

Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de comunicación inteligente, Modicon M262, Ethernet, 4 RJ45

TMSES4

Principal

Gama De Producto	Modicon M262
Tipo de Producto o Componente	Módulo de comunicación inteligente

Complementos

Compatibilidad de Gama	Modicon M262
consumo de corriente	200 mA a 24 V
número de módulo por PLC	1 maximum per logic controller 1 maximum per motion controller
puerto Ethernet	10/100/1000 BASE-TX - 4 RJ45
servicios	Self speed adaptation (10-100-1000 Mbits) Half or full duplex Autocrossing (MDIO)
servicios web	Servidor web
servicio de comunicación	Ethernet/adaptador IP Cliente DHCP ACCESO VAR IEC Servidor Modbus TCP SNMP cliente / servidor Cliente/servidor FTP Cliente SQL Enviar y recibir email desde el controlador basado en la biblioteca TCP / UDP Servidor web Servidor OPC UA Cliente DNS MQTT SNTP TLS
Protocolo del puerto de comunicación	Ethernet
Señalización local	1 LED (verde) for PWR 1 LED for MOD STS 1 LED for ETH
Soporte de montaje	Tipo de tapón TH35-15 raíl conforme a IEC 60715 Tipo de tapón TH35-7.5 raíl conforme a IEC 60715 placa o panel con juego de fijación
Ancho	60 mm
Alto	100 mm
Profundidad	88,3 mm

Ambiente

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

normas	UL 61010-1 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 No 214 ANSI/ISA 12-12-02 IEC 61131-2 -
Certificaciones de Producto	Ce cULus RCM EAC (pendiente)
Resistencia a descargas electroestáticas	4 kV en contacto conforme a IEC 61000-4-2 8 kV en aire conforme a IEC 61000-4-2
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m 80 MHz...1 GHz conforme a IEC 61000-4-3 3 V/m 1.4 GHz...2 GHz conforme a IEC 61000-4-3 1 V/m 2 GHz...3 GHz conforme a IEC 61000-4-3
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV conforme a IEC 61000-4-4 líneas de alimentación) 1 kV conforme a IEC 61000-4-4 línea Ethernet) 1 kV conforme a IEC 61000-4-4 serial link) 1 kV conforme a IEC 61000-4-4 entrada) 1 kV conforme a IEC 61000-4-4 salida de transistor)
resistance to conducted disturbances, induced by radio frequency fields	10 V 0,15...80 MHz conforme a IEC 61000-4-4 3 V 0.1...80 MHz conforme a especificación Marina (LR, ABS, DNV, GL) 10 V frecuencia de punto (2, 3, 4, 6.2, 8.2, 12.6, 16.5, 18.8, 22, 25 MHz) conforme a especificación Marina (LR, ABS, DNV, GL)
soporte de sujeción de cables	Emisiones conducidas 120...69 dBµV/m QP líneas de alimentación) a 10...150 kHz conforme a IEC 55011 Emisiones conducidas 63 dBµV/m QP líneas de alimentación) a 1,5...30 MHz conforme a IEC 55011 Emisiones radiadas 40 dBµV/m A a 30...230 kHz conforme a IEC 55011 Emisiones conducidas 79...63 dBµV/m QP líneas de alimentación) a 150...1500 kHz conforme a IEC 55011 Emisiones radiadas 47 dBµV/m A a 230...1000 MHz conforme a IEC 55011
temperatura ambiente de funcionamiento	-20...60 °C instalación horizontal -20...50 °C instalación vertical
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
humedad relativa	10...95 %, sin condensación en funcionamiento) 10...95 %, sin condensación em almacenamiento)
grado de protección IP	Ip20
Grado De Contaminación	2
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...2000 m
altitud de almacenamiento	0...3000 m
resistencia a las vibraciones	3.5 mm a 2...8,4 Hz carril simétrico 1 gn a 8,4...200 Hz carril simétrico 3.5 mm a 2...8,4 Hz montaje de panel 1 gn a 8,4...200 Hz montaje de panel
Resistencia a los golpes	15 gn para 11 ms

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	10,4 cm
Paquete 1 Ancho	11,8 cm
Paquete 1 Longitud	16,9 cm
Peso del empaque (Lbs)	522,0 g

Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	5,9 kg

Garantía 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	217 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	10 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]	206 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.4 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Número SCIP	253016c1-904d-4e0e-b7bd-38e34c360f7a
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral
Sin PVC	Sí

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Potencial de reciclado, en %	23
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
Etiqueta RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.