



Hoofd

Product or component type	Kit voor buskoppelaar-module
Productspecifieke toepassing	Buskoppelaar-module

Complementair

Bereik compatibiliteit	Modicon TM5 Modicon TM7
Compatibiliteit product	Logic controller Bewegingscontroller
Geïntegreerd aansluitingstype	Ethernet/IP
Type connector	RJ45 2 Ethernet ringnetwerk afgeschermd
Uitwisselingsmodus	Half-duplex, full-duplex, autonegotiation, auto MDIX
Transmissiesnelheid	10/100 Mbit/s
Webserver	Ingesloten
Apparaatsamenstelling	Busbasis voor veldbus interfacemodule TM5ACBN1 TM5ACBN1 Klemmenblok TM5ACTB12PS EtherNet/IP veldbus interface module TM5NEIP1 Voedingsverdeler TM5SPS3 TM5NEIP1 TM5SPS3
Lokale signalering	1 LED groen/rood voor modulestatus 1 LED groen/rood voor netwerk 1 LED groen voor Ethernet activiteit (ETH1) 1 LED groen voor Ethernet activiteit (ETH2)
Markering	CE EAC UL CSA
Type connector	Verwijderbare veerklemconnector <= 50 inbreng-/verwijderingscycli
Width	38 mm
Height	99 mm
Depth	75 mm
Net weight	0,08 kg

Omgeving

Standards	IEC 61131-2:2007 UL 508
Elektromagnetische compatibiliteit	Emissiestandaard voor industriëleomgevingen conform aan IEC 61000-6-4 2005/ AC Immunititeit voor industriële omgevingen conform aan IEC 61000-6-2
Product certifications	CE
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	-20...60 °C (horizontale positie) -20...50 °C (verticale positie)
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Relatieve vochtigheid	5...95 % niet-condenserend
IP-beschermingsgraad	IP20
Pollution degree	2 conform aan IEC 60664
Milieu-eigenschappen	Geen corrosieweerstand
Operating altitude	0...2000 m
Opslaghoogte	0...3000 m
Trillingsweerstand	3,5 mm constante amplitude bij 5...84 Hz op 35 x 15mm symmetrische DIN-rail 9.8 m/s ² constante versnelling bij 8,4...150 Hz
Schokbestendigheid	147 m/s ² voor 11 ms
Weerstand tegen elektrostatische ontlading	4 kV contactontlading conform aan IEC 61000-4-2 8 kV luchtontlading conform aan IEC 61000-4-2
Weerstand tegen elektromagnetische velden	1 V/M 2...2,7 GHz conform aan IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz...2 GHz conform aan IEC 61000-4-3
Weerstand tegen snelle piekspanningen	1 kV conform aan IEC 61000-4-4 (I/O) 1 kV conform aan IEC 61000-4-4 (afgeschermd kabel) 2 kV conform aan IEC 61000-4-4 (stroomlijnen)
Bestand tegen stroomstoten	0,5 kV in differentieelmodus 24 V DC conform aan IEC 61000-4-5 1 kV in gewone modus 24 V DC conform aan IEC 61000-4-5 1 kV in differentieelmodus 230 V AC conform aan IEC 61000-4-5 2 kV in gewone modus 230 V AC conform aan IEC 61000-4-5
Storing uitgestraald/geleid	10 V 0,15...80 MHz conform aan IEC 61000-4-6

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,000 cm
Package 1 Width	10,800 cm
Package 1 Length	17,500 cm
Package 1 Weight	258,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	19
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	5,404 kg

Duurzaamheid van het aanbod

EU-richtlijn RoHS	In studie
-------------------	-----------