

Scheda dati

Specifiche



Blocco espansione bus coupler,
Modicon TM5, kit = modulo IO
(TM5NCO1)+morsettiera
(TM5ACTB12PS)+base
(TM5ACBN1)+alim (TM5SPS3)

TM5NCO1K

Prezzo: 465,50 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM5
Tipo Prodotto	Modulo di comunicazione CANopen
Compatibilità Del Prodotto	Controllore logico Motion controller
Compatibilità Gamma	Modicon LMC058 Modicon M258

Caratteristiche tecniche

tipo di connessione integrata	1 collegamento seriale isolato, maschio SUB-D 9 CANopen, 10, 20, 50, 125, 250, 500, 800, 1000 Kbit/s e autorilevato
Assorbimento [A]	300 mA
Potenza dissipata in W	1,5 W
segnalazione locale	1 LED verde/rosso per alimentazione elettrica (PWR) 1 LED verde/rosso per CAN status (RUN) 1 LED rosso per CAN status (ERROR) 1 LED giallo per controller communication status on TM5 bus (TxD)
Collegamento elettrico	Removable spring terminal block
Colore involucro	Bianco
altezza	99 mm
larghezza	12,5 mm
profondità	75 mm
peso prodotto	0,12 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	CULus C-Tick CSA GOST-R
Norme	CSA C22.2 No 213 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 142
temperatura ambiente di funzionamento	-10...50 °C (installazione verticale) -10...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) -10...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale)

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
umidità relativa	5...95 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Grado di inquinamento	2
Resistenza alle vibrazioni	1 gn (f = 8,4...150 Hz) su guida DIN 3,5 mm (f = 5...8,4 Hz) su guida DIN
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	6,000 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	17,500 cm
Peso imballo (Kg)	252,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	19
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	6,355 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

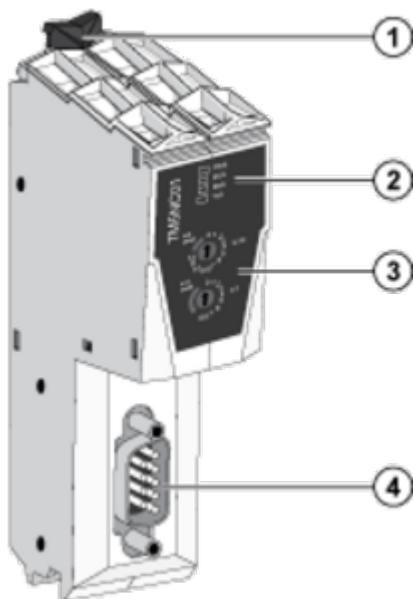
Estensione durata	
Riparazione	No

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Ritiro del prodotto	Sì

Presentazione

Modulo di interfaccia CANopen

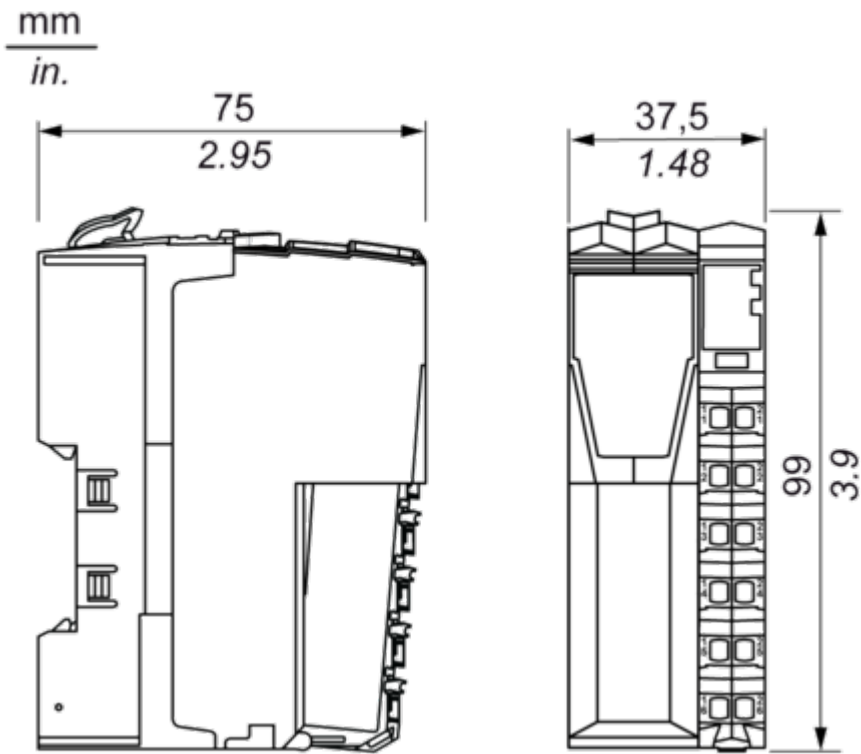


- (1) Graffa di fissaggio
- (2) LED di stato
- (3) Selettori a rotazione per impostazione velocità bit e indirizzo CANopen
- (4) Connettore bus CANopen (SUB-D 9)

Disegni dimensionali

Interfaccia del bus di campo TM5

Dimensioni



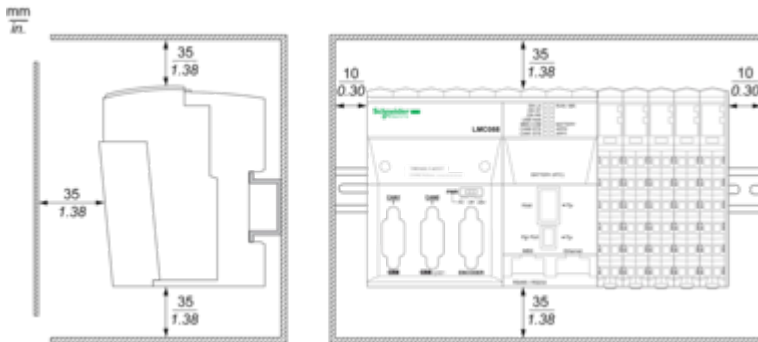
Scheda dati

TM5NC01K

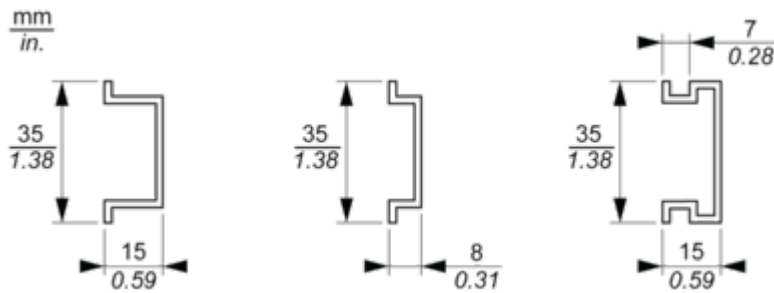
Montaggio e distanza spaziale

Sistema TM5

Requisiti d'ingombro



Montaggio su una guida DIN



Conessioni e schema

Raccomandazioni sul cablaggio Sistema TM5

Dimensioni dei cavi da utilizzare con le morsettiere a molla rimovibili

mm in. 9 0.35 				
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