



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon TM5
Tipo prodotto	Modulo di comunicazione
Interfaccia	Morsettiera a vite

Caratteristiche tecniche

Compatibilità gamma	PacDrive 3 Modicon M262 - Modicon M241 - Modicon M251
Protocollo di comunicazione delle porte	IO-Link
Marcatura	CE UL
Peso prodotto	0,05 kg

Ambiente

Norme di riferimento	CE UL ATEX II 3
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]cULus
Temperatura ambiente di funzionamento	0...55 °C senza declassamento (installazione orizzontale) 0...60 °C con fattore di declassamento (installazione orizzontale) 0...50 °C (installazione verticale)
Temperatura di stoccaggio	-25...70 °C
Umidità relativa	5...95 % senza condensa
Grado di protezione IP	IP20
Grado di inquinamento	2
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Resistenza alle vibrazioni	1 gn a 8,4...150 Hz su guida DIN 3,5 mm a 5...8,4 Hz su guida DIN

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	10,500 cm
Confezione 1: peso	38,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	45
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	2,086 kg

Sostenibilità dell'offerta

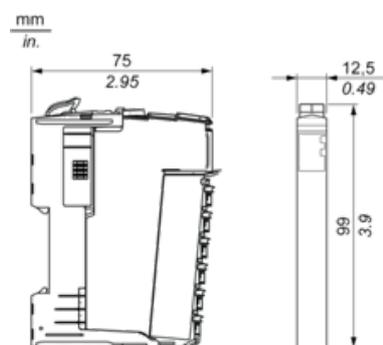
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS 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 mesi
----------	---------

Sezione TM5

Dimensioni

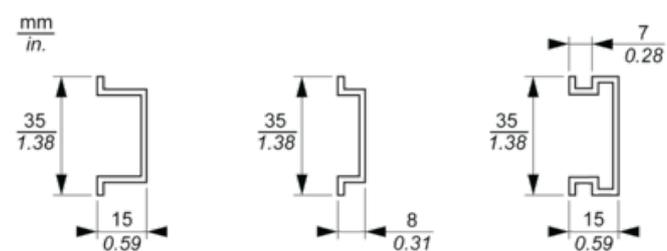


Sistema TM5

Requisiti d'ingombro



Montaggio su una guida DIN

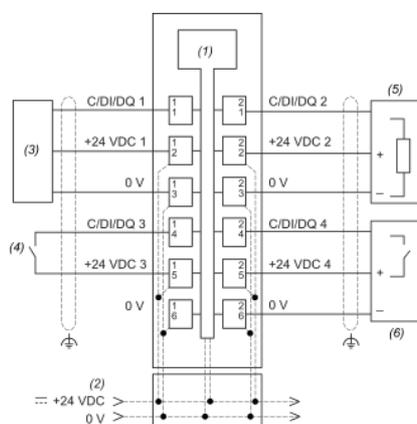


Raccomandazioni sul cablaggio Sistema TM5

Dimensioni dei cavi da utilizzare con le morsettiere a molla rimovibili

mm in.				
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

Schema di cablaggio



- (1) Componenti elettronici interni
 - (2) Segmento di alimentazione I/O 24 Vcc integrato nelle basi bus
 - (3) Dispositivo IO-Link
 - (4) Sensore a 2 fili
 - (5) Attuatore
 - (6) Sensore a 3 fili
- C/DI/DQ: Configurabile come comunicazione, ingresso o uscita 24 Vcc