

Scheda dati

Specifiche



Modulo di ingresso digitale Modicon Momentum - 16 ing. - 100..120 V CA

170ADI54050

Presentazione

Gamma Prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo Prodotto	Base di ingressi digitali in CA
Gruppo di vie	2 gruppi di 8 ingressi
numero ingressi digitali	16 conforme a IEC 1131-2 Tipo 2
Tensione ingresso digitale	120 V CA
Trattamento di protezione	TC

Caratteristiche tecniche

Logica ingresso digitale	Positivo
Limiti tensione di ingresso	85...132 V
Frequenza Di Rete	47...63 Hz
Intervallo di tensione	0...132 V
Stato tensione 0 garantito	<= 20 V
Stato tensione 1 garantito	>= 74 V
Stato corrente 0 garantito	<= 2 mA
Stato corrente 1 garantito	>= 10 mA
resistenza d'ingresso	7,5 kOhm 60 Hz 9,5 kOhm 50 Hz
tempo di risposta	10 ms 60 Hz dallo stato 0 allo stato 1 35 ms 60 Hz dallo stato 1 allo stato 0
isolamento tra gruppi	1780 V AC
isolamento tra vie e bus	1780 V CA
descrizione morsetti PLC 1	(N)PW (5)IN_DIS#5 (13)IN_DIS#13 (15)IN_DIS#15 (12)IN_DIS#12 (10)IN_DIS#10 (14)IN_DIS#14 (11)IN_DIS#11 (9)IN_DIS#9 (7)IN_DIS#7 (L1)PW (1)IN_DIS#1 (8)IN_DIS#8 (2)IN_DIS#2 (6)IN_DIS#6 (16)IN_DIS#16 (3)IN_DIS#3 TB (4)IN_DIS#4

Marcatura	CE
segnalazione locale	16 LED per stato via
assorbimento di corrente	<= 125 mA a 120 V AC
Profondità	47,5 mm
Altezza	141,5 mm
Larghezza	125 mm
Peso Netto	0,284 kg

Ambiente

Certificazioni Prodotto	UL FM classe 1 divisione 2 CSA
Resistenza alle scariche elettrostatiche	4 kV contatto conforme a IEC 801-2 8 kV su aria conforme a IEC 801-2
resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/m 80...1000 MHz conforme a IEC 801-3
Temperatura Ambiente	0...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
umidità relativa	95 % senza condensa
Altitudine Di Funzionamento	<= 5000 m

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,000 cm
Confezione 1: larghezza	18,000 cm
Confezione 1: profondità	26,000 cm
Confezione 1: peso	501,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	3,006 kg

Garanzia contrattuale

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



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 >](#)

Impronta ambientale

Informazioni ambientali disponibili

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

No

[Direttiva RoHS Unione europea](#)

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Numero SCIP

441d5619-6318-4bbf-ac83-96d05888ee7e

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

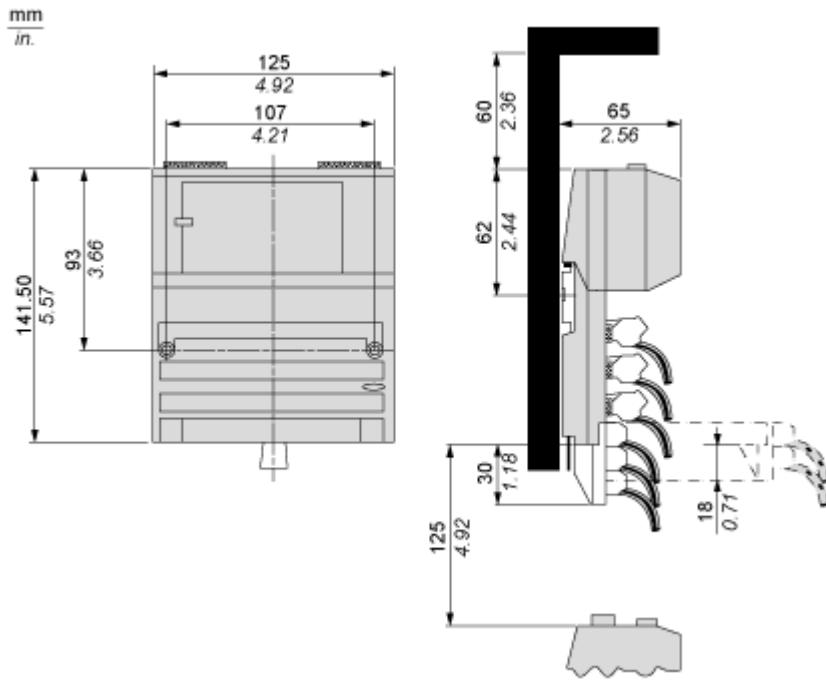
Ritiro del prodotto

No

WEEE

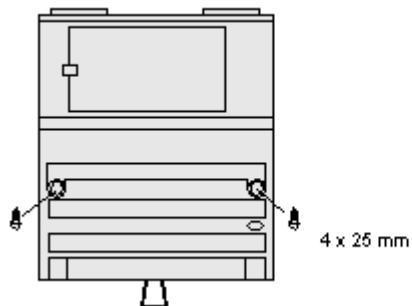
Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

Disegni dimensionali

Adattatore standard su base VCA digitale

Montaggio e distanza spaziale

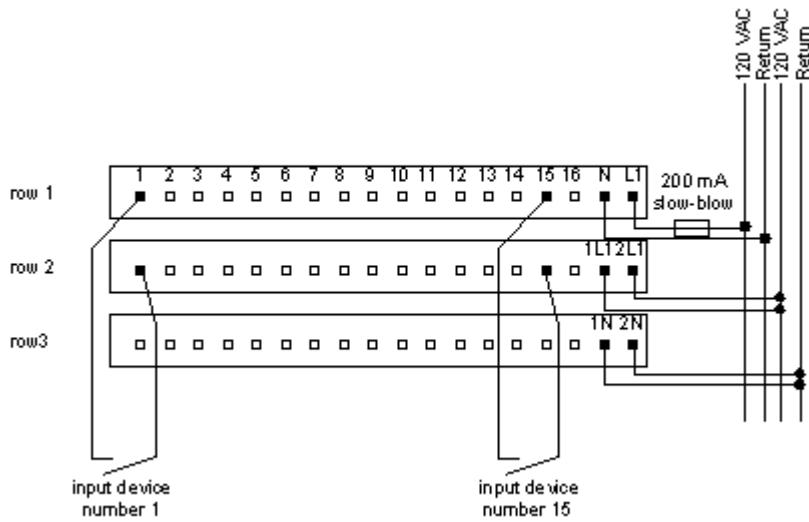
Montaggio a muro



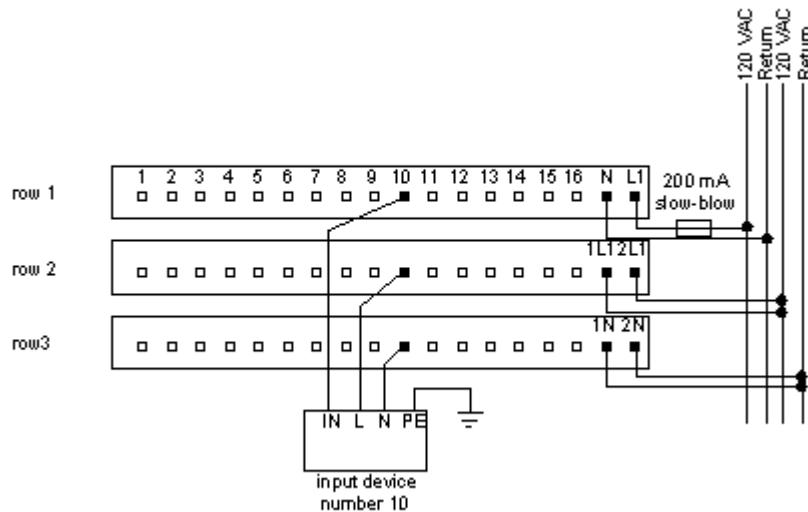
Connessioni e schema

Schemi di cablaggio esterni

Dispositivi a 2 fili



Dispositivo a 3 fili



Connessioni interne dei contatti

