



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo prodotto	Sercos III communication module
Interfaccia	RJ45

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	Modicon LMC078
Compatibilità prodotto	Motion controller
Tipo di connessione integrata	Ethernet/IP, 2 connettori RJ45 Sercos, 100 Mbit/s
Assorbimento di corrente	350 mA a 5 V DC, base
Composizione dispositivo	Interface module Bus base ordinati separatamente Power supply ordinati separatamente Terminal block ordinati separatamente
Maximum power dissipation in W	1,75 W
Colore	Bianco
Segnalazione locale	1 LED verde/rosso per STAT 1 LED verde/rosso per Sercos III 1 LED verde per Sercos III port 1 1 LED verde per Sercos III port 2
Peso prodotto	0,03 kg

Ambiente

Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 kV su contatto conforme a IEC 61000-4-2 8 kV in aria conforme a IEC 61000-4-2
Resistenza ai campi elettromagnetici	1 V/M 2...2,7 GHz conforme a IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz...2 GHz conforme a IEC 61000-4-3
Resistenza ai transitori rapidi	1 kV conforme a IEC 61000-4-4 (I/O) 1 kV conforme a IEC 61000-4-4 (cavo schermato) 2 kV conforme a IEC 61000-4-4 (linea di alimentazione)
Resistenza alle sovratensioni	0,5 kV modo differenziale conforme a IEC 61000-4-5 1 kV modo comune conforme a IEC 61000-4-5
Compatibilità elettromagnetica	EN/IEC 61000-4-6
Disturbi irradiati/condotti	CISPR11

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	10,500 cm
Confezione 1: peso	72,000 g
Unità di misura confezione 2	S02

Numero di unità per confezione 2	50
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	3,852 kg

Sostenibilità dell'offerta

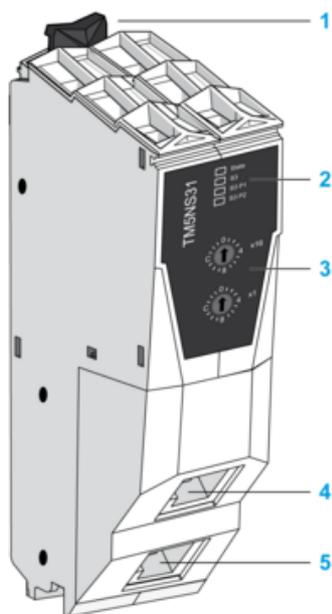
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Presentazione

Modulo interfaccia bus di campo Sercos

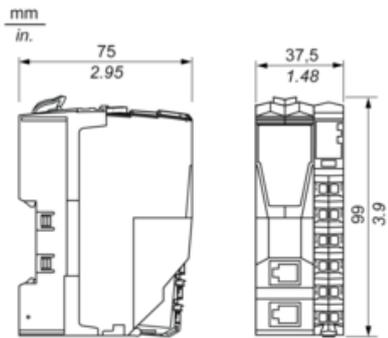


- 1 Graffa di fissaggio
- 2 LED di stato
- 3 Selettori a rotazione impostazione indirizzo Sercos III
- 4 Connettore Sercos III Porta 1 (RJ45)
- 5 Connettore Sercos III Porta 2 (RJ45)

Dimensioni e schema

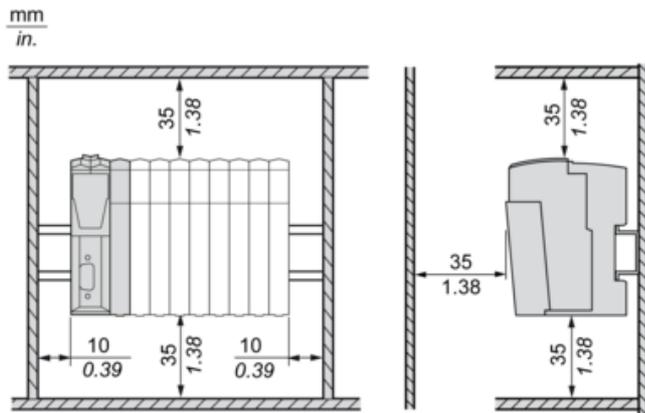
Modulo interfaccia bus di campo Sercos

Dimensioni

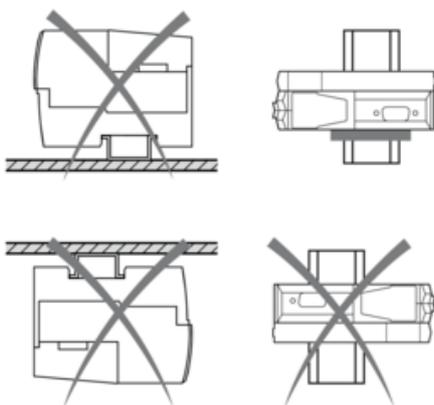


Sistema TM5

Requisiti d'ingombro



Posizione di montaggio

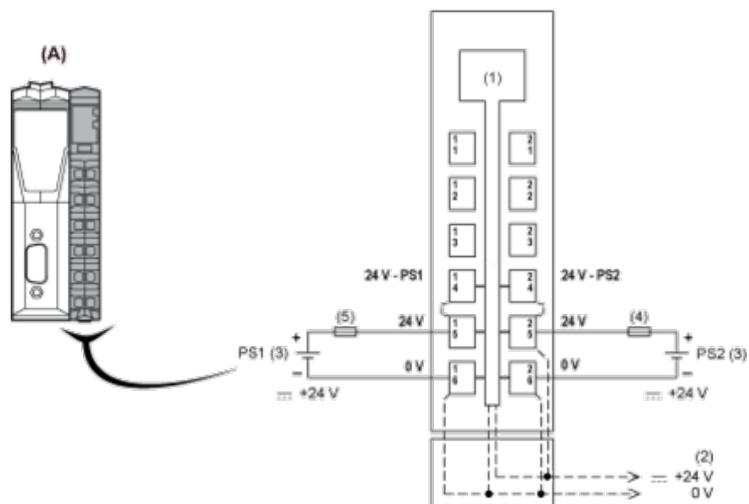


Montaggio su una guida DIN



Collegamenti e schema

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