

# Folha de dados do produto

Especificações



## SWITCH GERENCIÁVEL CONNEXIUM 16 PORTAS TX

TCSESM163F23F0

### Principal

Linha de produto	ConneXium
Tipo de produto ou componente	Interruptor gerenciado Ethernet TCP/IP
Conceito	Transparent Ready
Protocolo da porta de comunicação	TCP/IP Ethernet SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP MRP (Media Protocolo de Redundância)
Porta Ethernet	10/100BASE-TX - 16 porta(s)cabo de cobre
Número máximo de interruptores em cascata	Ilimitado
Cibersegurança	Endurecimento da porta

### Complementar

Tipo de conexão integrada	RJ45 blindado cabo de cobre
Meio de suporte de transmissão	Cabo pares trançados blindados CAT 5E para cabo de cobre
Maximum cable distance between devices	100 m cabo de cobre
Serviço Ethernet	Configuração via servidor Web VLAN Filtragem multicast Controle de fluxo de dados IGMP Snooping SNMP-Traps e SYSLOG
Serviço de comunicação	TFTP Qualidade de Serviço (QoS) Controlo portuário Espelhamento de porta Detecção de conflitos de endereço
Tempo de execução do diagnóstico	Contacto de sinal Autoteste
Número máximo de interruptores em um anel	50
Redundância	Anel HiPER RSTP Acoplamento de rede redundante

<b>Tensão nominal de alimentação [Us]</b>	12...48 V
<b>Limites de tensão de alimentação</b>	9,6...60 V SELV CC 18...30 V SELV CA
<b>Consumo de energia</b>	9,4 W
<b>Conexão elétrica</b>	Conector removível 6 fonte de alimentação
<b>Suporte de montagem</b>	Trilho DIN de 35mm
<b>Gravação</b>	CE UL RCM EtherNet/IP
<b>Função disponível</b>	Alarmes (Armadilhas) Informação do sistema Relatório Registo de armadilhas
<b>Sinalização local</b>	1 LED de Duas núcleos (verde/amarelo) para fontes de alimentação P1 P2 1 LED (Vermelho) para falha 1 LED de Duas núcleos (verde/amarelo) para administrador do anel 1 LED (Verde) para stand-by 1 LED por canal (Verde) para status de ligação 1 LED por canal (Amarelo) para ACT Status do dispositivo
<b>Saída de alarme</b>	1 contato sem tensão 1 A
<b>Função de alarme</b>	Falha na fonte de alimentação Status de conexão de dados Falha de anel redundante Interruptor de falha
<b>Sistema de cabeamento Ethernet</b>	Interruptores TF
<b>Largura</b>	111 mm
<b>Altura</b>	131 mm
<b>Profundidade</b>	111 mm
<b>Peso líquido</b>	0,6 kg
<b>Meio ambiente</b>	
<b>Temperatura ambiente para funcionamento</b>	0...60 °C
<b>Umidade relativa</b>	10...95 % sem condensação
<b>Grau de proteção IP</b>	IP20
<b>Diretivas</b>	2014/35 / UE - diretiva de baixa tensão 2014/30 / EU - compatibilidade eletromagnética
<b>Normas</b>	UL 508 EN/IEC 61131 IEC 61850-3
<b>Certificações do produto</b>	CE UL RCM ODVA EtherNet/IP BV GL
<b>Unidades de embalagem</b>	
<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	13,0 cm
<b>Package 1 Width</b>	16,0 cm
<b>Package 1 Length</b>	24,0 cm
<b>Package 1 Weight</b>	830,0 g

Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	6,64 kg

## Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	<a href="#">Declaração REACH</a>
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) <a href="#">Declaração RoHS da EU</a>
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declaração RoHS China</a>
Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil ambiental do produto</a>
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

## Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------