

Scheda dati

Specifiche



Modulo uscite digitali - 2 uscite - 30 Vcc / 230 Vca - 5 A - relè - 2 C/O

TM5SDO2R

Prezzo: 111,05 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM5
Tipo Prodotto	Modulo uscita digitale
Compatibilità Del Prodotto	Controllore logico PacDrive LMC Pro Motion controller PacDrive LMC Pro 2 PacDrive LMC Eco
Compatibilità Gamma	PacDrive LMC motion controller Modicon LMC058 Modicon M258
Numero uscite digitali	2
tensione uscita digitale	230 V AC (184...276 V) per relè 30 V DC (24...36 V)

Caratteristiche tecniche

numero uscite digitali	2 relè at 230 V CA at 30 V DC
consumo tipico di corrente	90 mA a 5 V CC
potenza dissipata in W	2,45 W
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	GOST-R CSA C-Tick CULus
Norme	IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 213 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 ($f = 8,4\ldots150$ Hz) su guida DIN 3,5 mm ($f = 5\ldots8,4$ 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	10,600 cm
Peso imballo (Kg)	44,000 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	4,680 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

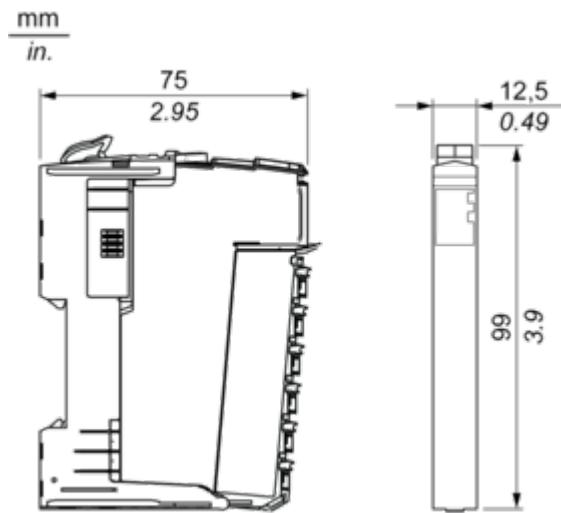
Use Again

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

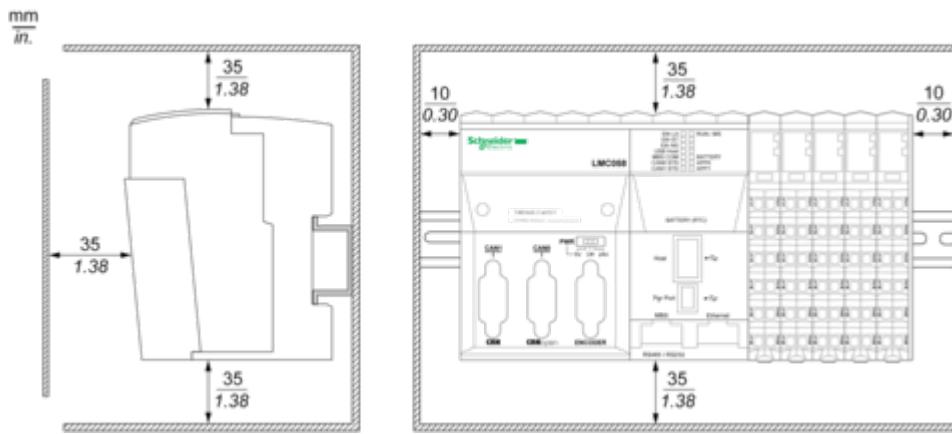
Sezione TM5

Dimensioni

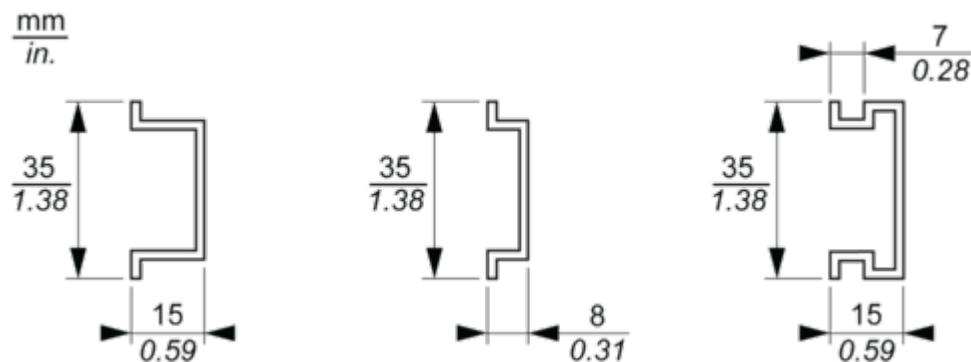
Montaggio e distanza spaziale

Sistema TM5

Requisiti d'ingombro



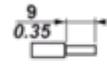
Montaggio su una guida DIN



Connessioni e schema

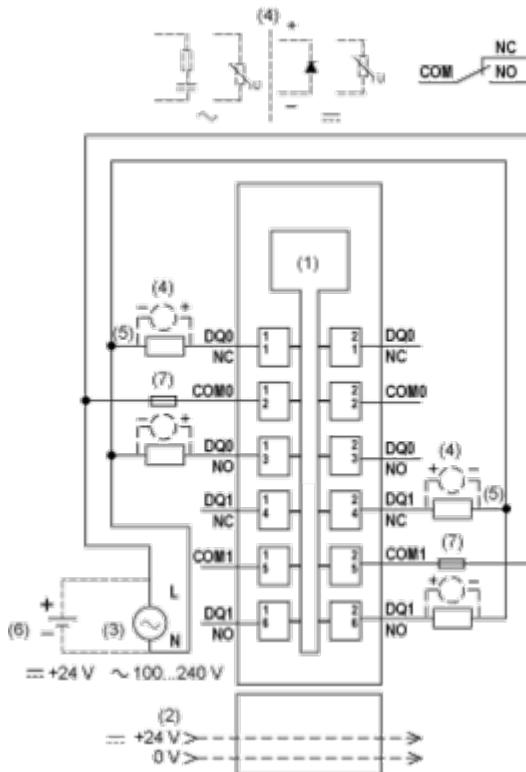
Raccomandazioni sul cablaggio Sistema TM5

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	

Modulo elettronico 2DO 30 Vcc/230 Vca 5 A Relé C/O

Schema di cablaggio



- (1) Elettronica interna
- (2) Segmento di alimentazione I/O 24 Vcc integrato nelle basi del bus
- (3) Alimentazione esterna da 100 a 240 Vca
- (4) Protezione da carico induttivo
- (5) Carico a 2 fili
- (6) Alimentazione esterna a 24 Vcc
- (7) Fusibile esterno tipo T ad azione lenta 5 A - 250 V