

Scheda dati

Specifiche

Modulo TM3 - 32 ingressi, HE10



TM3DI32K

Prezzo: 377,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon TM3
Tipo Prodotto	Modulo di ingresso digitale
Compatibilità Gamma	Modicon M241 Modicon M251 Modicon M221 Modicon M262
Applicazione	Applicazione industriale
Numero ingressi digitali	32
tensione ingresso digitale	24 V CC
Logica ingresso digitale	Pozzo o sorgente (positivo/negativo)

Caratteristiche tecniche

numero ingressi digitali	32 conforming to IEC 61131-2 tipo 3
corrente ingresso digitale	5 mA
stato tensione 1 garantito	: 15...28,8 V DC
stato tensione 0 garantito	0...5 V CC
stato attuale 1 garantito	>= 2,5 mA
stato attuale 0 garantito	<= 1 mA
Impedenza d'ingresso	4,4 kOhm
consumo tipico di corrente	34 mA a 5 V CC 5 mA
lunghezza massima del cavo tra i dispositivi	Cavo non schermato: <30 m per regular input
isolamento tra gruppi	500 V AC
isolamento tra vie e bus	500 V CA
segnalazione locale	1 LED per via (verde) for stato dell'ingresso
Colore involucro	Grigio
Supporto di montaggio	Top hat type TH35-15 rail conforme a IEC 60715 Top hat type TH35-7.5 rail conforme a IEC 60715 piastra o pannello con kit di fissaggio
Altezza	90 mm
Larghezza	33,5 mm
Profondità	81,3 mm
Peso Netto	0,1 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Trattamento di protezione	Nessuno
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	CE CULus UKCA RCM EAC CULus HazLoc
Norme	IEC 61131-2
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Grado di inquinamento	2
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,639 cm
Confezione 1: larghezza	10,55 cm
Confezione 1: profondità	12,87 cm
Peso imballo (Kg)	220,0 g
Unità di misura confezione 2	CAR
Numero di unità per confezione 2	42
Confezione 2: altezza	29,6 cm
Confezione 2: larghezza	40,3 cm
Confezione 2: profondità	55,9 cm
Confezione 2: peso	10,431 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	504
Confezione 3: altezza	105 cm
Confezione 3: larghezza	120 cm
Confezione 3: profondità	80 cm
Confezione 3: peso	133 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 >](#)

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita **27**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato **Si**

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

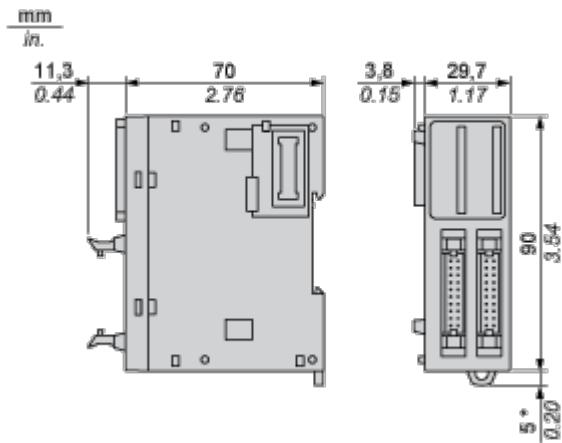
Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

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.**

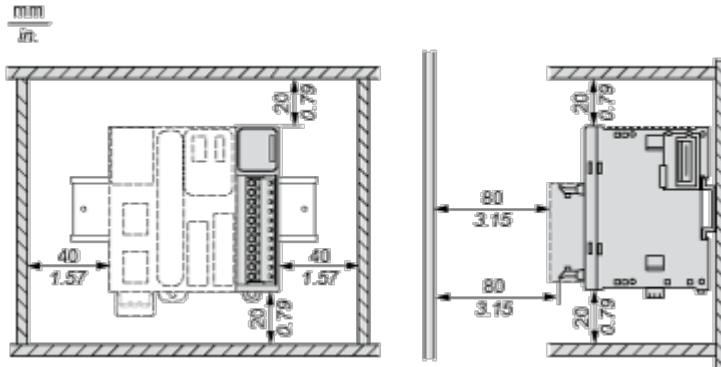
Disegni dimensionali

Dimensioni

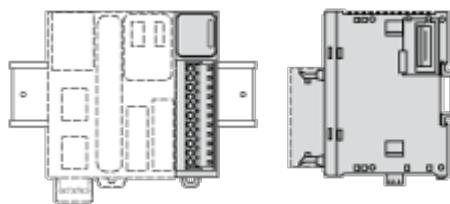


Montaggio e distanza spaziale

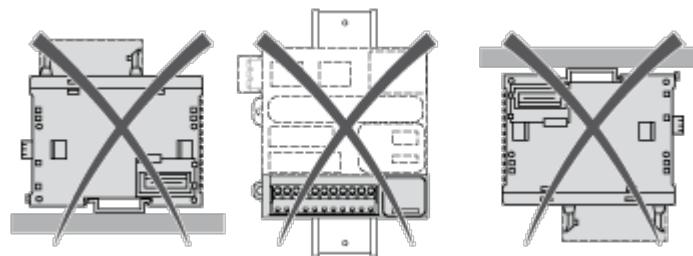
Requisiti d'ingombro

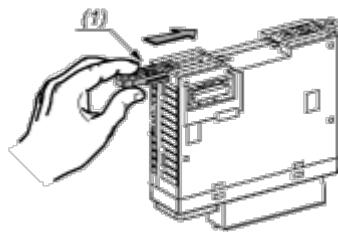


Montaggio su una guida

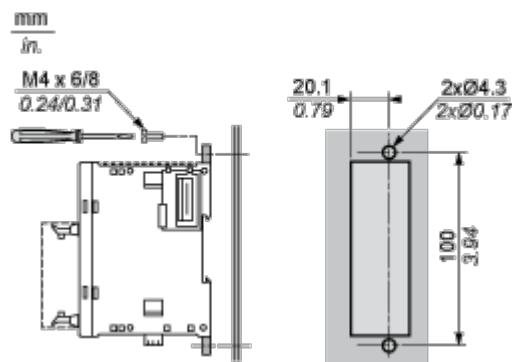


Posizione di montaggio errata



Montaggio sulla superficie di un pannello

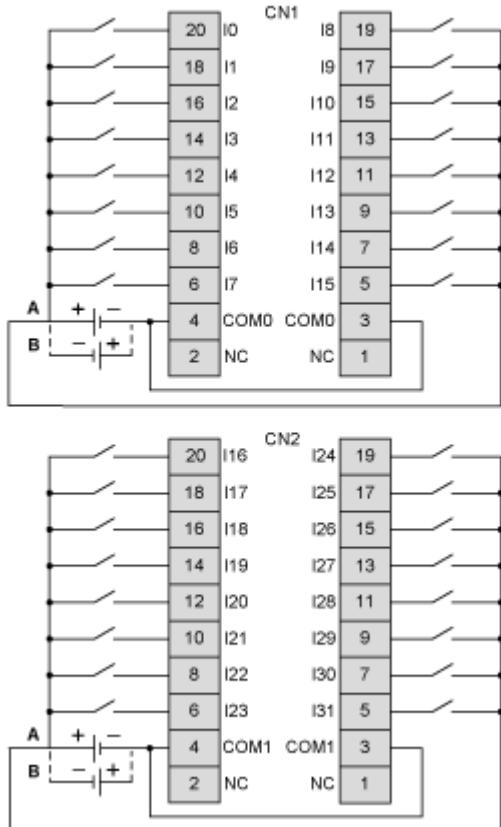
- (1) Fissare una staffetta di montaggio

Schema dei fori di montaggio

Connessioni e schema

Modulo di ingresso digitale (32 canali, 24 Vcc)

Schema di cablaggio



I morsetti COM0 e COM1 **non** sono collegati internamente.

- (A) Cablaggio sink (logica positiva)
 (B) Cablaggio source (logica negativa)