

# Scheda dati

Specifiche



## Modulo distribuzione alim - per mod interfaccia CANopen e Modulo I/O - 24 Vcc

TM5SPS3

Prezzo: 127,70 EUR

### Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM5
Tipo Prodotto	Power distribution module
Compatibilità Del Prodotto	Controllore logico Motion controller
Compatibilità Gamma	Modicon LMC078 Modicon LMC058 Modicon M258
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V per CC

### Caratteristiche tecniche

corrente di ingresso	750 mA per TM5 power bus 500 mA per TM5 power bus 10000 mA per I/O power segment
Massima dissipazione di potenza in W	1,91 W
consumo tipico di corrente	25 mA a 24 V CC
Colore involucro	Grigio
Collegamento elettrico	Screw/spring terminal block
Altezza	99 mm
Larghezza	12,5 mm
Profondità	75 mm

### Ambiente

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

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

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)	51,000 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	5,199 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	Sì
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	D442029a-1e06-4345-b16d-dc0ea46a51b1
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Senza PVC	Sì

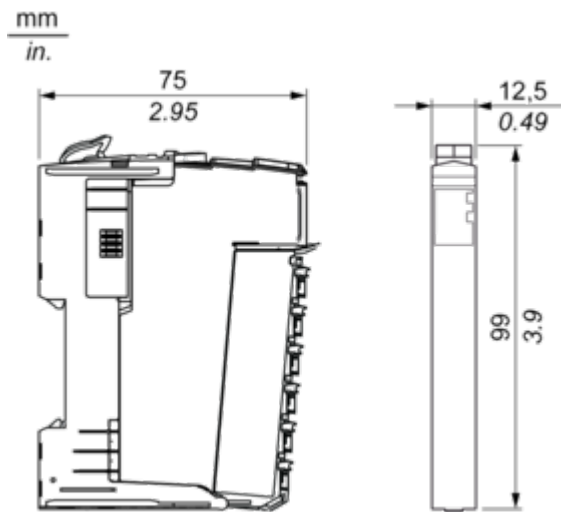
### Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>
Ritiro del prodotto	Sì
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








# TM5SPS3

## Sistema TM5

Conessioni e schema

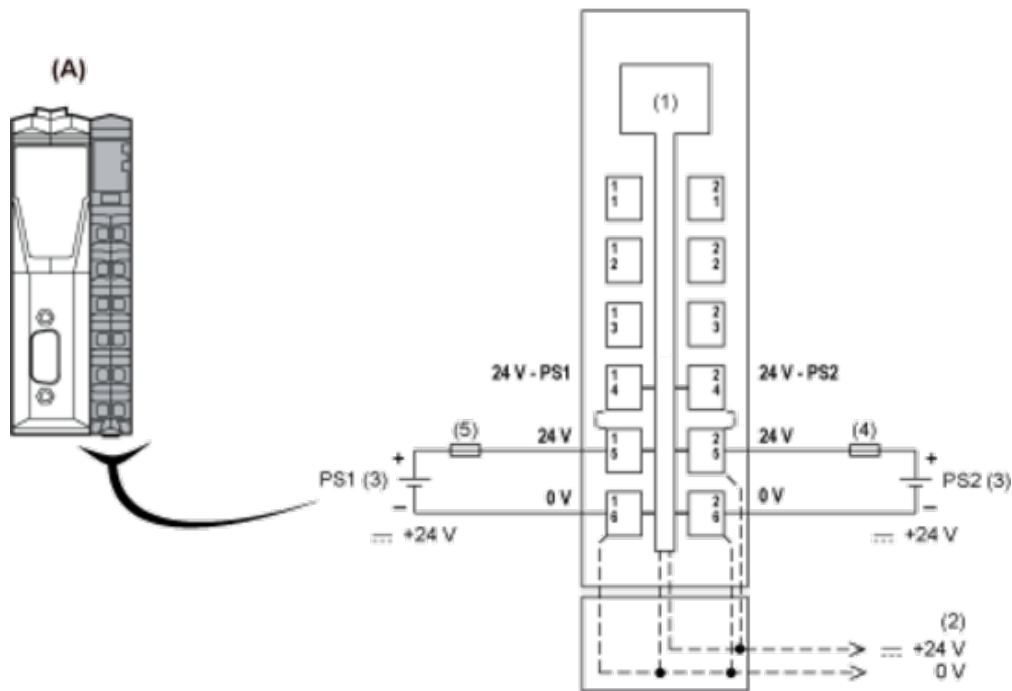
Raccomandazioni sul cablaggio Sistema TM5

Dimensioni dei cavi da utilizzare con le morsettiere a molla rimovibili

<div><div>mm</div><div>in.</div></div> <div><div>9</div><div>0.35</div></div> <div></div>				
mm <sup>2</sup>	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 di distribuzione dell'alimentazione dell'interfaccia

Schema di cablaggio



- (A) Modulo di distribuzione dell'alimentazione dell'interfaccia (IPDM)
- (1) Elettronica interna
- (2) Segmento di alimentazione I/O 24 Vcc integrato nelle basi del bus
- (3) PS1/PS2: alimentazione esterna 24 Vcc isolata
- (4) Fusibile esterno tipo T ad azione lenta 10 A max. 250 V
- (5) Fusibile esterno tipo T ad azione lenta 1 A, 250 V