Ficha técnica del producto

Especificaciones



conmutador de red, Redes Modicon, gestionado, 4 puertos para cobre con 2 puertos para fibra óptica, multimodo

MCSESM063F2CU0

Principal

Gama De Producto	Modicon Networking
Tipo de Producto o Componente	Cnmtdor gstdo TCP/IP Ethernet
Protocolo del puerto de comunicación	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP SFTP SCP LLDP Telnet SNTP Modbus TCP OPC UA IEC 61850 MMS Server
puerto Ethernet	100BASE-FX - 2 fibra óptica 10/100BASE-TX - 4 cable cobre
número máximo de conmutadores en cascada	Ilimitado
la seguridad cibernética	Endurecimiento del puerto Seguridad de puertos basada en IP Seguridad de puertos basada en MAC Control de acceso basado en puertos Control de acceso basado en funciones Asignación RADIUS HTTPS Prevención DoS ACL basado en VLAN Registro de auditoría Registro SNMP Banner de pre-inicio de sesión TACACS+

Complementos

Tipo de conexion integrada	SC dúplex fibra óptica RJ45 blindado cable cobre
medio de soporte de transmisión	Fibr ópt multimodo para fibra óptica Cable pare trenzado blindado CAT 5E 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 62,2/125 µm) 0…8 dB 50/125 µm)
servicio Ethernet	Configuración por serv. web VLAN Filtro multicast Control flujo datos IGMP Snooping SNMP-Traps e SYSLOG

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

servicio de comunicación	TFTP Calidad de Servicio (QoS) Monitorización de puertos Espelhamento de porta Detección de conflictos de direcciones
tempo de execução do diagnóstico	Contacto de señal Autocomprobación Notificación MAC RSPAN SFLOW
número máximo de conmutadores en anillo	50
redundancia	Anillo HiPER RSTP Agregación de enlaces Enlace de reserva Acoplamiento de red redundante MRP Redundant coupling protocol MSTP
[Us] Tensión De Alimentación	12...24 V
Límites de tensión de alimentación	9,6…32 V SELV CC
consumo de potencia en W	7 W
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Conector extraíble 6 circuitos fuente de alimentación
Soporte De Montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
marca	CE CULus RCM
miembros transversales	Estado de seguridad Alarmas (Traps) Información del sistema Informe
Señalización local	1 LED de dos colores (verde/amarillo) for fuentes aliment P1 P2 1 LED de dos colores (verde/rojo) for estado del dispositivo 1 LED de dos colores (verde/amarillo) for estado de la tecla de memoria 1 LED de dos colores (verde/amarillo) for diagnóstico do canal
salida de alarma	2 SPDT 1 A
función de alarma	Fallo de alimentación Data link status Switch fault Temperature threshold Redundancy ring fault Configuración incorrecta Memoria externa eliminada
sistema cables Ethernet	Conm. TF
Ancho	57 mm
Alto	142,8 mm
Profundidad	117,6 mm
Peso Del Producto	0,42 kg

Ambiente

Temperatura Ambiente De Trabajo	0…60 °C
humedad relativa	1…95 % sin condensación
Grado de Protección IP	IP30
directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética

Estándares	UL 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 IEC 61850-3 IEC 62443-4-2 EN 50121-4
certificaciones de producto	Ce UL RCM DNV ATEX EAC UKCA CSA C22-2 No 213 UKEX FCC parte 15 clase A CCC Ex

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	16,000 cm
Paquete 1 Ancho	6,000 cm
Paquete 1 Longitud	24,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	537,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	20
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	11,756 kg

Garantia contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**603 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**3 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**600 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.8 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	**0**
Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Recuperación	**NA**

Ficha técnica del producto

MCSESM063F2CU0

Image of product / Alternate images

Alternative









Ficha técnica del producto

MCSESM063F2CU0



