

Fiche produit

Caractéristiques

MCSESM093F1CU0

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



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
Cybersecurity	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 multimode 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	4 Km 62,5/125 µm 5 km 50/125 µm
Affaiblissement	0...11 DB (62,2/125 µm) 0...8 dB (50/125 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
----------	-----------