

Scheda dati

Specifiche



Modulo uscite analogiche M340 - 8 uscite

BMXAMO0802

Prezzo: 1.003,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon X80
Tipo Prodotto	Modulo uscita analogica
collegamento elettrico	20 vie 1 connettore
Isolation between channels	Non isolato

Caratteristiche tecniche

risoluzione ingresso analogico	16 bit
errore di misurazione	<= 0,25% del fondo scala 0...60 °C 0,1% del fondo scala 25 °C
deriva di temperatura	45 ppm/°C 0...20 mA 45 ppm/°C 4...20 mA
Minimum crosstalk attenuation	80 dB
Reiezione rumore EMI/RFI (100 kHz a 10 MHz)	80 dB
Tensione di isolamento	1400 V DC tra canali e terra 1400 V DC tra canali e bus
tipo di rilevamento	Circuito aperto 4...20 mA Cortocircuito 0...20 mA
impedenza di carico ohmica	<= 350 Ohm 0...20 mA <= 350 Ohm 4...20 mA
livello di uscita	Livello alto
numero uscite analogiche	8
tipo uscita analogica	Corrente: 0...20 mA Corrente: 4...20 mA
risoluzione uscita analogica	16 bit
Alimentazione	Alimentazione interna tramite rack
tempo di conversione	<= 4 ms
valore di conversione max	0...21 mA 0...20 mA 0...21 mA 4...20 mA
modalità di fallback	Configurabile Predefinito
Affidabilità MTBF	1500000 H
Altitudine di funzionamento	0...2000 m 2000...5000 m con fattore di declassamento
LED di stato	1 LED (verde) RUN 1 LED per via (verde) diagnostica via 1 LED (rosso) ERR 1 LED (rosso) I/O

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

peso prodotto	0,15 kg
potenza assorbita in W	3,6 W 24 V DC tipica 3,9 W 24 V DC massimo 0,35 W 3,3 V DC tipica 0,48 W 3,3 V DC massimo
Assorbimento di corrente	150 mA a 3,3 V CC 135 mA a 24 V CC

Ambiente

Resistenza alle vibrazioni	3 gn
Resistenza agli shock	30 gn
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
umidità relativa	5...95 % a 55 °C senza condensa
Grado Di Protezione IP	IP20
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Certificazioni Prodotto	CE RCM CSA EAC Marina mercantile UL
Norme Di Riferimento	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,300 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	11,600 cm
Confezione 1: peso	169,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	15
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	2,880 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](#) >

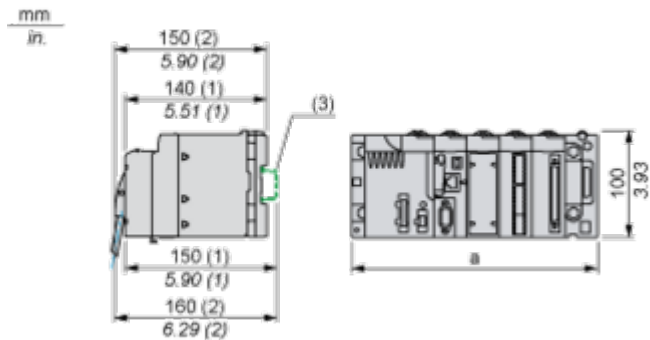
[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	225
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS Unione europea	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
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

Moduli installati su rack

Dimensioni

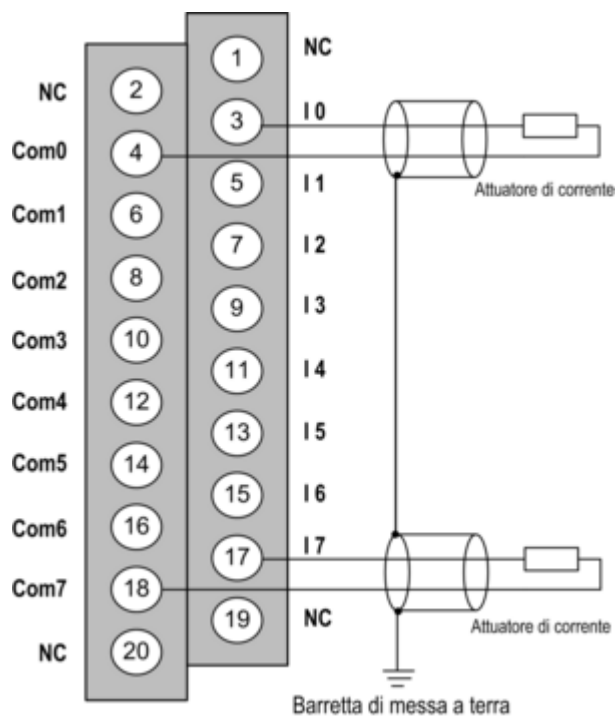


- (1) Con morsettiera rimovibile (gabbia, vite o molla).
(2) Con connettore FCN.
(3) Su guida AM1 ED: larghezza 35 mm, profondità 15 mm. Solo possibile con il rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Riferimenti rack	a in mm	a in pollici
BMXXBP0400 e BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 e BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 e BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 e BMXXBP1200H	503,2	19,81

Connessioni e schema

Schema di cablaggio



Ix Ingresso polo + per canale x
COMx Ingresso polo - per il canale x, COMx sono internamente collegate insieme.
La corrente di loop viene autoalimentata dall'uscita e non richiede un alimentatore esterno.

Image of product / Alternate images

Alternative

