

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



diskretni izlazni modul X80 - 32
izlaza - čvrsto stanje - 24V DC
pozitivno - ozbiljno

BMXDDO3202KC

Cena* bez PDV-a: 44.339,00 RSD

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon X80
Tip proizvoda ili komponente	Digitalni izlazni modul
Specifične primene proizvoda	Za zahtevne sredine
Broj digitalnih izlaza	32 u skladu sa EN/IEC 61131-2
Tip digitalnog izlaza	Tranzistorski
Logika digitalnog izlaza	Pozitivna
Napon digitalnog izlaza	24 V 19...30 V DC
Struja digitalnog izlaza	0.1 A

Dopunske informacije

Struja po kanalu	0,125 A
Maksimalna struja po modulu	3,2 A
Maksimalna struja curenja	0,1 mA at stanje 0
Maksimalni pad napona	<1,5 V u stanju 1
Otpornost izolacije	> 10 MOhm 500 V DC
Snaga disipacije u w	3,6 W
Vreme odziva na izlaz	1.2 ms
Paralelna veza izlaza	Da : 3 maksimalno
Tipična potrošnja struje	125 mA pri 3.3 V DC
Mtbf pouzdanost	290000 H
Tip zaštite	zaštita od promene polariteta Spoljašnje zaštita od kratkog spoja zaštita od preopterećenja prenaponska zaštita
Zaštita od preopterećenja izlaza	Sa ograničenjem struje Sa elektronskim prekidačem 0.125 A < Id < 0.185 A
Prenaponska zaštita izlaza	Sa TVS diodom
Zaštita od kratkog spoja izlaza	Sa 2 A spoljašnjim osiguračem
Zaštita od promene polariteta	Inverzna dioda
Prag detekcije napona	< 14 V DC predopterećenje greška > 18 V DC predopterećenje u stanju 0
Maksimalni tungsten potrošač	1,2 W
Frekvencija preklapanja	0.5/LI² Hz

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Maksimalno vreme preopterećenja	15 milisekundi
Impedansa omskog opterećenja	>= 220 Ohm
Statusne led lampice	1 LED (zelena) modul u radu (RUN) 1 LED po kanalu (zelena) dijagnostiku kanala 1 LED (crvena) greška modula (ERR) 1 LED (crvena) modul I/O
Masa proizvoda	0,11 kg

Okruženje

Ip stepen zaštite	240 W
Direktive	2014/35/EU - niskonaponska direktiva 2014/30/EU - elektromagnetna kompatibilnost
Karakteristike okruženja	Otpornost na gasove klasa Gx Otpornost na gasove klasa 3C4 Otpornost na prašinu klasa 3S4 Otpornost na pesak klasa 3S4 Otpornost na so nivo 2 Otpornost na rast plesni klasa 3B2 Otpornost na gljivice klasa 3B2
Dielektrična snaga	1500 V AC pri 50/60 Hz 1 minut, izlaz/uzemljenje 1500 V AC pri 50/60 Hz 1 minut, izlaz/interna elektronika 500 V DC 1 minut, između grupe kanala
Otpornost na vibracije	3 gn
Otpornost na udare	30 gn
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Relativna vlažnost	5...95 % pri 0...60 °C bez kondenzacije
Tretman zaštite	Konformalni premaz
Nadmorska visina za rad uređaja	EcoStruxure EV Charging Expert 2000...5000 m sa faktorom smanjenja karakteristika

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,5 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	12,0 cm
Package 1 Weight	152,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3,06 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	240
Package 3 Height	75,0 cm

Package 3 Width	60,0 cm
Package 3 Length	80,0 cm
Package 3 Weight	57 kg

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

Objašnjeni Environmental Data >

Kako procenjujemo održivost proizvoda >

Ekološki otisak	
Emisija ugljenika (kg CO2 eq.)	41
Izjava o zaštiti okoline	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje	
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Uredba REACH	REACH deklaracija

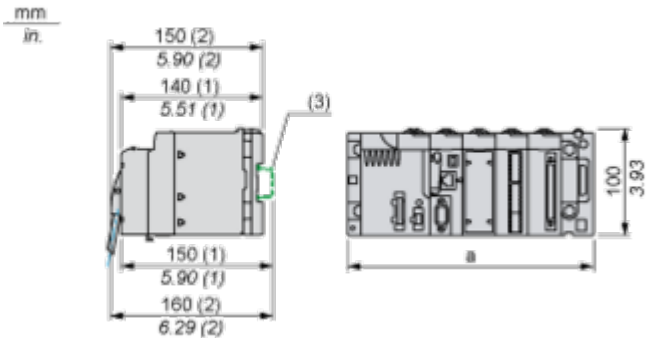
Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje	
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	No
WEEE	 Proizvod se mora odložiti na tržišta Evropske unije nakon posebnog sakupljanja otpada i nikada ne završiti u kanti za smeće.

Dimensions Drawings

Modules Mounted on Racks

Dimensions



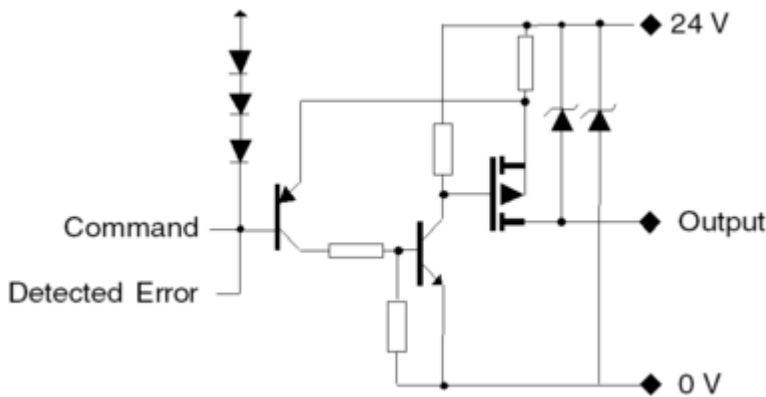
- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
(2) With FCN connector.
(3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

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

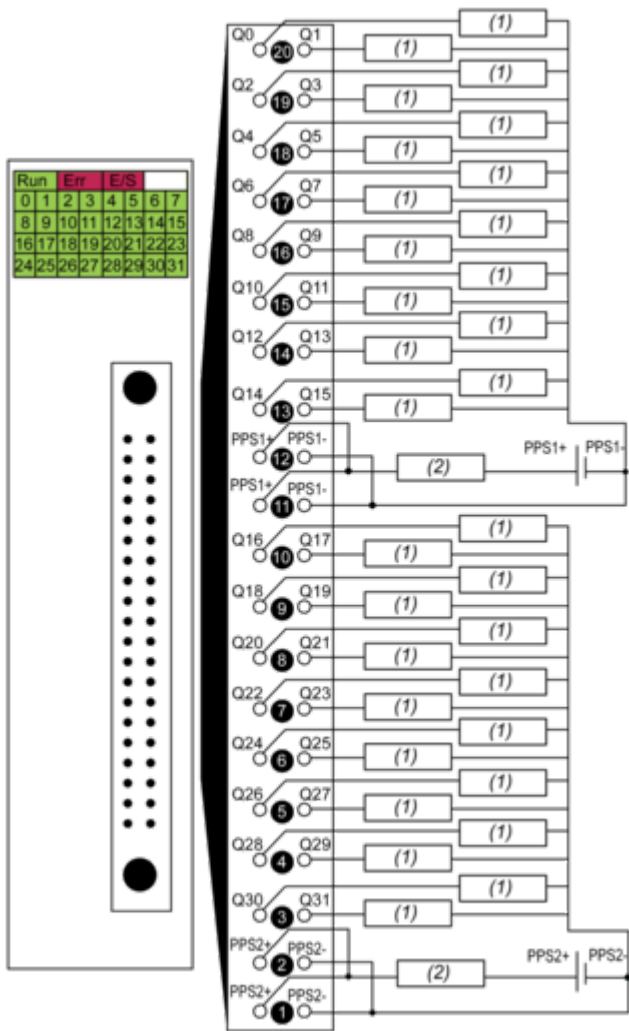
Connections and Schema

Connecting the Module

Output Circuit Diagram



Module Connection



(1) pre-actuator

Lista sa podacima o
proizvodima

BMXDDO3202KC

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

Image of product / Alternate images

Alternative



