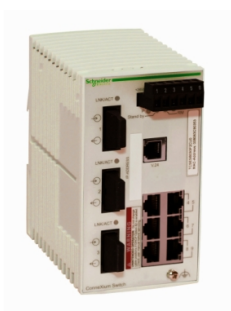


Ficha técnica del producto

Especificaciones



switch, Modicon Networking, basic managed switch, 6 ports for copper, 3 ports for fiber optic multimode

TCSESB093F2CU0

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 HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP SNTP MRP (Media Redundancy Protocol)
puerto Ethernet	10/100BASE-TX - 6 cable cobre 100BASE-FX - 3 fibra ópt.
número máximo de conmutadores en cascada	Ilimitado
la seguridad cibernética	Control de acceso basado en funciones

Complementario

tipo de conexión integrada	RJ45 blindado cable cobre SC dúplex fibra ópt.
medio de soporte de transmisión	Cable pare trenzado blindado CAT 5E para fibra ópt. Fibr ópt multimodo para cable cobre
distancia máxima del cable entre dispositivos	100 m cable cobre
longitud fibra óptica	4 km 62,5/125 µm 5 km 50/125 µm
atenuación	0...11 dB - tipo de cable: 62,2/125 µm) 0...8 dB - tipo de cable: 50/125 µm)
servicio Ethernet	Configuración por serv. web Filtro multicast Control flujo datos IGMP Snooping SNMP-Traps e SYSLOG
servicio de comunicación	TFTP Calidad de Servicio (QoS) Monitorización de puertos Espelhamento de porta
tiempo de ejecución del diagnóstico	Contacto de señal Autocomprobación
número máximo de conmutadores en anillo	50
redundancia	Anillo HiPER RSTP
[Us] Tensión de alimentación	12...24 V

Tasas arancelarias de enero del 2016

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Límites de tensión de alimentación	9,6...32 V SELV CC
consumo de potencia en W	9 W
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Conector extraíble 6 circuitos alimentación
tipo de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
marca	CE UL RCM
función disponible	Información del sistema
señalizaciones en local	Fuentes aliment P1 P2, estado 1 1 LED de dos colores - tipo de cable: verde/amarillo) Fallo, estado 1 1 LED - tipo de cable: Rojo) Ring manager, estado 1 1 LED de dos colores - tipo de cable: verde/amarillo) Stand-by, estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Diagnóstico do canal, estado 1 1 LED de dos colores - tipo de cable: verde/amarillo) Estado del dispositivo
salida de alarma	2 SPDT 1 A
función de alarma	Fallo de alimentación Data link status Switch fault Redundancy ring fault Switch fault Configuración incorrecta Temperature threshold
sistema cables Ethernet	Conm. TF
Ancho	74 mm
Altura	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
certificaciones de producto	CE UL RCM

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,000 cm
Paquete 1 Ancho	16,000 cm
Paquete 1 Longitud	23,500 cm
Paquete 1 Peso	617,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03

Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	2,895 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.

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Mercury Free	
 Rohs Exemption Information	Si

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

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

