

Termékadatlap

Műszaki adatok



X80 bővítő modul, digitális kimenet, 32 csatornás, 24 VDC, source, lakkozott

BMXDDO3202KC

Nettó listaár: 185 900,00 HUF

Fő jellemzők

Termékválaszték	Modicon X80
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Diszkrét kimeneti modul Fipion
Termék Specifikus Alkalmazás	Nagy igénybevételt jelentő környezetekhez
Diszkrét Kimeneti Szám	32 megfelel EN/IEC 61131-2 : 2003
Diszkrét Kimenet Típusa	Félvezető
Diszkrét Kimeneti Logika	Pozitív
Diszkrét Kimeneti Feszültség	24 V 19...30 V DC
Diszkrét Kimeneti Áram	0.1 A

Kiegészítő jellemzők

Csatornánkénti Áram	0,125 A
Modulonkénti Áram	3,2 A
Szivárgási Áram	0,1 mA at state 0
Feszültségledobás	<1,5 V 1 --> 0 állapotváltás esetén
Szigetelési Ellenállás	> 10 mOhm 500 V DC 1 percen keresztül
Teljesítményveszteség W-Ben	3,6 W
Válaszidő A Kimeneten	1.2 ms
Kimenetek Párhuzamosítása	Igen : maximum 3
Jellemző Áramfogyasztás	125 mA -3,3 V DC
Mtbf Megbízhatóság	290000 H
Védelem Típusa	bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem Külső rövidzárlat elleni védelem túlterhelés elleni védelem (hővédelem) túlfeszültség-védelem a kimeneten
Kimeneti Túlterhelés-Védelem	Áramkorlátozóval Elektronikus áramköri megszakítóval, 0,125 A
Kimeneti Túlfeszültség-Védelem	Transil diódával
Kimeneti Rövidzárlati Védelem	2 A-es külső biztosítókkal
Fordított Polaritás Védelem	Ellentétesen felszerelt dióda
Feszültségdetektálási Küszöb	< 14 V DC előindító végződés hiba > 18 V DC előindító végződés 0 állapotban
Maximum Tungsten Load	1,2 W
Kapcsolási Frekvencia	0,5/LI² Hz
Maximum Overload Time	15 ms

Nettó ár

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

Ohmos Terhelésimpedancia	>= 220 Ohm
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	0,11 kg

Környezet

Ip Védettségi Fok	IP20
Irányelvek	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, kimeneti jelfogó 1500 V AC -50/60 Hz 1 perc, I/O csoportok között 500 V DC 1P
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 % -0...60 °C kontaktuspaszta 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	11,5 cm
1.Csomag Hossza	12,0 cm
1. Csomag Súlya	152,0 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	3,06 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	57 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



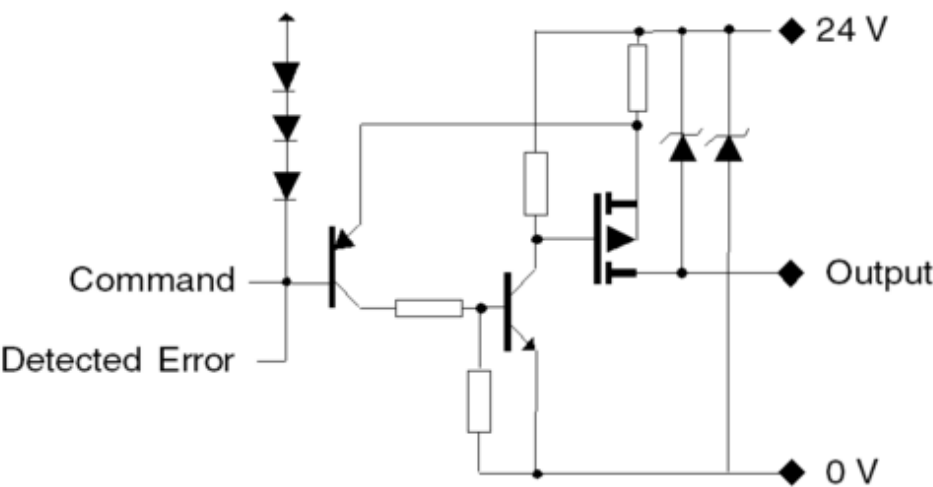
- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
(2) With FCN connector.
(3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

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

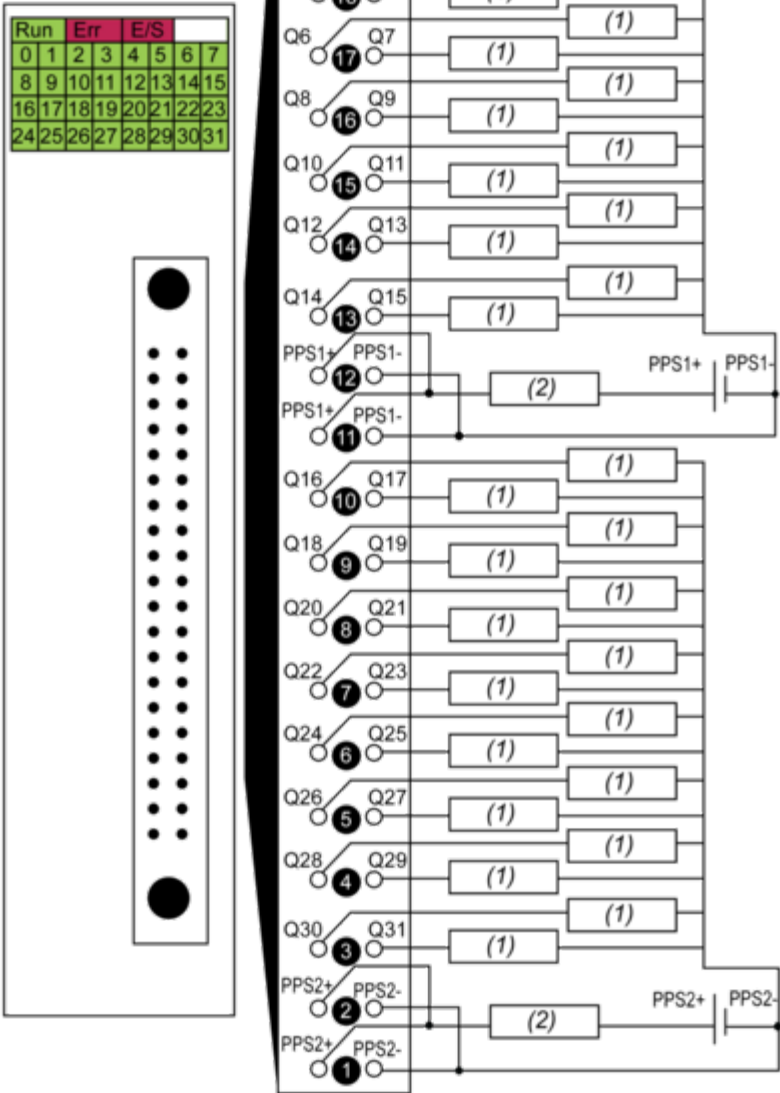
Connections and Schema

Connecting the Module

Output Circuit Diagram



Module Connection



(1) pre-actuator
(2) fuse: fast blow fuse of 2 A for each 16-channel group
power supply 24 VDC
PPS pre-actuator power supply