



Hoofd

Product or component type	Ethernetmodule
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
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
Width	25 mm
Height	99 mm
Depth	75 mm
Net weight	0,025 kg

Omgeving

Standards	IEC 61131-2:2007 UL 508
Elektromagnetische compatibiliteit	Emissiestandaard voor industriële omgevingen conform aan IEC 61000-6-4 2011/ A1 Immuniteit voor industriële omgevingen conform aan IEC 61000-6-2
Product certifications	UL 508[RETURN]CSA 22-2 No 142-M1987[RETURN]CSA 22-2 No 213-M1987
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	3,200 cm
Package 1 Width	6,000 cm
Package 1 Length	10,500 cm
Package 1 Weight	71,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,890 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
PVC-vrij	Ja