

Scheda dati

Specifiche



Modulo uscite digitali - 4 uscite - 24 Vcc - 0,5 A - 3 conduttori

TM5SDO4T

Prezzo: 95,55 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM5
Tipo Prodotto	Modulo uscita digitale
Compatibilità Del Prodotto	PacDrive LMC Pro 2 PacDrive LMC Pro PacDrive LMC Eco Controllore logico Motion controller
Compatibilità Gamma	Modicon LMC058 PacDrive LMC motion controller Modicon M258
Numero uscite digitali	4
Logica uscita digitale	Source
tensione uscita digitale	24 V DC (20,4...28,8 V) per transistor

Caratteristiche tecniche

numero uscite digitali	4 transistor at 24 V DC
Maximum leakage current	5 µA 24 V DC when switched off
Maximum voltage drop	<0,3 V a 500 mA per uscita <2 V a 500 mA per sensor supply
consumo tipico di corrente	20 mA a 24 V CC 32 mA a 5 V CC
Collegamento elettrico	3 wires
potenza dissipata in W	0,86 W
segnalazione locale	1 LED (verde) for alimentazione 1 LED (rosso) for alimentazione 4 LED (giallo) for stato dell'uscita
Altezza	99 mm
Larghezza	12,5 mm
Profondità	75 mm
Peso Netto	0,025 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	CSA GOST-R CULus C-Tick

Norme	IEC 61131-2 CSA C22.2 No 213 UL 508 CSA C22.2 No 142
temperatura ambiente di funzionamento	-10...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) -10...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) -10...50 °C (installazione verticale)
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	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	97
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,017 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)
Numero SCIP	32d15f54-9a77-4508-97b7-76c4b8b3eabf
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Senza PVC	Si

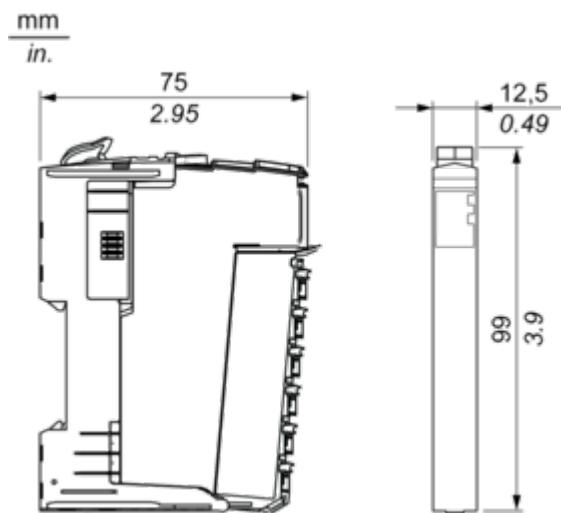
Use Again

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

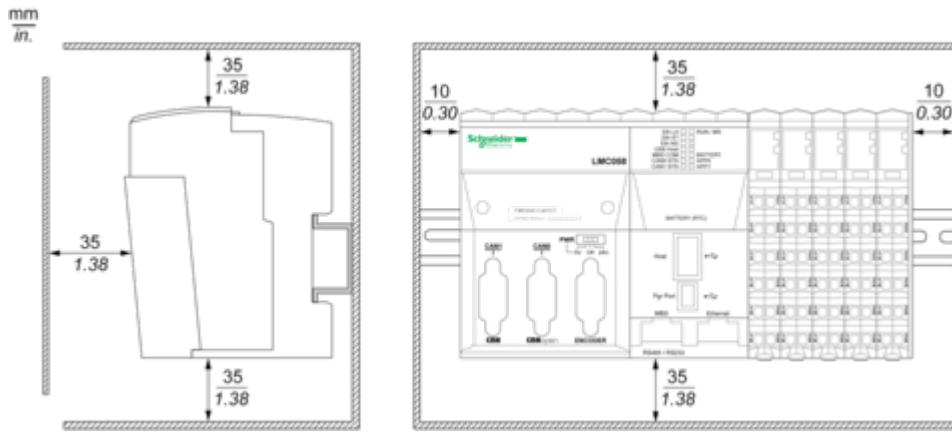
Sezione TM5

Dimensioni

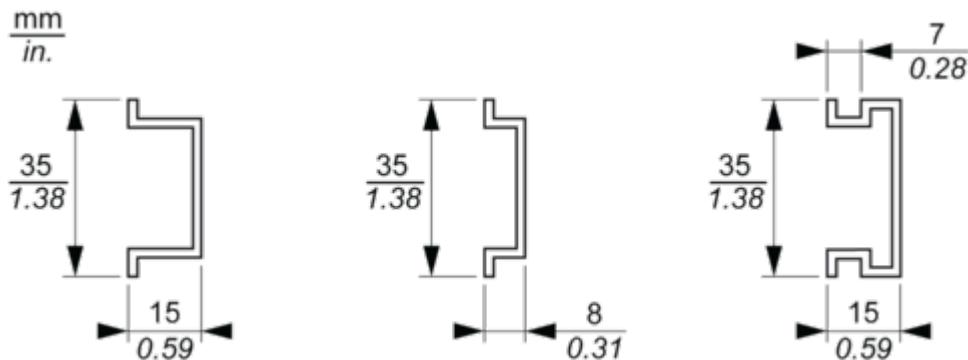
Montaggio e distanza spaziale

Sistema TM5

Requisiti d'ingombro



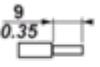
Montaggio su una guida DIN

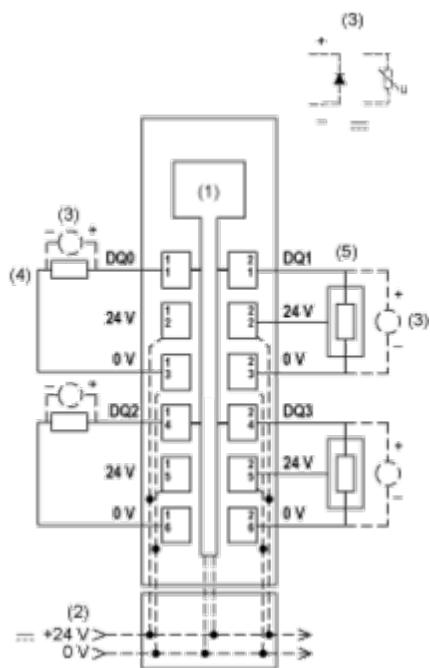


Connessioni e schema

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		

Modulo elettronico 4DO 24 Vcc Tr 0,5 A 3 fili**Schema di cablaggio**

- (1) Elettronica interna
- (2) Segmento di alimentazione I/O 24 Vcc integrato nelle basi del bus
- (3) Protezione da carico induttivo
- (4) Carico a 2 fili
- (5) Carico 3 fili