



Modul Iesire Analogica M340 - 8 Iesiri

BMXAMO0802

Principale

gama de produse	Modicon X80
Tip produs sau componenta	Modul de iesire analogic
conexiune electrica	20 cai 1 conector
Isolation between channels	Neizolat

Suplimentare

rezolutie de intrare analogica	16 biti
eroare de masurare	<= 0.25 % of full scale 0...60 °C 0.1 % din scala completă 25 °C
abatere a temperaturii	45 ppm/°C 0...20 mA 45 ppm/°C 4...20 mA
Minimum crosstalk attenuation	80 dB
Atenuare zgomot EMI/RFI (de la 100 kHz la 10 mHz)	80 dB
tensiunea de izolatie	1400 V c.c. between channels and ground 1400 V c.c. between channels and bus
tip detectie	Open circuit 4...20 mA Short circuit 0...20 mA
impedanta ohmica a sarcinii	<= 350 Ohm 0...20 mA <= 350 Ohm 4...20 mA
nivel de iesire	Nivelinalt
numarul iesirii analogice	8
tip iesire analogica	Curent 0...20 mA Curent 4...20 mA
rezolutie de iesire analogica	16 biți
alimentare	Alimentare electrica interna prin rastel
timpe de conversie	<= 4 ms
valoarea maxima a conversiei	0...21 mA 0...20 mA 0...21 mA 4...20 mA
mod revenire	Configurabil Predefinit
siguranta MTBF	1500000 H
altitudinea de functionare	0...2000 m 2000...5000 m cu
stare LED	1 LED (verde) RUN 1 LED per canal (verde) diagnostic canal 1 LED (rosu) ERR 1 LED (rosu) I/O

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

greutate neta	0,15 kg
puterea consumată în W	3,6 W 24 V c.c. typical 3,9 W 24 V c.c. maxim 0,35 W 3.3 V c.c. typical 0,48 W 3.3 V c.c. maxim
consum de curent	150 mA la 3.3 V c.c. 135 mA la 24 V c.c.

Mediu

rezistenta la vibratii	3 gn
rezistenta la socuri	30 gn
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
temperatura ambientala de functionare	0...60 °C
umiditate relativa	5...95 % la 55 °C fără condensare
grad de protectie IP	IP20
directive	2014/35/EU - directiva joasa tensiune 2014/30/EU - directiva de compatibilitate electromagnetica
certificari produs	UE RCM CSA EAC Certificare navala UL
standarde	IEC 61010-2-201 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	5,300 cm
Latime prima forma de impachetare	11,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,600 cm
Greutate colet(Lbs)	169,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	15
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	2,880 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

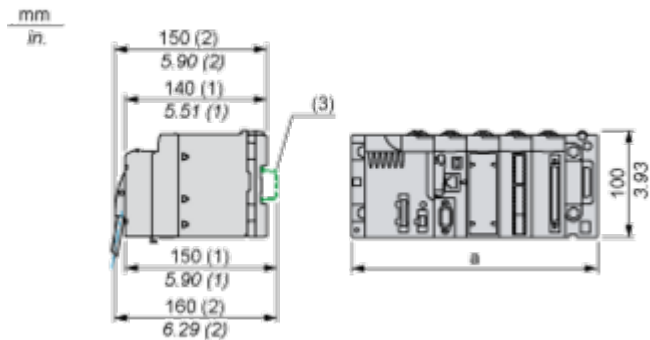
Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	225
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Use Better	
Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Use Again	
Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

Dimensions Drawings

Modules Mounted on Racks

Dimensions

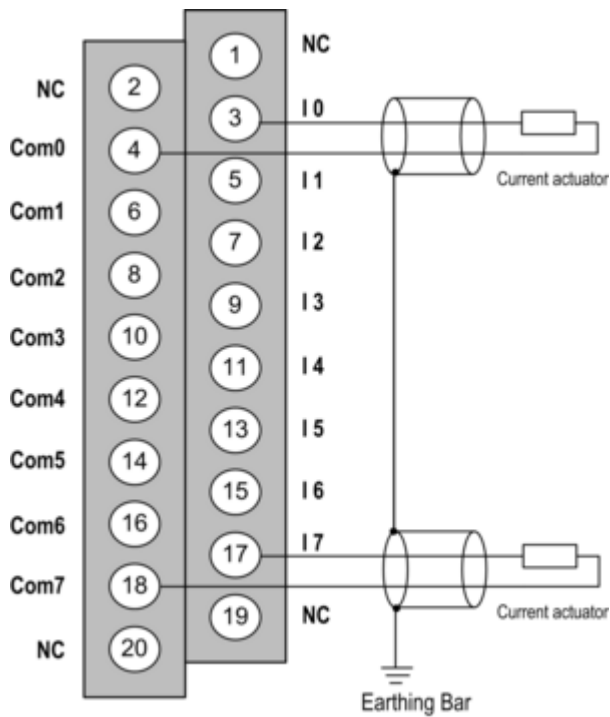


- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
(2) With FCN connector.
(3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

Rack references	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 and BMXXBP0400H	242.4	09.54
BMXXBP0600 and BMXXBP0600H	307.6	12.11
BMXXBP0800 and BMXXBP0800H	372.8	14.68
BMXXBP1200 and BMXXBP1200H	503.2	19.81

Connections and Schema

Wiring Diagram



I_x + pole input for channel x.
COM_x - pole input for channel x, COM_x are connected together internally.
The current loop is self-powered by the output and does not request any external supply.

Image of product / Alternate images

Alternative

