

Scheda dati

Specifiche



Uscita analogica distribuita Modicon Momentum - 4 usc. - 0..20 mA

170AAO12000

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 0...20 mA 12 bit + segno <= 0,6 kOhm
Maximum load capacitance	1 µF
errore precisione assoluta	+/-0,2% del fondo scala +/- 10 V 25 °C +/-0,25% del fondo scala +/- 10 V 60 °C +/-0,3% del fondo scala 0...20 mA 25 °C +/-0,4% del fondo scala 0...20 mA 60 °C
deriva di temperatura	10%oFS/°C +/- 10 V 60 °C 30%oFS/°C 0...20 mA 60 °C
tempo di aggiornamento	2 ms
fondo scala	10 V +/- 10 V 2 mA 0...20 mA
stato di guasto	Reimposta a fondo scala Blocca 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 for 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

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Profondità	47,5 mm
larghezza	141,5 mm
peso prodotto	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 Operativa	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	5,500 cm
Confezione 1: larghezza	18,000 cm
Confezione 1: profondità	25,500 cm
Confezione 1: peso	380,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,226 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 >

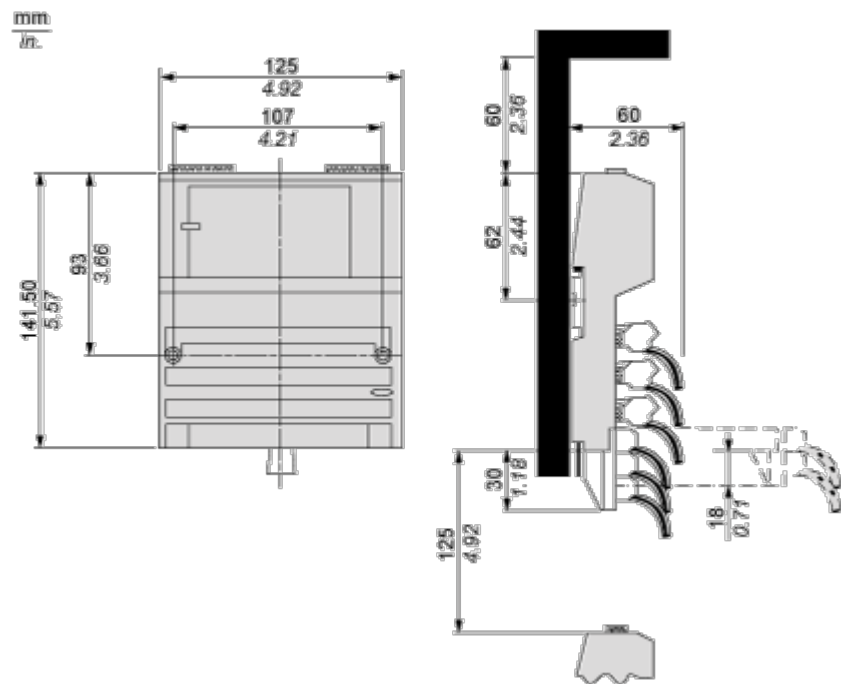
Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale	
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
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

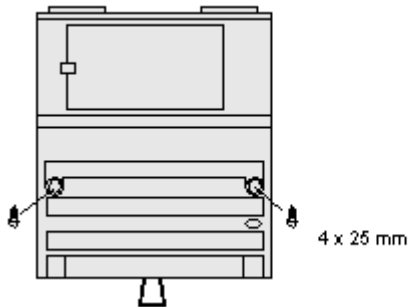
Scheda standard su una base tipica

Dimensioni



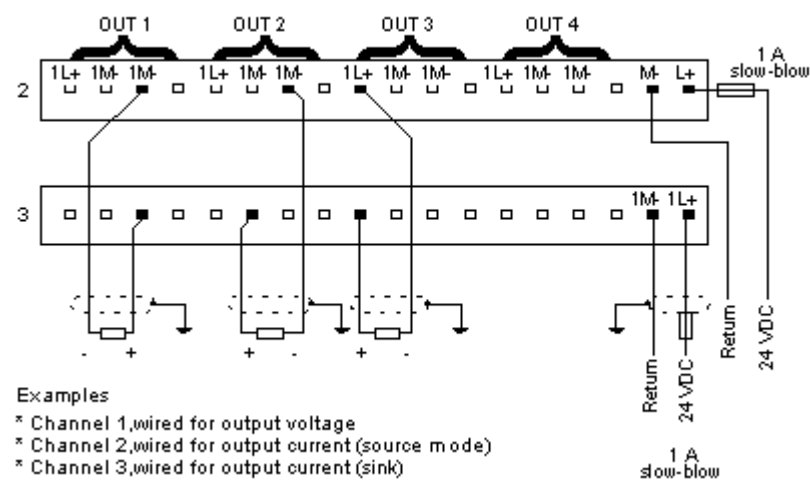
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio a muro



Conessioni e schema

Schema di cablaggio esterno



Conessioni interne dei contatti

