

Termékadatlap

Műszaki adatok



X80 bővítő modul, analóg kimenet, U/I, 4 csatornás, leválasztott

BMXAMO0410

Nettó listaár: 291 145,00 HUF

Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Analóg hőmérséklet érzékelő modul
Villamos Csatlakozás	20 pontos 1 csatlakozó (XBE)
Isolation Between Channels	Izolált

Kiegészítő jellemzők

Mérési Hiba	<= 0.2 % (végkitérés) 0...60 °C 0.1 % (végkitérés) 25 °C
Hőmérsékletingadozás	45 ppm/°C +/- 10 V 45 ppm/°C 0...20 mA 45 ppm/°C 4...20 mA
Minimum Crosstalk Attenuation	80 dB
Common Mode Rejection	100 dB
Szigetelési Feszültség	1400 V DC csatornák és föld között 1400 V DC csatornák és földelés között 750 V DC csatornák és busz között
Detektálás Típusa	Nyílt áramkör 0...20 mA Nyílt áramkör 4...20 mA Rövidzár +/- 10 V
Ohmos Terhelési Impedancia	>= 1000 Ohm +/- 10 V <= 500 Ohm 0...20 mA <= 500 Ohm 4...20 mA
Kimeneti Szint	Magas szintű
Analóg Kimenetek Szám	4
Analóg Kimeneti Típusa	Áram: 0...20 mA Áram: 4...20 mA Feszültség: +/- 10 V
Analóg Kimeneti Felbontás	15 bit + előjel
Betáplálás	Belső ellátás
Átalakítási Idő	<= 1 ms
Maximális Átalakítási Érték	0...21 mA 0...20 mA 0...21 mA 4...20 mA +/- 10.5 V +/- 10 V
Visszaesési Mód	Konfigurálható Előre meghatározott
Mtbf Megbízhatóság	1000000 H
Üzemi Magasság	0...2000 m 2000 m leértékelési faktoral

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfigyelésének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Led Állapota	1 LED (zöld) RUN 1 LED csatornánként (zöld) csatorna hiba 1 LED (piros) hiba 1 LED (piros) I/O aktív, hiba (I/O)
Nettó Súly	0,15 kg
Teljesítményigény W-Ben	3 W 24 V DC Ue <= 30 V és le >= 5 mA 3,6 W 24 V DC maximum 0,45 W 3,3 V DC Ue <= 30 V és le >= 5 mA 0,51 W 3,3 V DC maximum
Áramfelvétel	150 mA -3,3 V DC 140 mA -24 V DC

Környezet

Rezgési Ellenállás	3 mm
Ütésállóság	35 gn
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-40...85 °C
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez	0...60 °C
Relatív Páratartalom	5...95 % -55 °C kontaktuspaszta nélkül
Ip Védettségi Fok	IP20
Írányelvek	2014/35/EU - kisfeszültségű direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Terméktanúsítványok	CE RCM CSA-Ex EAC METI Denan UL-Aex
Szabványok	EN/IEC 61131 EN/IEC 61131-2 : 2003 UL 6110-2-201 CSA C22.2 No 62368-1

Csomagolási egység

1. Csomag-Csomagolási Egység Típusa	PCE
Egységek Száma 1. Csomagban	1
1. Csomag Magassága	5,500 cm
1. Csomag Szélessége	11,000 cm
1.Csomag Hossza	11,500 cm
1. Csomag Súlya	211,000 g
2. Csomag- Csomagolási Egység Típusa	S02
Egységek Száma 2. Csomagban	15
2.Csomag Magassága	15,000 cm
2. Csomag Szélessége	30,000 cm
2. Csomag Hossza	40,000 cm
2. Csomag Súlya	3,500 kg

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO₂-kibocsátású termékeket ígér.

A termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)

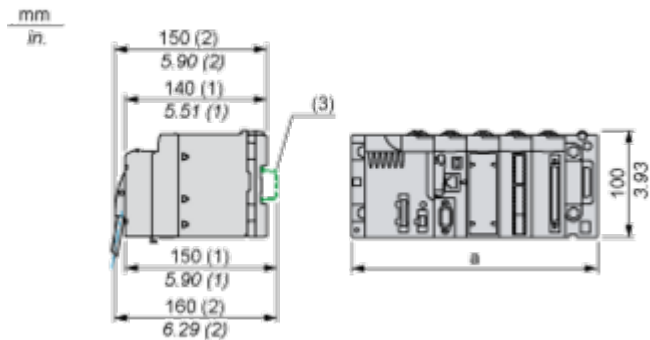
Jólléti teljesítmény

 Higanymentes	
 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel	Igen
Reach Rendelet	REACH nyilatkozat
Eu Rohs Irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Kínai Rohs Rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat
Weee	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Dimensions Drawings

Modules Mounted on Racks

Dimensions

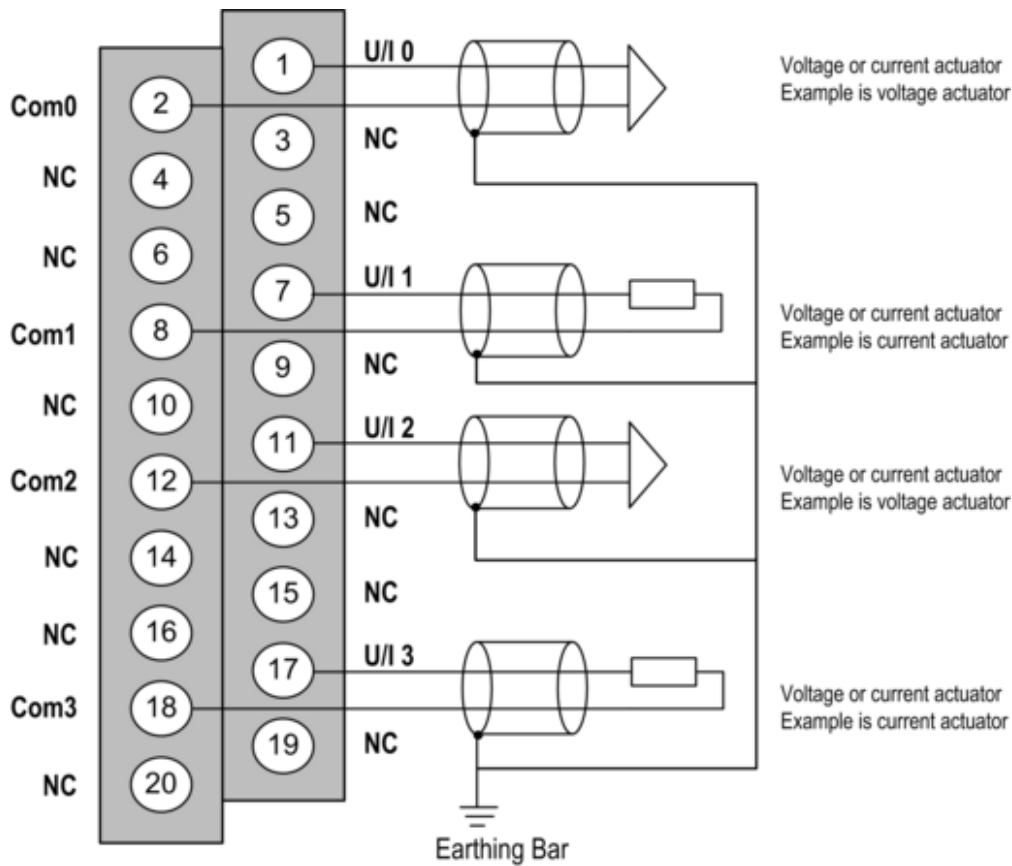


- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
(2) With FCN connector.
(3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

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



U/Ix + pole input for channel x
COMx - pole input for channel x
Channel 0 Voltage actuator
Channel 1 Current actuator
The current loop is self-powered by the output and does not request any external supply.