

Productinformatieblad

Specificaties



Modicon X80 - Module 16 transistoruitgangen 24VDC/ 0,5A - pnp - -25..70°C - vernisbehandeling

BMXDDO1602H

EAN Code: 3595864025766

Prijs: 290,95 EUR

Hoofd

range of product	Modicon X80
product of component type	Discrete outputmodule
digitale uitgangsl logica	Positief

Complementair

responstijd bij output	1.2 ms
Maximale spanningsval	<1,2 V bij status 1
isolatieweerstand	> 10 MOhm 500 V DC
stroom per kanaal	0,625 A
stroom per module	10 A
parallelschakeling van uitgangen	Ja: maximum 2
schakelfrequentie	0.5/LI ² Hz
lastimpedantie in ohm	> 48 Ohm
bescherming omgekeerde polariteit	Omgekeerde gemonteerde diode
betrouwbaarheid MTBF	410000 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	0,12 kg

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20
beschermende behandeling	Conforme coating
richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit
doorslagvastheid	1500 V AC om 50/60 Hz 1 minuut, output/aarde 1500 V AC om 50/60 Hz 1 minuut, output/interne logica
relatieve vochtigheid	5...95 % om 55 °C zonder condensatie

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

milieu-eigenschappen	Gasbestendig klasse Gx Gasbestendig class 3C4 Dust resistant class 3S4 Zandbestendig class 3S4 Zoutbestendig niveau 2 Schimmelbestendig class 3B2 Sporenbestendig class 3B2
-----------------------------	---

Verpakkingseenheid

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

Aantal eenheden in verpakking 1	1
--	---

verpakking 1 hoogte	5,500 cm
----------------------------	----------

verpakking 1 breedte	11,700 cm
-----------------------------	-----------

verpakking 1 lengte	11,000 cm
----------------------------	-----------

verpakking_1_gewicht	154,000 g
-----------------------------	-----------

Eenheidstype van verpakking 2	S02
--------------------------------------	-----

Aantal eenheden in verpakking 2	15
--	----

verpakking 2 hoogte	15,000 cm
----------------------------	-----------

verpakking 2 breedte	30,000 cm
-----------------------------	-----------

verpakking 2 lengte	40,000 cm
----------------------------	-----------

verpakking 2 gewicht	2,628 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	36 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	22 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	13 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.3 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

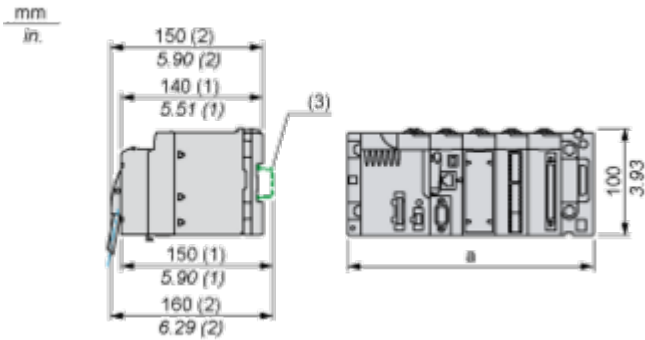
Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	3
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) With FCN connector.

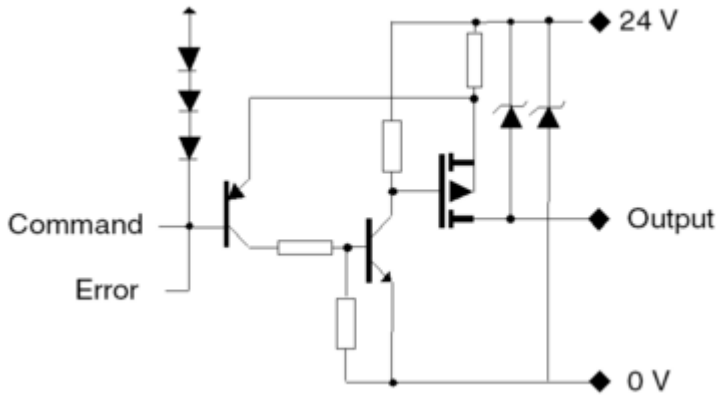
(3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

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

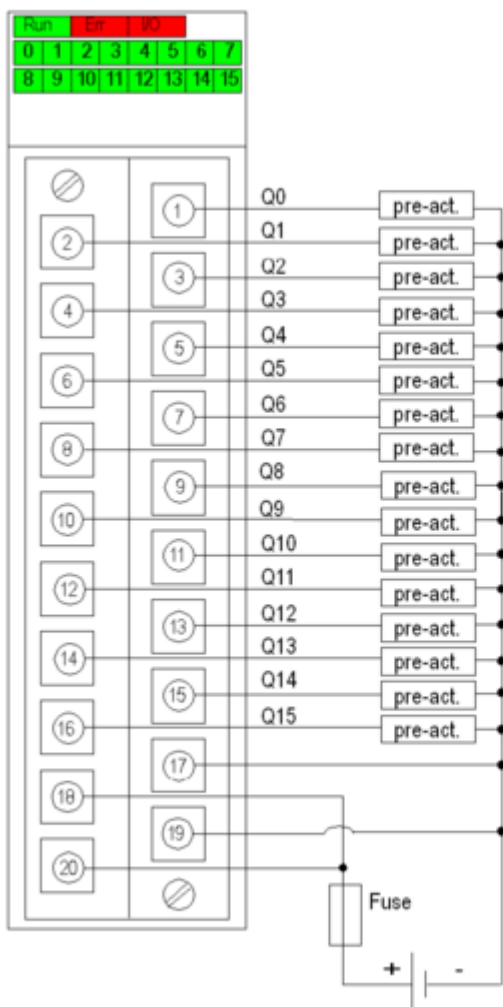
Connections and Schema

Connecting the Module

Output Circuit Diagram



Module Connection



power supply 24 VDC

Productinformatieblad **BMXDDO1602H**

fuse fast blow fuse of 6.3 A
pre-act pre-actuator

Image of product / Alternate images

Alternative

