



Principal

Gama de produtos	ConneXium
Tipo de produto ou componente	Interruptor gerido TCP/IP Ethernet
Conceito	Pronto Transparente
Protocolo da porta de comunicação	TCP/IP Ethernet SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP MRP (Media Redundancy Protocol)
Porta Ethernet	100BASE-FX - 2 fibra óptica 10/100BASE-TX - 6 cabo de cobre
Número máximo de interruptores em cascata	Ilimitado
Cybersecurity	Endurecimento do porto

Complementar

Tipo de ligação integrada	SC duplex fibra óptica RJ45 blindado cabo de cobre
Meio de suporte de transmissão	Cabo pares entrançados blindados CAT 5E para cabo de cobre Fibra óptica de modo simples para fibra óptica
Maximum cable distance between devices	100 m cabo de cobre
Comprimento da fibra óptica	32,5 km 9/125 µm
Atenuação	0...16 dB 9/125 µm)
Serviço Ethernet	Configuração via servidor Web VLAN Filtragem multicast Controlo de fluxo de dados Análise IGMP SNMP Traps e SYSLOG
Serviço de comunicação	TFTP Qualidade de Serviço (QoS) Controlo portuário Espelho da porta Detecção de conflitos de endereço
Diagnostics run time	Contacto de sinal Autoteste
Número máximo de interruptores num anel	50
Redundância	Anel HiPER RSTP Acoplamento de rede redundante
[Us] tensão de alimentação nominal	24...48 V
Limites de tensão da alimentação	18...60 V SELV de CC
Consumo de energia em W	12 W
Ligação elétrica	2 conectores amovíveis 2 vias fonte de alimentação
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm

Marcação	CE UL RCM ATEX
Função disponível	Alarmes (Armadilhas) Informação do sistema Relatório Registo de armadilhas
Sinalização local	Parafontes de alimentação P1 P2 1 LED de Duas núcleos(verde/amarelo) Parafalha 1 LED(vermelho) Pararing manager 1 LED de Duas núcleos(verde/amarelo) Parastand-by 1 LED(vermelho) Paracontacto de sinal 1 1 LED(amarelo) Paracontacto de sinal 2 1 LED(amarelo) ParaDiagnóstico do Canal 1 LED por canal(verde/amarelo) Status do dispositivo
Saída de alarme	2 contactos sem voltagem 2 A
Função de alarme	Falha na fonte de alimentação Status do link de dados Temperature threshold Memória externa removida
Sistema de cablagem Ethernet	Interruptores TF
Largura	120 mm
Altura	137 mm
Profundidade	115 mm
Peso líquido	1 kg

Ambiente

Temperatura do ar ambiente para operação	0...60 °C
Humidade relativa	10...95 % não-condensação
Índice de protecção IP	IP30
Directivas	2014/35/UE - directiva de baixa tensão 2014/30/EU - compatibilidade electromagnética
Normas	UL 508 EN/IEC 61131 IEC 61850-3
Certificações de produtos	CE[RETURN]UL[RETURN]RCM[RETURN]ATEX[RETURN]LR[RETURN]GL[RETURN]BV

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	22,000 cm
Package 1 Width	22,600 cm
Package 1 Length	23,200 cm
Package 1 Weight	1,497 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	3,948 kg

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	 Declaração REACh
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	 Sim

Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	 Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
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 months
----------	-----------

Dimensões

