | 100BASE-FX - 1 port(s) fibre optique 10/100BASE-TX - 8 port(s) câble cuivre |
| Nombre maximum de switchs en cascade | Illimité |
| Cybersecurité | Durcissement port de communication IP-based port security MAC-based port security Port-based access control Role-based access control RADIUS assignment HTTPS DoS prevention VLAN-based ACL Audit trail SNMP logging Pre-login banner |

Complémentaires

| | |
|---------------------------------------|--|
| Type de connexion intégrée | Duplex SC fibre optique RJ45 blindée câble cuivre |
| Support de transmission | Fibre optique monomode pour fibre optique Câble à paire blindée torsadée CAT 5E pour câble cuivre |
| Distance maximale entre les appareils | 100 m câble cuivre |
| Longueur de fibre optique | 32,5 km 9/125 µm |
| Affaiblissement | 0...16 dB (9/125 µm) |
| 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 Qualité de Service (QoS) Port monitoring Miroir de port Address conflict detection |
| Diagnostics en fonctionnement | Signal contact Self test MAC notification |

| | |
|--|---|
| Nombre maximum de switch dans une anneau | 50 |
| Redondance | HiPER ring RSTP Link aggregation Link backup Redundant network coupling |
| Tension de service (Us) | 12...24 V |
| Limites de la tension d'alimentation | 9,6...32 V CC SELV |
| Puissance consommée en W | 7 W |
| Raccordement électrique | Connecteur débrochable 6 voies alimentation |
| Support de montage | Rail DIN symétrique 35 mm |
| Marquage | CE CULus RCM |
| Fonctions disponibles | Security status Alarms (Traps) System information Report |
| 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 Température élevée Défaut de redondance anneau Incorrect configuration External memory removed |
| Système câblage Ethernet | Switchs TF |
| Largeur | 73 mm |
| Hauteur | 138 mm |
| Profondeur | 111 mm |
| Poids du produit | 0,50 kg |

Environnement

| | |
|--|--|
| Température ambiante de fonctionnement | 0...60 °C |
| Humidité relative | 1...95 % sans condensation |
| Degré de protection (IP) | IP30 |
| Règlement Européen | 2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique |
| Normes | UL 61010 EN/IEC 61131 EN/IEC 62368-1 |
| Certifications du produit | CE UL RCM DNV-GL |

Packing Units

| | |
|---------------------------|---------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 500 g |
| Hauteur de l'emballage 1 | 16 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 13 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 23,5 cm |

Offer Sustainability

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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 |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| 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 |
|----------|-----------|