

Hoja de características del producto

Especificaciones



ConneXium Extended Managed Switch - 6 puertos para cobre + 2 puertos para fibra óptica monomodo

TCSESM063F2CS1

Principal

Gama De Producto	ConneXium
Tipo De Producto O Componente	Cnrmtdor gstdo TCP/IP Ethernet
Concepto	Transparent Ready
Protocolo Del Puerto De Comunicación	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP MRP (Media Redundancy Protocol)
Puerto Ethernet	100BASE-FX - 2 fibra ópt. 10/100BASE-TX - 6 cable cobre
Número Máximo De Conmutadores En Cascada	Ilimitado
Cybersecurity	Port hardening

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.
Maximum Cable Distance Between Devices	100 m cable cobre
Longitud Fibra Óptica	32,5 km 9/125 µm
Atenuación	0...16 dB - tipo de cable: 9/125 µm)
Servicio Ethernet	Configuración por serv. web VLAN Filtro multicast Control flujo datos IGMP Snooping SNMP-Traps e SYSLOG
Servicio De Comunicación	TFTP Quality of Service (QoS) Port monitoring Espelhamento de porta Address conflict detection
Tempo De Execução Do Diagnóstico	Signal contact Self test
Número Máximo De Conmutadores En Anillo	50
Redundancia	HiPER ring RSTP Redundant network coupling

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

[Us] Tensión Nominal De Suministro	24...48 V
Límites De Tensión De Alimentación	18...60 V SELV CC
Consumo De Potencia En W	12 W
Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado	2 removable connectors 2 vías alimentación
Soporte De Montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Marcado	CE UL RCM ((*)) ATRAS
Función Disponible	Alarmas (trampas) Caja de grifo Reporte Registro de trampas
Señalizaciones En Local	Fuentes aliment P1 P2, estado 1 1 color LED dual - tipo de cable: verde/amarillo) Fallo, estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Ring manager, estado 1 1 color LED dual - tipo de cable: verde/amarillo) Stand-by, estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Contacto de señal 1, estado 1 1 LED - tipo de cable: amarillo) Contacto de señal 2, estado 1 1 LED - tipo de cable: amarillo) Diagnóstico do canal, estado 1 1 LED por canal - tipo de cable: verde/amarillo) Device status ((*))
Salida De Alarma	2 voltfree contact 2 A
Función De Alarma	Fallo de alimentación Data link status Temperature threshold External memory removed
Sistema Cables Ethernet	Conm. TF
Ancho	120 mm
Altura	137 mm
Profundidad	115 mm
Peso Del Producto	1 kg

Entorno

Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...60 °C
Humedad Relativa	10...95 % sin condensación
Grado De Protección Ip	IP30
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Normas	UL 508 EN/IEC 61131 IEC 61850-3
Certificaciones De Producto	CE UL RCM ATEX LR GL BV

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	22,000 cm

Paquete 1 Ancho	22,600 cm
Paquete 1 Longitud	23,200 cm
Paquete 1 Peso	1,497 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S04
Número De Unidades En El Paquete 2	2
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	3,948 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓ Sin Mercurio	
✓ Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil

Hoja de características del producto

TCSESM063F2CS1

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

