# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Šķiedru pārveidotāja modulis, Modicon X80, multimode

BMXNRP0200

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Produktu klāsts** | Modicon X80 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Optiskās šķiedras atkārtotājs |
| **Optiskās šķiedras tips** | Vairāku režīmu |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Nominālais spriegums** | 24 V |
| **Pašreizējais patēriņš** | 140 mA tipisks<br>200 mA maksimums |
| **Pieejamā funkcija** | Karstā maiņa |
| **Portu skaits** | 2 RJ45 ar 100BASE-TX atbilst IEEE 802.3u<br>2 optiskā šķiedra ar 100BASE-FX atbilst IEEE 802.3u |
| **Vietējā signalizācija** | pie barošanas avota statuss 1 LED ( zaļš)<br>pie kļūdas stāvoklis (ERR) 1 LED ( sarkans)<br>pie saites statuss 2 gaismas diodes ( zaļš)<br>pie šķiedru porta stāvoklis un darbība 2 gaismas diodes ( zaļš) |
| **Viļņa garums** | 1310 nm |
| **Darbības attālums** | 0...2000 m |
| **Vājināšanās** | -23,5…-14 dB ( 50/125 µm)<br>-20…-14 dB ( 62,5/125 µm) |
| **Pacelšanās/krišanas laiks** | 3 ns |
| **Uztvērēja jutība** | - 31...- 14 dBm |
| **Marķējums** | CE |
| **Platums** | 32 mm |
| **Augstums** | 100 mm |
| **Dziļums** | 86 mm |
| **Neto svars** | 203 g |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | 0…60 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…70 °C |
| **Relatīvais mitrums** | 0…95 % |
| **direktīvas** | 2014/35/ES - zemsprieguma direktīva<br>2014/30/ES - elektromagnētiskā saderība |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Produktu sertifikāti** | CE<br>RCM<br>CSA<br>EAC<br>Tirdzniecības flote<br>UL |
| **Standarti** | IEC 61010-2-201<br>IEC 61131-2<br>UL 61010-2-201<br>CSA C22.2 Nr. 61010-2-201 |
| **Dielektriskā izturība** | 1400 V DC starp laukumu un kopni<br>500 V DC starp kanāliem |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP20 |
| **Darbības augstums** | 0...4000 m |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 5,800 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 11,200 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 13,000 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 249,000 g |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S02 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 14 |
| **2. iepakojuma augstums** | 15,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 3,789 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **167 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **17 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **150 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.4 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst, Izmantojot Izņēmumu** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |

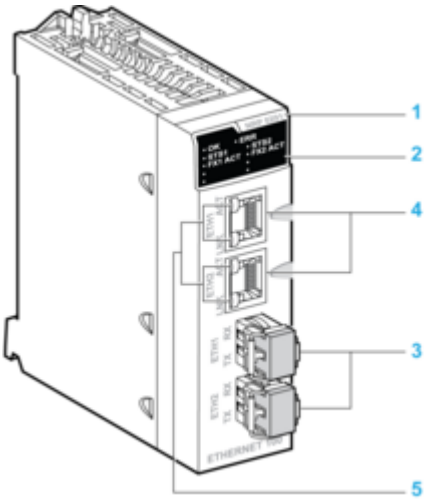
## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **32** |
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |

## Presentation

### Presentation

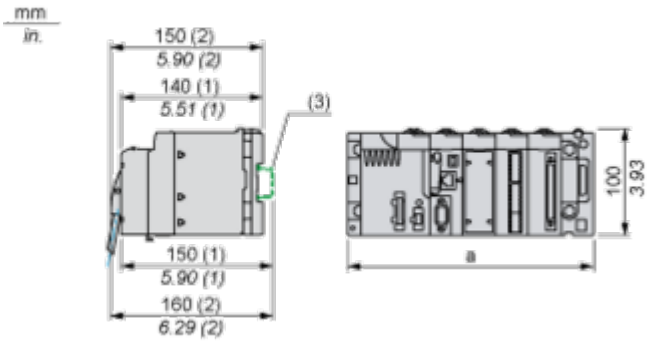



**1 :** Model number
**2 :** LED display panel
**3 :** Optical port with SFP transceiver for LC-type connector
**4 :** RJ45 Ethernet port
**5 :** LNK and ACT LED indicators on the RJ45 Ethernet port

Dimensions Drawings

## Modules Mounted on Racks

### Dimensions

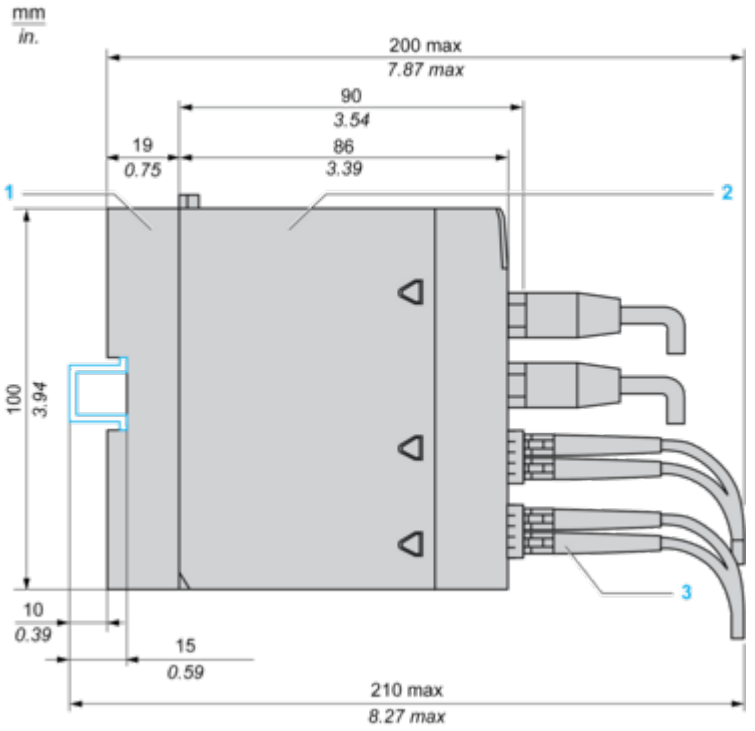



**(1)** With removable terminal block (cage, screw or spring).
**(2)** With FCN connector.
**(3)** On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

| 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**

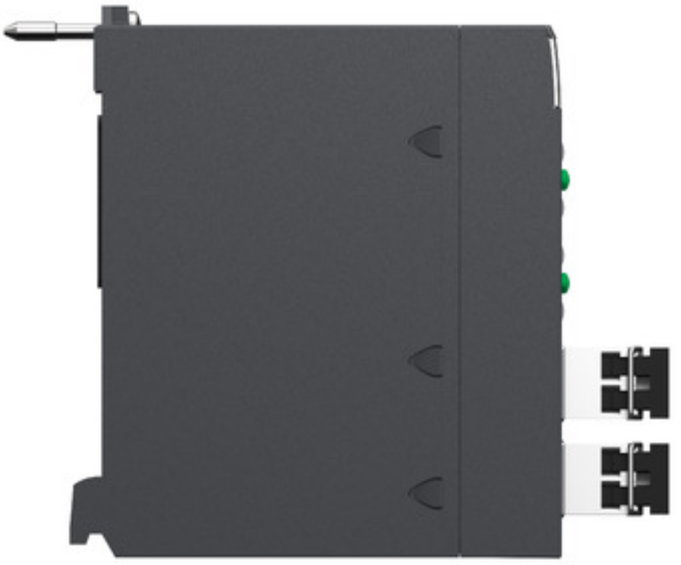








NRP0200
OK
ERR
STS1
STS2
FX1 ACT
FX2 ACT
ETH1
ETH2
ETHERNET 100




SN:XXXXXXXXXXX
PV:XX SV:XX RL:XX