

TCSESM083F23F1

switch Ethernet managé étendu RIO - 8 ports cuivre



Principales

Gamme de produit	ConneXium
Type de produit ou équipement	Switch Ethernet TCP/IP 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 - 8 port(s) câble cuivre
Nombre maximum de switchs en cascade	Illimité
Cybersecurité	Durcissement port de communication

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 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
Nombre maximum de switch dans un anneau	50
Redondance	Anneau HiPER RSTP Couplage réseau redondant
Tension de service (Us)	24...48 V
Limites de la tension d'alimentation	18...60 V CC SELV
Puissance consommée en W	10 W
Raccordement électrique	2 connecteurs amovibles 2 voies alimentation
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Marquage	CE UL RCM ATEX
Fonctions disponibles	Alarmes (Traps) Informations système Rapport Journal d'erreurs

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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 (rouge) Poursignal contact 1 1 LED (jaune) Poursignal contact 2 1 LED (jaune) Pourdiagnostic du canal 1 DEL par canal (vert/jaune) Statut de l'appareil
Sortie d'alarme	2 contacts hors tension 2 A
Fonction alarme	Défaut de l'alimentation électrique État du flux de données Seuil de température Mémoire externe retirée
Système câblage Ethernet	Switchs TF
Largeur	120 mm
Hauteur	137 mm
Profondeur	115 mm
Poids du produit	1 kg

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...60 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Degré de protection (IP)	IP30
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique
Normes	UL 508 EN/CEI 61131 CEI 61850-3 CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 UL 1604 Classe 1 Division 2
Certifications du produit	CE[RETURN]UL[RETURN]RCM[RETURN]ATEX[RETURN]LR[RETURN]GL[RETURN]BV

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	21,800 cm
Largeur de l'emballage 1	22,500 cm
Longueur de l'emballage 1	23,000 cm
Poids de l'emballage 1	1,463 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	2
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	3,867 kg

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 mois
