

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# TCSEFEC2CF3F20

Пром. коммут. межсет. защиты ConneXium Firewall. 1 внутр. опт. MM. 1 внеш. медн.



### Основные характеристики

Семейство продуктов	ConneXium
Тип изделия или компонента	Маршрутизатор Industrial Ethernet firewall

### Дополнительные характеристики

Концепция	Transparent Ready
Протокол порта обмена данными	PPPoE (Протокол точка-точка по Ethernet) SNMP v3 NTP/SNTP
Служба обмена данными	Безопасность VPN SSH server Маршрутизатор NAT
Доступные функции	Web management Reachability test (ping) Multiple configurations DoS (denial of service) External authentication Alarm relay Backup Monitoring CLI (command line interface) Packet filtering Diagnostic report Learning mode Светодиодный дисплей для отображения режимов работы и отказов
Порт Ethernet	100BASE-FX - 1 порт(ы) оптоволоконный 10/100BASE-TX - 1 порт(ы) медный кабель
Служба Ethernet	Сервер DHCP Конфигурирование через веб-сервер SNMP-прерывания
Резервирование	Да
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V, переменный ток 12...48 V, постоянный ток
Пределы напряжения питания	9.6...60 В БСНН пост. тока 18...30 В БСНН пер. тока
Время удержания	>= 10 ms
Потребляемая мощность	<= 8.1 Вт
С маркировкой	CE
Сигнализация	1 светодиод для device status 1 светодиод для external port status 1 светодиод для serial port status 1 светодиод для internal port status 2 светодиода для источники питания P1 P2 1 светодиод для авария
Ширина	60 мм
Высота	145 мм
Глубина	125 мм
Масса продукта	0.63 кг

Средняя наработка на отказ	426.672 гн
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	0...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Относительная влажность	10...95 % без образования конденсата
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	2
Рабочая высота	2000 м
Стандарты	EN 61000-4-2/3/4/5/6/9 IEC 60068-2-6 CUL 508 IEC 60068-2-27 EN 60825-1 class 1 CSA C22.2 № 14 CSA C22.2 № 213 EN 55022 FCC класс А
Сертификация	RoHS

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
--------------------	---

### Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--