



Principal

Gama de producto	Modicon MCM
Tipo de Producto o Componente	Non-safe communication module ((*))
Nombre Corto del Dispositivo	XPSMCM
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V - 20...20 % CC

Complementario

Disipación de potencia en W	3 W
Etiquetas de calidad	CE
Compatibilidad de Gama	Preventa XPSMCM
Tipo de conector	RJ45
Número de puertos serie	1
Método de acceso	Servidor
Velocidad de transmisión	10/100 Mbit/s
Protocolo del puerto de comunicación	Ethernet TCP/IP
Consumo de corriente	0.125 mA
Distancia máxima del cable entre dispositivos	100 m
Señalizaciones frontales	LED verde con PWR ((*)) marcas para encendido LED verde con RUN marcas para operando LED Rojo con E IN marcas para internal error ((*)) LED Rojo con E EX marcas para external error ((*)) LED verde/rojo con NET ((*)) marcas para connection state ((*)) LED verde/rojo con STS marcas para communication status ((*))
Conexiones - terminales	2 terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble
Sección de cable	0,2...1,5 Mm² - AWG 24 ... AWG 16 flexible cablesin extremo de cable 0,2...2,5 Mm² - AWG 24 ... AWG 14 flexible cablesin extremo de cable 0,25...1 Mm² - AWG 23...AWG 18 flexible cablecon extremo cable, sin bisel 0,25...2,5 Mm² - AWG 23...AWG 14 flexible cablecon extr. cable, con bisel 0,25...2,5 Mm² - AWG 23...AWG 14 flexible cablecon extremo cable, sin bisel 0,5...1,5 Mm² - AWG 20...AWG 16 flexible cablecon extremo de cable, con bisel doble 0,2...1 Mm² - AWG 24 ... AWG 18 sólido cablesin extremo de cable 0,2...2,5 mm² - AWG 24 ... AWG 14 sólido cablesin extremo de cable
Soporte de montaje	Omega perfil DIN 35 mm conforme a EN 50022
Ancho	22,5 mm
Altura	99 mm
Profundidad	114,5 mm
Peso del producto	0,3 kg

Entorno

Certificaciones de Producto	cULus[RETURN]RCM[RETURN]TÜV
Grado de Protección IP	IP20
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...85 °C
Humedad relativa	10...95 %

Grado de contaminación	2
Aislamiento	250 V CA entre la alimentación y la vivienda conforme a IEC 61800-5-1
Categoría de sobretensión	II
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad de descarga electrostática - test level: 6 kV (en contacto) conforming to IEC 61000-4-2 Prueba de inmunidad de descarga electrostática - test level: 20 kV (en aire) conforming to IEC 61000-4-2 Susceptibilidad frente a campos electromagnéticos - test level: 10 V/m (80...1000 MHz) conforming to IEC 61000-4-3 Susceptibilidad frente a campos electromagnéticos - test level: 30 V/m (1,4 GHz ... 2 GHz) conforming to IEC 61000-4-3
Resistencia a las vibraciones	+/-0.35 mm (f= 10...55 Hz) conforme a IEC 61496-1
Resistencia a los choques	10 gn (duración = 16 ms) para 1000 Choques en cada eje conforme a IEC 61496-1
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Vida útil	20 año(s)

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,5 cm
Paquete 1 Ancho	12,7 cm
Paquete 1 Longitud	16,2 cm
Paquete 1 Peso	228,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	15,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	1,595 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
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.
Sin PVC	Sí