Fiche produit
Caractéristiques

TCSEFEC23F3F21
ConneXium Indust Firewall/Router TX/TX

Principales

Gamme de produit	ConneXium
Type de produit ou équipement	Parefeu Ethernet TCP/IP
Concept	Transparent Ready
Protocole de communication	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP SFTP SCP LLDP RS232
Port Ethernet	10/100BASE-TX - 2 port(s) câble cuivre
Cybersecurité	Prise en charge protocole Syslog IPSec
Interface utilisateur	Pare-feu intégré
Protocole de cryptage	Filtrage d'adresses MAC

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	Filtrage multicast Syslog
Service de communication	Port de surveillance
Diagnostics en fonctionnement	Contact signal Auto test Notification MAC
Redondance	Couplage réseau redondant Redondance du routeur
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 en W	6,9 W
Raccordement électrique	Connecteur débrochable 6 voies alimentation
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Marquage	CE UL RCM
Fonctions disponibles	Informations système Rapport Liste des pare-feu IP Vérification de la configuration Test d'accessibilité (ping) Alarmes (Traps)
Signalisation locale	Pouralimentations électriques P1 P2 2 LEDs (vert) Pourerreur 1 LED (rouge) Pourétat de l'équipement 1 DEL en double couleur (vert/jaune) Pourétat de la clé de mémoire 1 DEL en double couleur (vert/jaune) Pourétat du port interne 1 DEL en double couleur (vert/jaune) Pourétat du port en série 1 DEL en double couleur (vert/jaune)
Sortie d'alarme	1 contact hors tension 1 A

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 l'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.

Fonction alarme	Défaut de l'alimentation électrique État du flux de données Défaut du switch Seuil de température Mémoire externe retirée
Système câblage Ethernet	Switchs TF
Largeur	60 mm
Hauteur	145 mm
Profondeur	125 mm
Poids du produit	0,61 kg

Environnement

Température ambiante de fonctionnement	-40…70 °C
Humidité relative	10…95 % sans condensation
Degré de protection (IP)	IP20
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité electromagnétique
Normes	UL 508 EN/CEI 61131 EN/CEI 60950
Certifications du produit	CE[RETURN]UL[RETURN]RCM[RETURN]DNV

Emballage

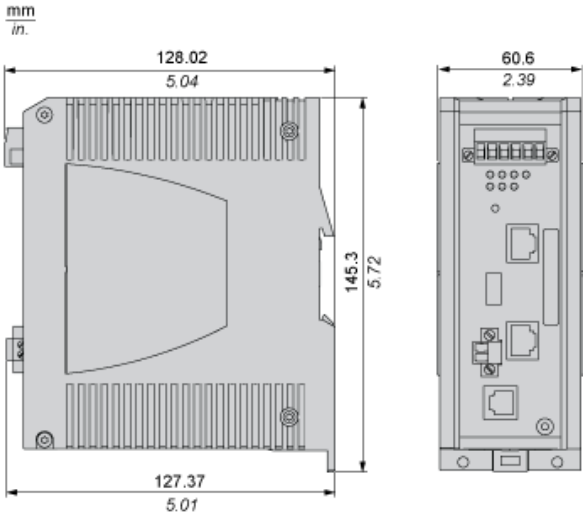
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	21,000 cm
Largeur de l'emballage 1	22,000 cm
Longueur de l'emballage 1	22,500 cm
Poids de l'emballage 1	1,030 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	2
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	40,000 cm
Longueur de l'emballage 2	60,000 cm
Poids de l'emballage 2	2,700 kg

Durabilité de l'offre

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
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

TCSEFEC23F3F21

Dimensions