

Fiche technique du produit

Spécifications



Modicon Extended Managed Switch - 8 ports cuivre

MCSESM083F23F1

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Modicon
Type de produit ou équipement	Switch Ethernet TCP/IP managé
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 Dual RSTP
[Us] tension d'alimentation	12...24 V
Limites de la tension d'alimentation	9,6...32 V CC SELV
Puissance consommée	6 W
Raccordement électrique	Connecteur débrochable 6 voies alimentation
Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Marquage	CE CULus RCM
Fonction disponible	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 Défaut de redondance anneau Configuration incorrecte Mémoire externe retirée Seuil de température
Système câblage Ethernet	Switchs TF
Largeur	73 mm
Hauteur	142,8 mm
Profondeur	117,6 mm
Poids du produit	0,42 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 61010-2-201 EN/CEI 61131-2 EN/CEI 62368-1
Certifications du produit	CE UL RCM DNV Lloyd's BV ATEX

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	13,200 cm
Largeur de l'emballage 1	16,000 cm
Longueur de l'emballage 1	23,500 cm
Poids de l'emballage 1	664,000 g
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	40,000 cm
Longueur de l'emballage 2	60,000 cm
Poids de l'emballage 2	6,036 kg

Garantie contractuelle

Garantie 18 months



Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé

Oui

Emballage sans plastique

Non

[Directive UE RoHS](#)

Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)

Règlementation REACh

[Déclaration REACh](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

No

DEEE

Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles