

Scheda dati

Specifiche



Blocco espanasione, Modicon TM5, IP20: master IO-Link TM5, 4 canali

TM5SE4IOL

Prezzo: 158,10 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM5
Tipo Prodotto	Modulo di comunicazione
Compatibilità Gamma	PacDrive 3 Modicon M262

Caratteristiche tecniche

Protocollo di comunicazione delle porte	IO-Link
Altezza	99 mm
Larghezza	12,5 mm
Profondità	75 mm
Peso Netto	0,05 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Marcatura	CE UL
Certificazioni prodotto	CE CULus
Norme	CE UL ATEX II 3
temperatura ambiente di funzionamento	0...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) 0...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) 0...50 °C (installazione verticale)
temperatura di stoccaggio	-25...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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	2,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm

Confezione 1: profondità	10,500 cm
Peso imballo (Kg)	38,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	45
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	2,130 kg

Garanzia contrattuale

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



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	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Senza PVC	Si

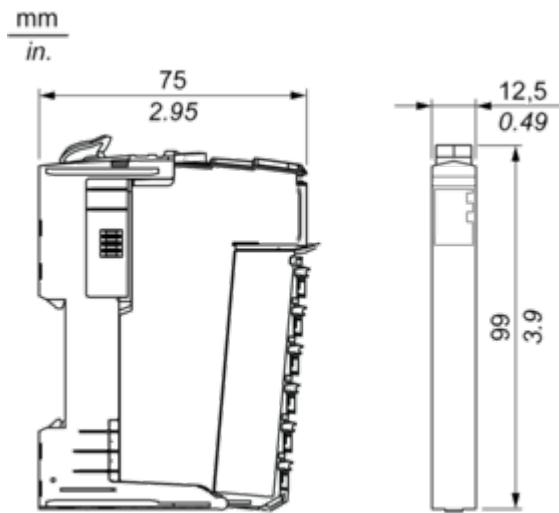
Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

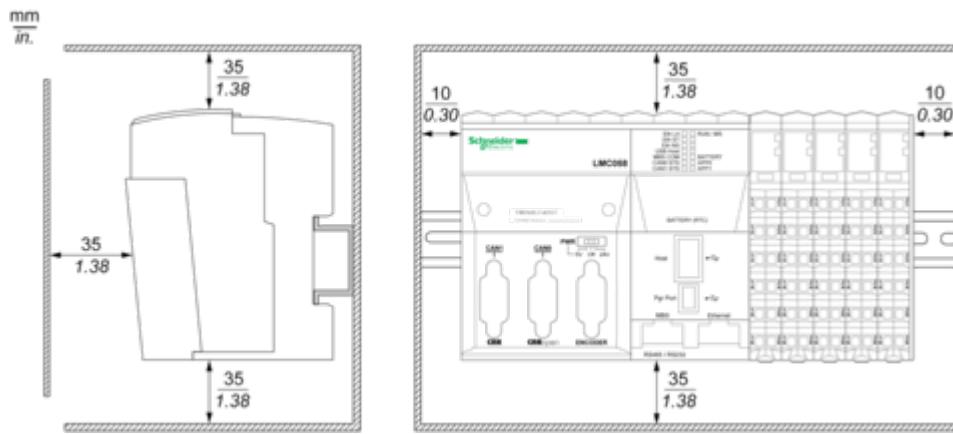
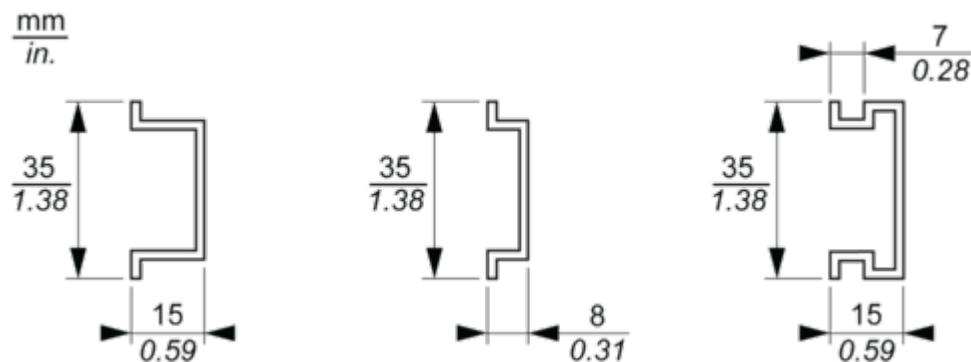
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Si
Etichetta RAEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

Sezione TM5

Dimensioni

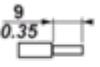
Montaggio e distanza spaziale

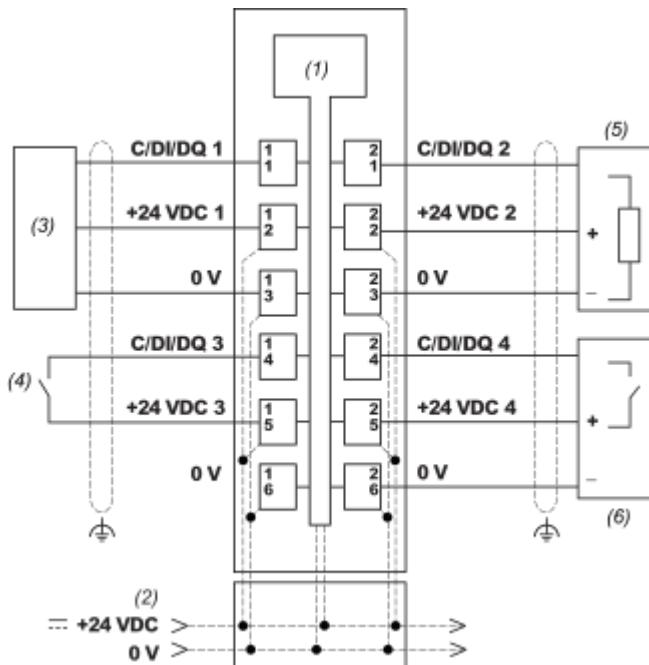
Sistema TM5**Requisiti d'ingombro****Montaggio su una guida DIN**

Connessioni e schema

Raccomandazioni sul cablaggio Sistema TM5

Dimensioni dei cavi da utilizzare con le morsettiera 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	

Schema di cablaggio

- (1) Componenti elettronici interni
- (2) Segmento di alimentazione I/O 24 Vcc integrato nelle basi bus
- (3) Dispositivo IO-Link
- (4) Sensore a 2 fili
- (5) Attuatore
- (6) Sensore a 3 fili
- C/DI/DQ: Configurabile come comunicazione, ingresso o uscita 24 Vcc