

Productinformatieblad

Specificaties



Modicon TM5 - CANopen communicatie module set / Veldbus interface module??

TM5NCO1K

EAN Code: 3595864154770

Prijs: 293,65 EUR

Hoofd

range of product	Modicon TM5
product of component type	CANopen communicatiemodule
compatibiliteit product	Logic controller Bewegingscontroller
bereik compatibiliteit	Modicon LMC058 Modicon M258

Complementair

geïntegreerd aansluitingstype	1 isolated serial link, mannelijke SUB-D 9 CANopen, 10, 20, 50, 125, 250, 500, 800, 1000 Kbit/s en automatisch gedetecteerd
stroomverbruik	300 mA
vermogensdissipatie in W	1,5 W
lokale signalering	1 LED groen/rood voor stroomtoevoer (PWR) 1 LED groen/rood voor CAN-status (RUN) 1 LED rood voor CAN-status (ERROR) 1 LED geel voor communicatiestatus van controller op TM5-bus (TxD)
elektrische aansluiting	Verwijderbaar verend klemmenblok
kleur behuizing	Wit
hoogte	99 mm
breedte	12,5 mm
diepte	75 mm
gewicht product	0,12 kg

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20
markering	CE
productcertificaten	CULus C-Tick CSA GOST-R
normen	CSA C22.2 Nr 213 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 Nr. 142
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-10...50 °C (verticale installatie) -10...55 °C zondervries (horizontale installatie) -10...60 °C met (horizontale installatie)
omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-40...70 °C

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie
bedrijfshoogte	0...2000 m
pollution degree	2
trillingsweerstand	1 gn (f = 8,4...150 Hz) op DIN-rail 3.5 mm (f = 5...8,4 Hz) op DIN-rail
schokbestendigheid	15 gn voor 11 ms

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	6,000 cm
verpakking 1 breedte	11,000 cm
verpakking 1 lengte	17,500 cm
verpakking_1_gewicht	252,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	19
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	6,355 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

REACH-verordening

[Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde](#)

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

Use Again

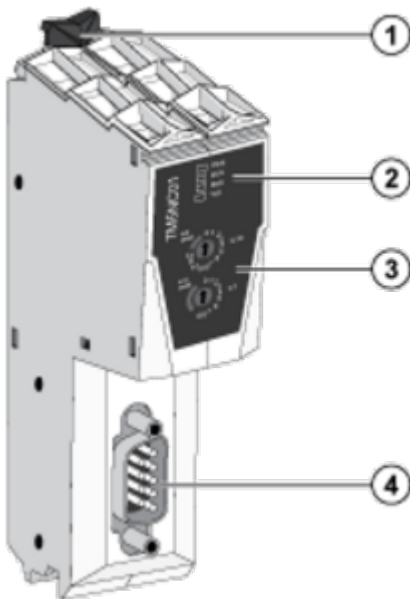
Herverpakken en herfabriceren

Terugname

Ja

Presentation

CANopen Interface Module

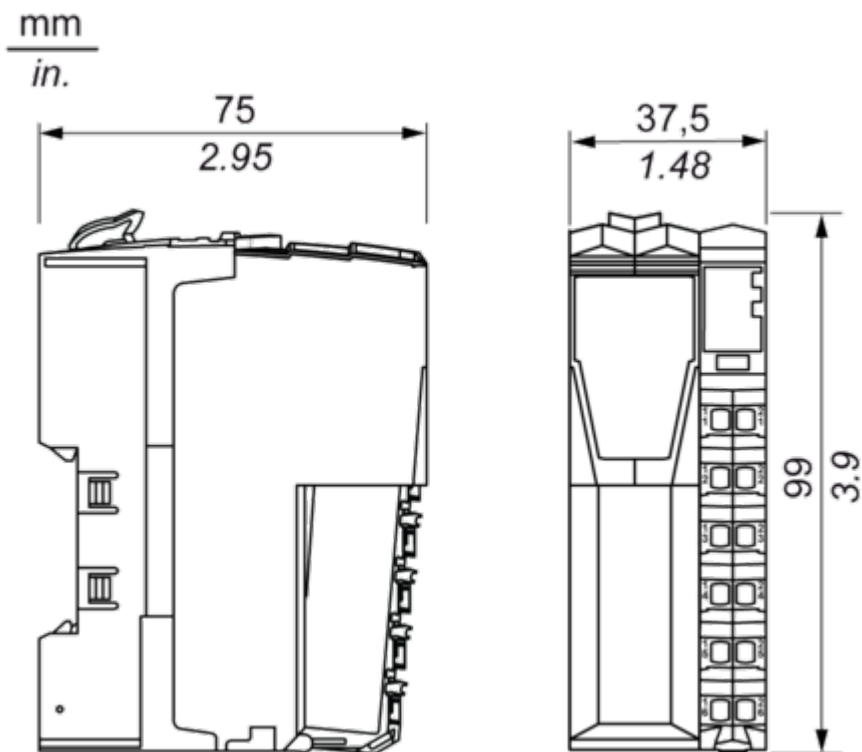


- (1) Locking clip
- (2) Status LEDs
- (3) CANopen address and bit-rate setting rotary switches
- (4) CANopen bus connector (SUB-D 9)

Dimensions Drawings

TM5 Field Bus Interface

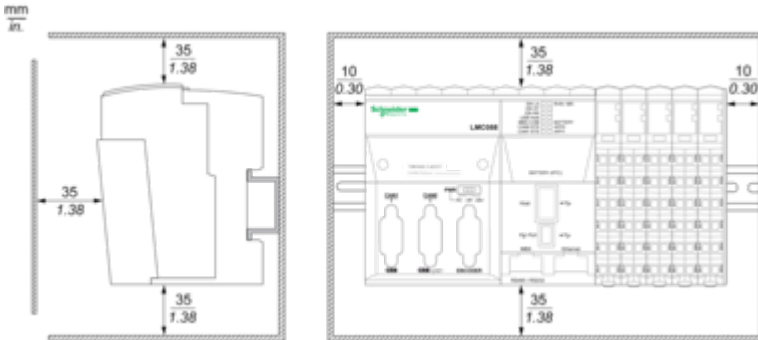
Dimensions



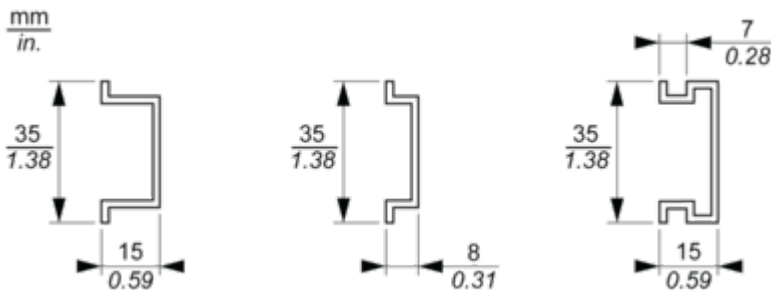
Mounting and Clearance

TM5 System

Spacing Requirements



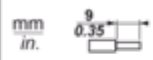




Mounting on a DIN Rail



Connections and Schema

TM5 System Wiring Recommendations

Wire Sizes to Use with the Removable Spring Terminal Blocks

				
mm ²	0,08...2,5	0,25...2,5	0,25...1,5	2 x 0,25...2 x 0,75
AWG	28...14	24...14	24...16	2 x 24...2 x 18