

Termékadatlap

Műszaki adatok



X80 bővítő modul, digitális bemenet, 16 csatornás, 24 VDC, PNP, megerősített

BMXDDI1602H

Nettó listaár: 92 074,00 HUF

Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Diszkrét bemeneti modul Fipion
Termék Specifikus Alkalmazás	Nagy igénybevételt jelentő környezetekhez
Diszkrét Bemenet Száma	16
Diszkrét Bemenet Típusa	Izolált
Bemenet Típusa	Áramcsökkenés (logikai pozitív)
Diszkrét Bemeneti Feszültség	24 V DC, hagyományos bemeneti logika: pozitív
Diszkrét Bemeneti Áram	3,5 mA

Kiegészítő jellemzők

Bemeneti Kompatibilitás	2/3 kábeles közelítésérzékelőkkel megfelel IEC 60947-5-4 2/3 kábeles közelítésérzékelőkkel megfelel IEC 61131-3 Ed.3
Sensor Power Supply	19...30 V - <60 °C 21.1...26.4 V - <70 °C
Áramerősség Garantált 1 Állapot	>= 2 mA
Áramerősség Garantált 0 Állapot	<= 1.5 mA
Bemeneti Impedancia	6800 Ohm
Szigetelési Ellenállás	> 10 mOhm 500 V DC 1 percen keresztül
Teljesítményveszteség W-Ben	2,5 W
Dc Typical Response Time	4 ms
Dc Maximum Response Time	7 ms
Bemenetek Párhuzamosítása	Igen
Jellemző Áramfogyasztás	76 mA -3,3 V DC
Mtbf Megbízhatóság	775000 H
Védelem Típusa	1 külső biztosíték bemenő csatorna csoportonként0,5 A gyors olvadóbiztosító bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Feszültségdetektálási Küszöb	< 14 V DC érzékelő/beavatkozó busz hiba > 18 V DC érzékelő/beavatkozó busz OK
Led Állapota	1 LED (zöld) modul bekapcsolva vagy szervizben (RUN) 1 LED csatornánként (zöld) csatorna hiba 1 LED (piros) modul hiba (FLT) 1 LED (piros) modul üzemelés (RUN)
Nettó Súly	0,115 kg

Környezet

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

Ip Védettségi Fok	IP20
Írányelvek	2014/35/EU - kisfeszültségű direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Környezeti Jellemző	Gas resistant 1 osztály Gas resistant 3K3 osztály Porálló class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant 3. szint Mold growth resistant 3C2 osztály Fungal spore resistant 3C2 osztály
Dielektromos Szilárdság	1500 V AC -50/60 Hz 1 perc belső szerelésű kisütő ellenállásokkal
Rezgési Ellenállás	3 mm
Ütésállóság	35 gn
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-40...85 °C
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez	-25...70 °C
Relatív Páratartalom	5...95 % -55 °C kontaktusaszta nélkül
Védőkezelés	Konform Humiseal 1A33 bevonat
Üzemi Magasság	0...2000 m 2000 m leértékelési faktorral

Csomagolási egység

1. Csomag-Csomagolási Egység Típusa	PCE
Egységek Száma 1. Csomagban	1
1. Csomag Magassága	5,5 cm
1. Csomag Szélessége	11,0 cm
1.Csomag Hossza	11,5 cm
1. Csomag Súlya	165,0 g
2. Csomag- Csomagolási Egység Típusa	S02
Egységek Száma 2. Csomagban	15
2.Csomag Magassága	15 cm
2. Csomag Szélessége	30 cm
2. Csomag Hossza	40 cm
2. Csomag Súlya	2,901 kg
3. Csomag- Csomagolási Egység Típusa	P06
Egységek Száma 3. Csomagban	240
3.Csomag Magassága	75,0 cm
3. Csomag Szélessége	60,0 cm
3. Csomag Hossza	80,0 cm
3. Csomag Súlya	59 kg

Garancia

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

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége aziránt, 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 >](#)

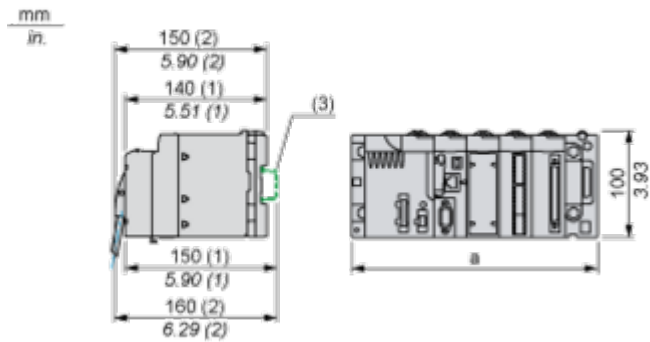
Jólléti teljesítmény

 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



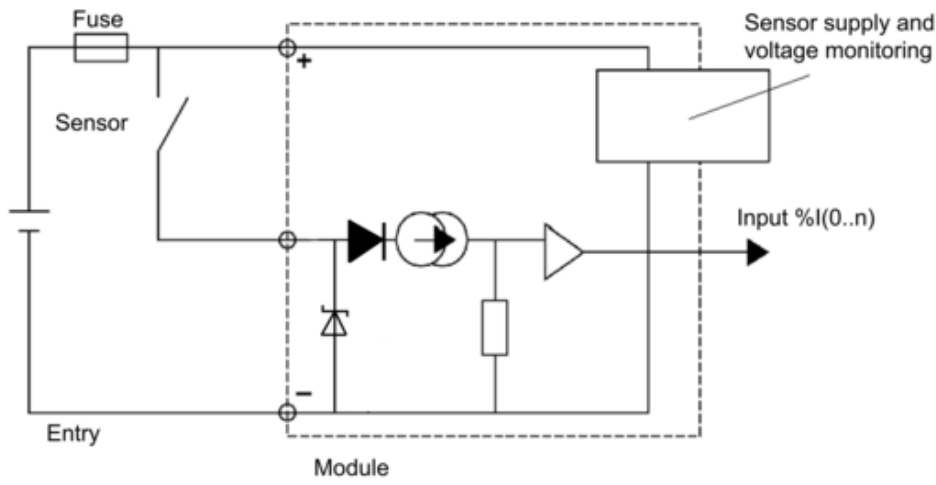
- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
(2) With FCN connector.
(3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

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

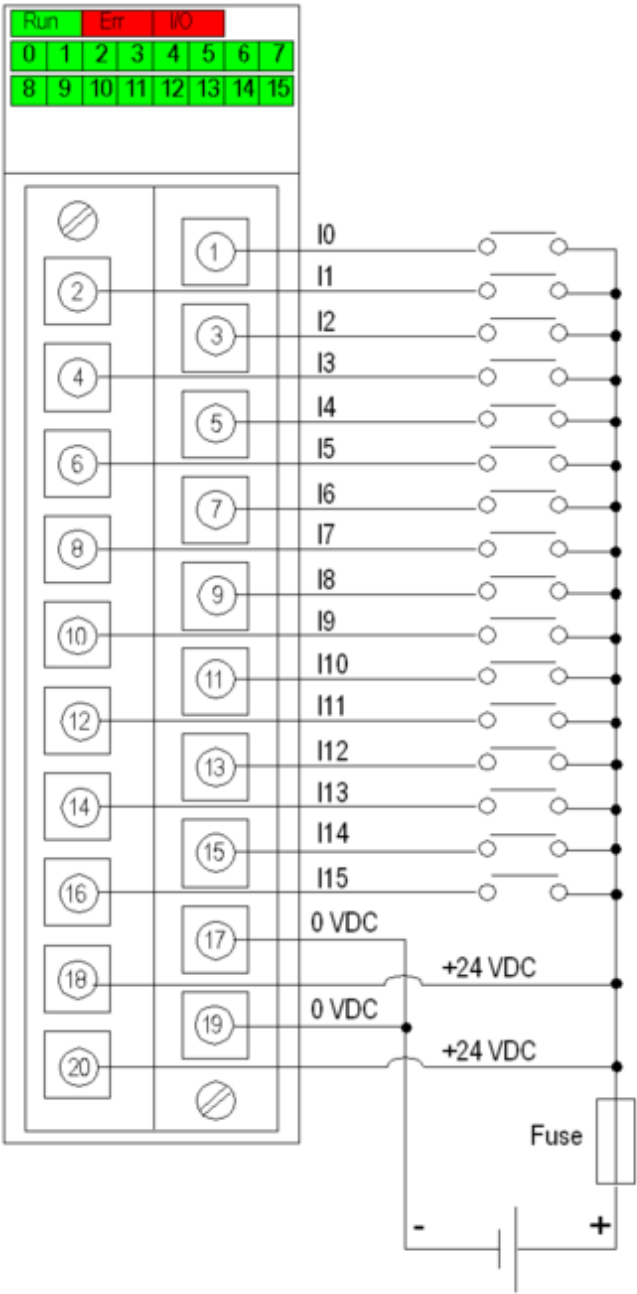
Connections and Schema

Connecting the Module

Input Circuit Diagram



Module Connection



power supply 24 VDC
fuse fast blow fuse of 0.5 A