

Productinformatieblad

Specificaties



Modicon X80 - Module 32 transistoruitgangen 12-24VDC - 0,5A

BMXDDO3202

EAN Code: 3606482177963

Prijs: 542,00 EUR

Hoofd

range of product	Modicon X80
product of component type	Discrete outputmodule
digitale uitgangslógica	Positief

Complementair

responstijd bij output	0,3 ms
Maximale spanningsval	<1,2 V bij status 1
isolatieweerstand	> 10 MOhm 500 V DC
stroom per kanaal	0,55 A
stroom per module	17,6 A
parallelschakeling van uitgangen	Ja: maximum 3
schakelfrequentie	0.5/LI ² Hz
lastimpedantie in ohm	> 54.54 Ohm
bescherming omgekeerde polariteit	Omgekeerde gemonteerde diode
betrouwbaarheid MTBF	833000 H
type bescherming	Externe zekering beveiliging omgekeerde polariteit beveiliging tegen kortsluiting overbelastingsbeveiliging overspanningsbeveiliging
spanningsdetectiedrempel	< 14 V DC preactor fout > 18 V DC preactor bij staat 0
gewicht product	142,01 g

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20
beschermende behandeling	Standaard versie
richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit
doorslagvastheid	1780 V AC om 50/60 Hz 1 minuut, output/aarde 1 minuut, output/interne logica
relatieve vochtigheid	5...95 % om 55 °C zonder condensatie

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
-------------------------------	-----

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	6,000 cm
verpakking 1 breedte	18,000 cm
verpakking 1 lengte	26,500 cm
verpakking_1_gewicht	305,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	10
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	3,908 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	32 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	18 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	14 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

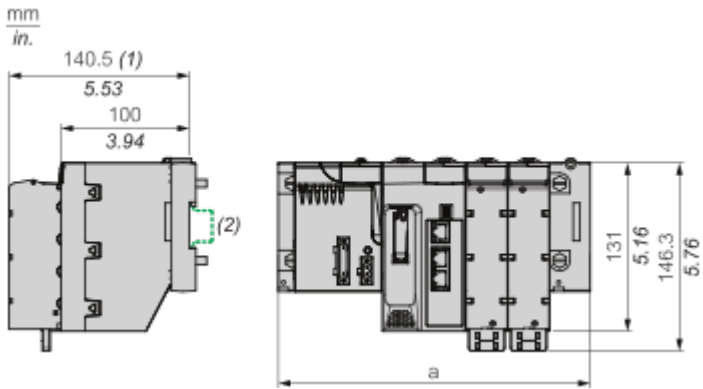
Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	0
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja

Dimensions Drawings

Modules Mounted on Racks

Dimensions



(1) With removable terminal block (cage, screw or spring).

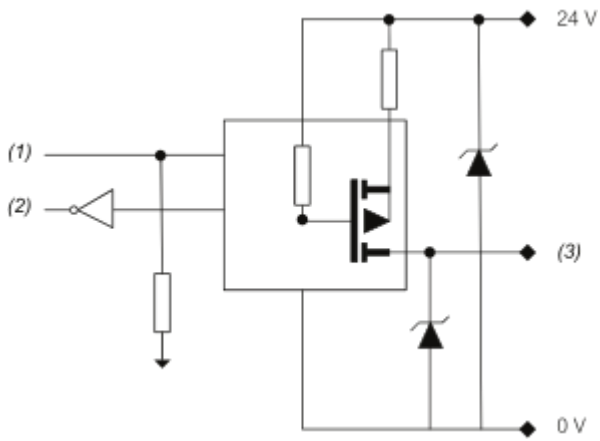
(2) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep.

Rack references	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 and BMXXBP0400H	242.4	9.54
BMXXBP0600 and BMXXBP0600H	307.6	12.11
BMXXBP0800 and BMXXBP0800H	372.8	14.68
BMXXBP1200 and BMXXBP1200H	503.2	19.81
BMEXBP0400 and BMEXBP0400H	242.4	9.54
BMEXBP0800 and BMEXBP0800H	372.8	14.68
BMEXBP1200 and BMEXBP1200H	503.2	19.81
BMEXBP0602 and BMEXBP0602H	375.8	14.8
BMEXBP1002 and BMEXBP1002H	506.2	19.93

Connections and Schema

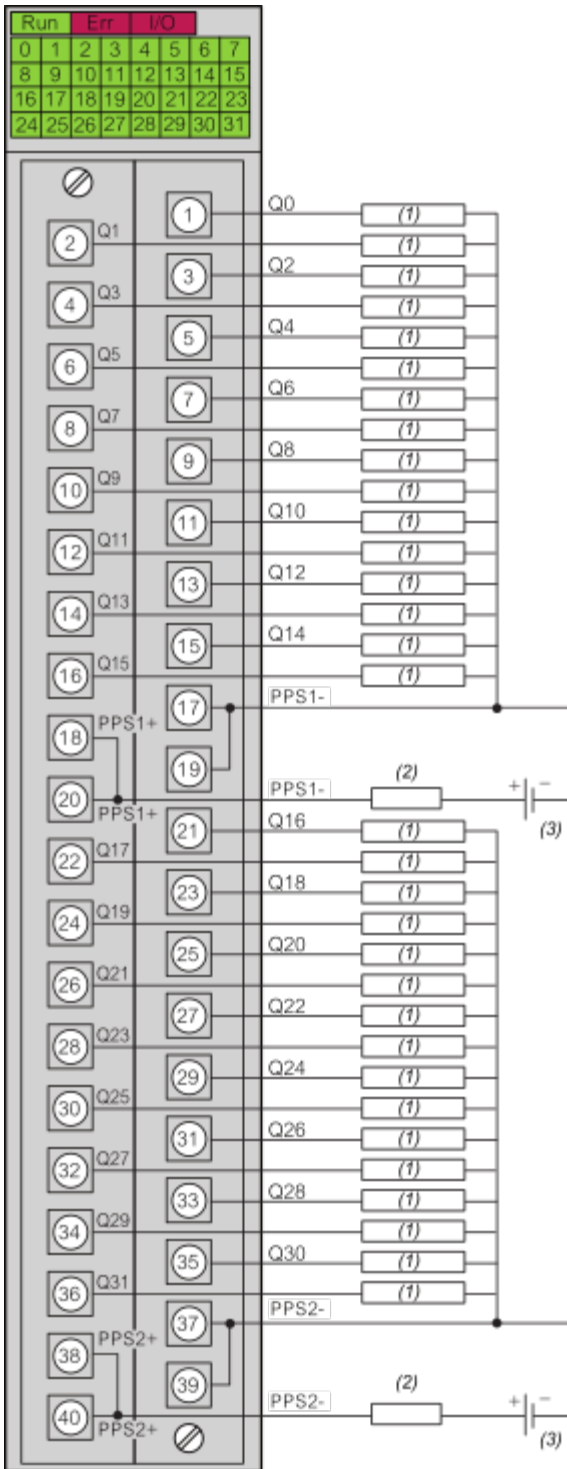
Connecting the Module

Output Circuit Diagram



- (1) Command
- (2) Detected Error
- (3) Output

Module Connection



- (1) Pre-actuator
- (2) Fast blow fuse for each 16-channel group. The fuse rating adjusted according to the load
- (3) Pre-actuator power supply (PPSn) 12 VDC/24 VDC

Image of product / Alternate images

Alternative

