



Principal

Gama de producto	ConneXium
Tipo de producto o componente	Cnmtdor gstdo TCP/IP Ethernet
Concepto	Transparent Ready
Protocolo del puerto de comunicación	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP MRP (Protocolo de redundancia de medios)
Puerto Ethernet	100BASE-FX - 2 puerto(s) fibra ópt. 10 / 100BASE-TX - 6 puerto(s) cable cobre
Número máximo de conmutadores en cascada	Ilimitado
La seguridad cibernética	Endurecimiento del puerto

Complementario

Tipo de conexión integrada	SC dúplex fibra ópt. RJ45 blindado cable cobre
Medio de soporte de transmisión	Cable pare trenzado blindado CAT 5E para cable cobre Fibr ópt modo sencillo para fibra ópt.
Distancia máxima del cable entre dispositivos	100 m cable cobre
Longitud fibra óptica	32,5 km 9/125 µm
Atenuación	0...16 dB (9/125 µm)
Servicio Ethernet	Configuración por serv. web VLAN Filtro multicast Control flujo datos IGMP Snooping SNMP-Traps y SYSLOG
Servicio de comunicación	TFTP Calidad de Servicio (QoS) Monitorización de puertos Reflejo de puertos Detección de conflictos de direcciones
Tiempo de ejecución de diagnós	Contacto de señal Autocomprobación
Número máximo de conmutadores en anillo	50
Redundancia	HiPER ring RSTP Acoplamiento de red redundante
[Us] Tensión de alimentación	12...48 V
Límites de tensión de alimentación	9,6...60 V SELV CC 18...30 V SELV CA
Consumo de potencia en W	7,7 W
Conexión eléctrica	Conector extraíble 6 vías alimentación
SopORTE de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Marcado	CE UL RCM EtherNet/IP

Función disponible	Alarmas (Traps) Información del sistema Informe Registro de trampas
Señalización local	Fuentes aliment P1 P2: 1 dual colour LED (verde amarillo) FAULT: 1 LED (Rojo) Administrador de anillos: 1 dual colour LED (verde amarillo) Colocarse: 1 LED (verde) Estado enlace: 1 LED por canal (verde) ACT: 1 LED por canal (amarillo) Device status
Salida de alarma	1 contactos sin tensión 1 A
Función de alarma	Fallo de alimentación Estado del enlace de datos Avería del anillo de redundancia Fallo del conmutador
Sistema cables Ethernet	Conn. TF
Ancho	74 mm
Alto	131 mm
Profundidad	111 mm
Peso del producto	0,41 kg





Entorno


Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
Humedad relativa	10...95 % sin condensación
Grado de protección IP	IP20
Directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética
Normas	UL 508 EN/IEC 61131 IEC 61850-3
Certificaciones	CE UL RCM ODVA ETS BV GL

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	12,7 cm
Paquete 1 Ancho	16,2 cm
Paquete 1 Longitud	23,4 cm
Paquete 1 Peso	659 g
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	40 cm
Paquete 2 Longitud	60 cm
Paquete 2 Peso	5,93 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí

Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------
