



Principal

Tipo de producto o componente	Kit para configuración
Aplicación específica de producto	Bus coupler module

Complementario

Compatibilidad de gama	Modicon TM5 ((*)) Modicon TM7 ((*))
Compatibilidad del producto	Controlador lógico Motion controller ((*))
Tipo de conexión integrada	Ethernet/IP
Tipo de conector	RJ45 2 Ethernet cadena daisy cable de par trenzado apantallado
Modo intercambio	Half duplex, full duplex, autonegotiation, auto MDIX
Velocidad de transmisión	10/100 Mbit/s
Servidor web	Incorporado
Composición del dispositivo	Bus base for fieldbus interface module TM5ACBN1 ((*)) TM5ACBN1 ((*)) Terminal block ((*)) TM5ACTB12PS ((*)) EtherNet/IP fieldbus interface module Módulo de interfaz TM5NS31 Power distribution module TM5SPS3 ((*)) Módulo de interfaz TM5NS31 TM5SPS3 ((*))
Señalizaciones en local	1 LED verde/rojo para estado de módulo 1 LED verde/rojo para red 1 LED verde para Ethernet activity (ETH1) ((*)) 1 LED verde para Ethernet activity (ETH2) ((*))
Marcado	CE EAC UL CSA
Tipo de conector	Conector extraíble <= 50 insertion/removal cycles
Ancho	38 mm
Altura	99 mm
Profundidad	75 mm
Peso del producto	0,08 kg

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Normas	IEC 61131-2:2007 UL 508
Compatibilidad electromagnética	Estándar de emisión para entornos industriales acorde a IEC 61000-6-4 2005/AC Inmunidad para entornos industriales acorde a IEC 61000-6-2
Certificaciones de producto	CE
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...60 °C - tipo de cable: posición horizontal) -20...50 °C - tipo de cable: posición vertical)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Humedad relativa	5...95 % sin condensación
Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2 acorde a IEC 60664
Características ambientales	No corrosion resistance
Altitud de operación	0...2000 m
Altitud de almacenamiento	0...3000 m
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude ((*)) en 5...84 Hz en carril simétrico DIN de 35 x 15 mm 9.8 m/s ² constant acceleration en 8,4...150 Hz
Resistencia a los choques	147 m/s ² para 11 ms
Resistencia a descargas electrostáticas	4 KV descarga de contacto acorde a IEC 61000-4-2 8 kV descarga de aire acorde a IEC 61000-4-2
Resistencia a los campos electromagnéticos	1 V/M 2...2.7 GHz acorde a IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz...2 GHz ((*)) acorde a IEC 61000-4-3
Resistencia a transitorios rápidos	1 KV acorde a IEC 61000-4-4 - tipo de cable: E/S) 1 KV acorde a IEC 61000-4-4 - tipo de cable: cable apantallado) 2 kV acorde a IEC 61000-4-4 - tipo de cable: líneas de alimentación)
Resistencia a sobretensiones	0,5 KV en modo directo 24 V corriente continua acorde a IEC 61000-4-5 1 KV en contacto 24 V corriente continua acorde a IEC 61000-4-5 1 KV en modo directo 230 V AC acorde a IEC 61000-4-5 2 kV en contacto 230 V AC acorde a IEC 61000-4-5
Perturbación radiada/conducida	10 V 0,15...80 MHz acorde a IEC 61000-4-6

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6,000 cm
Paquete 1 Ancho	10,800 cm
Paquete 1 Longitud	17,500 cm
Paquete 1 Peso	258,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	19
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	5,404 kg

Sostenibilidad de la oferta

Directiva RoHS UE	Bajo investigación
-------------------	--------------------