

# Productinformatieblad

Specificaties



## Modicon X80 - 2x Ethernet 100M bit/s naar glasvezel SM/LC 2CH omvormer - voor RI/O

BMXNRP0201

EAN Code: 3595864144467

**Prijs: 726,95 EUR**

### Hoofd

range of product	Modicon X80
product of component type	Vezeloptische regenerator
type optische vezel	Enkele modus

### Complementair

nominale spanning	24 V
stroomverbruik	140 mA typisch 200 mA maximum
beschikbarefunctie	Hot swap
poortnummer	2 RJ45 met 100BASE-TX Ethernet-poort In overeenstemming met IEEE 802.3u 2 optische vezel met 100BASE-FX Ethernet-poort In overeenstemming met IEEE 802.3u
lokale signalering	1 LED (groen) voor status voeding 1 LED (rood) voor foutstatus (ERR) 2 LEDs (groen) voor verbindingstatus 2 LEDs (groen) voor glasvezelpoortstatus en -activiteit
golflengte	1310 nm
werkingsafstand	0...15000 m
demping	-15...-8 dB (9/125 µm)
stijg/daaltijd	2,5 ns
ontvangergevoeligheid	- 31...- 8 dBm
markering	CE
breedte	32 mm
hoogte	100 mm
diepte	86 mm
gewicht product	203 g

### Omgeving

omgevingstemperatuur voor werking	0...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
relative humidity	0...95 %
richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit

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

<b>productcertificaten</b>	CE RCM CSA EAC Scheepvaart UL
<b>normen</b>	IEC 61010-2-201 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
<b>doorslagvastheid</b>	1400 V DC tussen veld en bus 500 V DC tussen kanalen
<b>IP-beschermingsgraad</b>	IP20
<b>operating altitude</b>	0...4000 m

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	5,800 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	11,000 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	13,000 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	250,000 g
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	S02
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	14
<b>verpakking 2 hoogte</b>	15,000 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	30,000 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	40,000 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	3,840 kg

## contractuele waarborg

<b>Garantie (in maanden)</b>	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	167 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	17 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	150 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

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

### Use Again

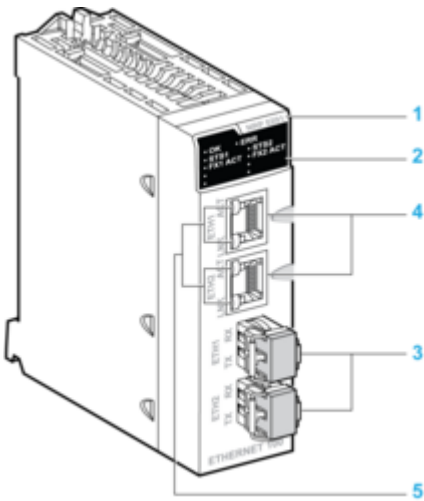
#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	32
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	Ja

Presentation

Presentation

---



- 1 : Model number
- 2 : LED display panel
- 3 : Optical port with SFP transceiver for LC-type connector
- 4 : RJ45 Ethernet port
- 5 : LNK and ACT LED indicators on the RJ45 Ethernet port

Dimensions Drawings

Modules Mounted on Racks

---

Dimensions



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

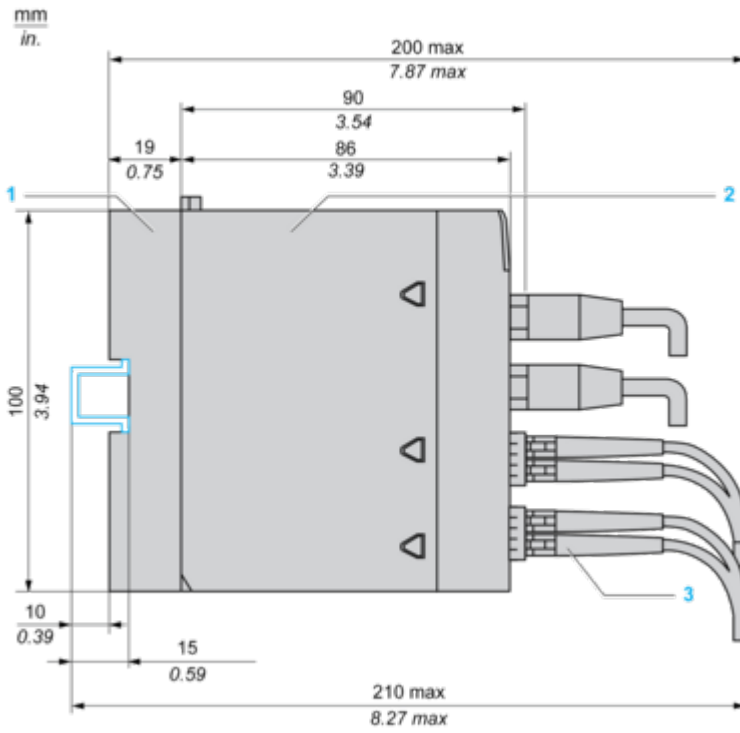
(2) With FCN connector.

(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

Mechanical Specifications

Dimensions



- 1 : Backplane
- 2 : Module
- 3 : Cable connections

Image of product / Alternate images

Alternative

---





