

Fiche produit

Caractéristiques

TCSESM043F1CU0

switch Ethernet managé standard - 3 ports cuivre - 1 ports fibre multimode



Principales

Gamme de produit	ConneXium
Type de produit ou équipement	Switch Ethernet managé
Concept	Transparent Ready
Protocole de communication	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP MRP (protocole de redondance moyenne)
Port Ethernet	10/100BASE-TX - 3 port(s) câble cuivre 100BASE-FX - 1 port(s) fibre optique
Nombre maximum de switches en cascade	Illimité
Cybersecurité	Durcissement port de communication

Complémentaires

Type de connexion intégrée	RJ45 blindée câble cuivre Duplex SC fibre optique
Support de transmission	Câble à paire blindée torsadée CAT 5E pour câble cuivre Fibre optique multimode pour fibre optique
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
Nombre maximum de switch dans une anneau	50
Redondance	HiPER ring RSTP Redundant network coupling
Tension de service (Us)	12...48 V
Limites de la tension d'alimentation	9,6...60 V CC SELV 18...30 V CA TBTS
Puissance consommée	6,5 W
Raccordement électrique	Connecteur débrochable 6 voies alimentation
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm

Marquage	CE UL RCM EtherNet/IP
Fonctions disponibles	Alarms (Traps) System information Report Trap log
Signalisation locale	Pouralimentations électriques P1 P2 1 DEL en double couleur (vert/jaune) Pourerreur 1 LED (rouge) Pourgestion de l'anneau 1 DEL en double couleur (vert/jaune) Pourveille 1 LED (vert) Pourétat de liaison 1 DEL par canal (vert) PourACT 1 DEL par canal (jaune) Device status
Sortie d'alarme	1 contact hors tension 1 A
Fonction alarme	Défaut de l'alimentation électrique État du flux de données Défaut de redondance anneau Défaut du switch
Système câblage Ethernet	Switchs TF
Largeur	47 mm
Hauteur	131 mm
Profondeur	111 mm
Poids du produit	0,4 kg

Environnement

Température ambiante de fonctionnement	0...60 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Degré de protection (IP)	IP20
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique
Normes	UL 508 EN/IEC 61131 IEC 61850-3
Certifications du produit	CE UL RCM ODVA EtherNet/IP BV GL

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	500 g
Hauteur de l'emballage 1	6,5 cm
Largeur de l'emballage 1	16,5 cm
Longueur de l'emballage 1	24 cm
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	20
Poids de l'emballage 2	10 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

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
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
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 mois
----------	---------