

Scheda dati

Specifiche



Modulo di uscite analogiche, Modicon Momentum 4 Output - 0..20 mA

170AAO12000

! Fine Commercializzazione prevista il: 1 dic 2027

! Data di Fine Service prevista il: 31 dic 2035

! In esaurimento

Prezzo: 2.756,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Controllori programmabili Modicon Momentum
Tipo Prodotto	Base di uscita analogica
numero uscite analogiche	4

Caratteristiche tecniche

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
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
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
formato del modulo	Standard
deriva di temperatura	10%oFS/°C 30%oFS/°C
consumo tipico di corrente	150 mA a 24 V CC 530 mA a 24 V CC
potenza dissipata in W	8,5 W
isolamento tra vie e terra	500 V AC
segnalazione locale	4 LED per stato via
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

larghezza	141,5 mm
profondità	47,5 mm
peso prodotto	0,215 kg

Ambiente

Trattamento di protezione	TC
Marcatura	CE
Certificazioni prodotto	UL CSA
temperatura ambiente di funzionamento	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
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,500 cm
Confezione 1: larghezza	18,000 cm
Confezione 1: profondità	25,500 cm
Peso imballo (Kg)	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 (in mesi)	18
---------------------------	----



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

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

No

Numero SCIP

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

Direttiva RoHS dell'UE

[Conformi Per Esenzione](#)

Regolamento REACH

[Contiene SVHC oltre i limiti](#)

Use Longer



Estensione durata

Riparazione

No

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

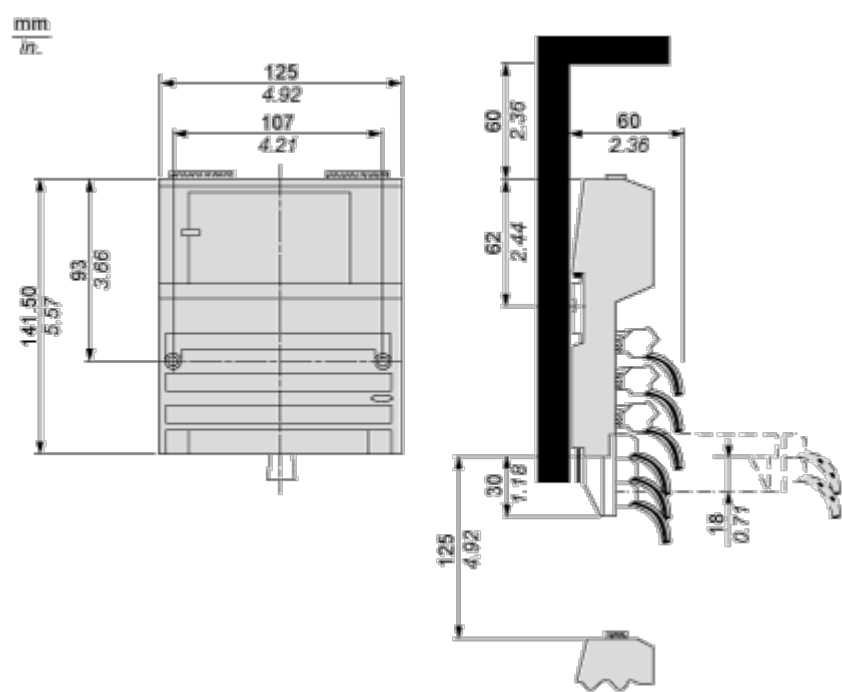
Ritiro del prodotto

Si

Disegni dimensionali

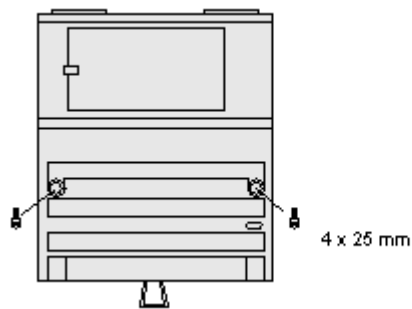
Scheda standard su una base tipica

Dimensioni



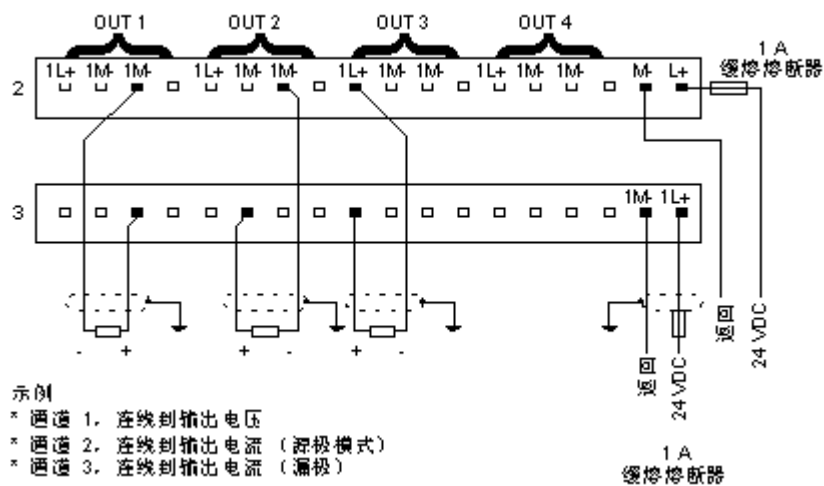
Montaggio e distanza spaziale

Montaggio a muro



Connessioni e schema

Schema di cablaggio esterno



Conessioni interne dei contatti

