



Principal

Gama de producto	Modicon MCM
Tipo de producto o componente	Non-safe communication module ((*))
Nombre abreviado del equipo	XPSMCM
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V - 20...20 % corriente continua

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	1.2 kbit/s 2.4 kbit/s 4.8 kbit/s 9.6 kbit/s 19.2 kbit/s 38.4 kbit/s
Protocolo del puerto de comunicación	Serie Modbus
Consumo de corriente	0.125 mA
Maximum cable distance between devices	1000 m
Señalizaciones en local	LED verde con capacidad de sujeción: PWR ((*)) marcac para encendido LED verde con capacidad de sujeción: RUN marcac para operando LED rojo con capacidad de sujeción: E IN marcac para internal error ((*)) LED rojo con capacidad de sujeción: E EX marcac para external error ((*)) LED verde/rojo con capacidad de sujeción: NET ((*)) marcac para connection state ((*)) LED verde/rojo con capacidad de sujeción: STS marcac para communication status ((*))
Conexiones - terminales	2 terminales de abrazadera de tornillo fijo, bornero extraíble
Sección transversal de cable	0,2...1,5 Mm² - AWG 24...AWG 16 flexible cablesin terminal 0,2...2,5 Mm² - AWG 24...AWG 14 flexible cablesin terminal 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 19 sólido cablesin terminal 0,2...2,5 mm² - AWG 24...AWG 14 sólido cablesin terminal
Soporte de montaje	Omega carril DIN de 35 mm acorde 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 operación	-10...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...85 °C
Humedad relativa	10...95 %
Grado de contaminación	2
Aislamiento	250 V AC entre la alimentación y la vivienda acorde a IEC 61800-5-1
Categoría de sobretensión	II
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 6 kV (en contacto) conforming to IEC 61000-4-2 Prueba de inmunidad ante 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) acorde a IEC 61496-1
Resistencia a los choques	10 gn (duración 16 ms) para 1000 shocks on each axis ((*)) acorde a IEC 61496-1
Altitud de operación	2000 m
Vida útil	20 yr

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	12,8 cm
Paquete 1 Longitud	16,2 cm
Paquete 1 Peso	231,0 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	1,601 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