

Scheda dati

Specifiche



Uscita analogica distribuita Modicon Momentum - 4 usc. - 4..20 mA

170AAO92100

Prezzo: 2.071,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo Prodotto	Base di uscita analogica

Caratteristiche tecniche

numero uscite analogiche	4
Formato dati	Definizione a 16 bit
campo uscita analogica	+/- 10 V 12 bit + segno >= 1 kOhm 4...20 mA 12 bit + segno <= 0,6 kOhm
Maximum load capacitance	1 μ F
errore precisione assoluta	+/-0,2% del fondo scala +/- 10 V 25 °C +/-0,25% del fondo scala +/- 10 V 60 °C +/-0,4% del fondo scala 4...20 mA 25 °C +/-0,5% del fondo scala 4...20 mA 60 °C
deriva di temperatura	10%oFS/°C +/- 10 V 60 °C 30%oFS/°C 4...20 mA 60 °C
tempo di aggiornamento	2 ms
fondo scala	10 V +/- 10 V 2 mA 4...20 mA
stato di guasto	Blocca Reimposta a fondo scala Reimposta a zero
isolamento tra vie e terra	500 V AC per 1 minuto
Massima dissipazione di potenza in W	8,5 W
tipo di protezione	Interno 2 A soffio lento
protezione cortocircuiti uscita	Con circuito di tensione all'interno
requisiti alimentazione esterna	+/- 30 V DC 24 V DC
tensione ammessa modo comune	250 V 47...63 Hz AC tra canali a terra 250 V 47...63 Hz DC
protezione polarità inversa	Interno
Marcatura	CE
segnalazione locale	4 LED per stato via
assorbimento di corrente	150 mA a 24 V DC a actuator 530 mA a 24 V DC a base
formato del modulo	Standard
Altezza	125 mm

Profondità	47,5 mm
Larghezza	141,5 mm
Peso Netto	0,215 kg

Ambiente

Certificazioni Prodotto	UL CSA
Trattamento di protezione	TC
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	5,5 cm
Confezione 1: larghezza	18,0 cm
Confezione 1: profondità	26,0 cm
Confezione 1: peso	375,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	3,75 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	80
Confezione 3: altezza	75,0 cm
Confezione 3: larghezza	40,0 cm
Confezione 3: profondità	80,0 cm
Confezione 3: peso	45 kg

Garanzia contrattuale

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



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

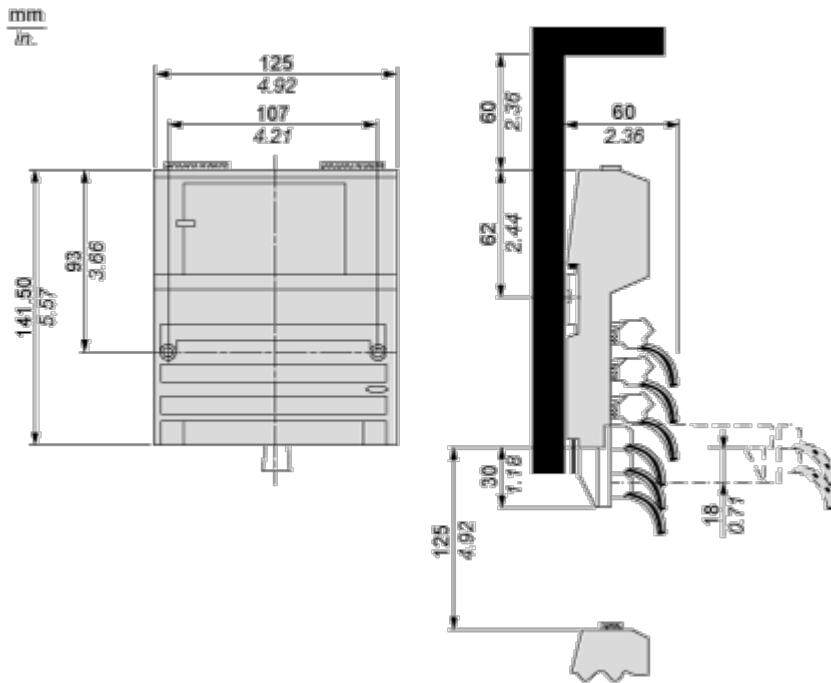
WEEE

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

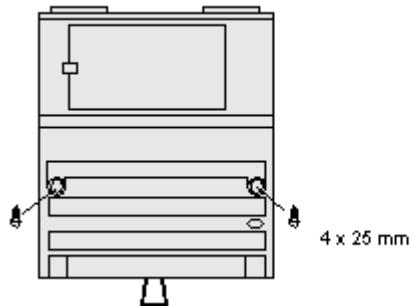
Scheda standard su una base tipica

Dimensioni



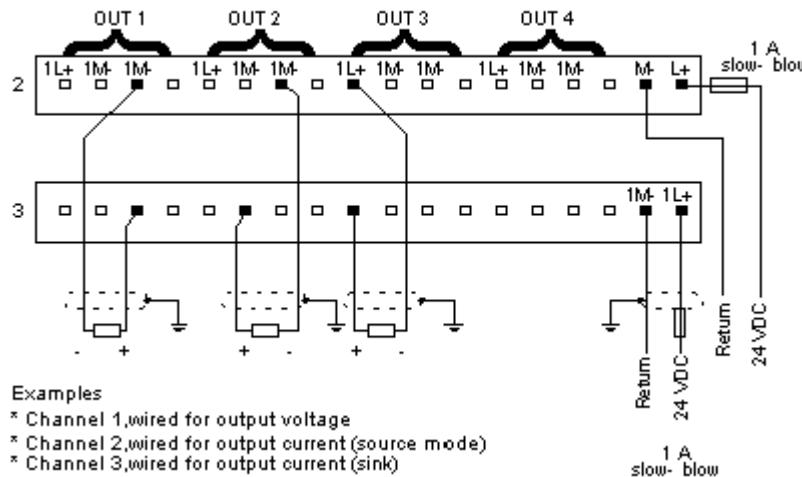
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio a muro



Connessioni e schema

Schema di cablaggio esterno



Connessioni interne dei contatti

