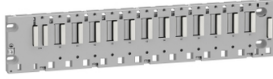


# Fișă tehnică produs

Specificatii

## Modicon X80 - rack 12 pozitii - magistrala X pt M340 - fix



BMXXBP1200H

### Principale

gama de produse	Modicon X80
Tip produs sau componenta	Ruggedized backplane
aplicatie specifica produsului	Pentru mediu greu

### Suplimentare

număr de sloturi	12 bus X
Compatibilitate produs	Procesor BMXP34 Sursa electrica BMXCPS Modul I/O Modul pentru aplicatii specifice
putere consumata in W	0,83 W
conexiune electrica	1 conector (XBE) modul de expansiune
mod de fixare	By 4 M4/M5/M6 screws, montare pe panou By 4 M4/M5/M6 screws, montare pe placa de montare
inaltime	103,7 mm
latime	503,2 mm
adancime	19 mm
greutate produs	1,27 kg

### Mediu

grad de protectie IP	IP20
temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
Umiditate relativa	10...95 % fără condensare
tratament protector	Conformal coating
directive	2014/35/EU - directiva joasa tensiune 2014/30/EU - directiva de compatibilitate electromagnetica 2014/34/EU - ATEX directive
certificari produs	UE UL CSA RCM EAC UKCA Certificare navala ATEX zona 2/22 IECEx zone 2/22

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator.

<b>standarde</b>	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 EN/IEC 61850-3, location G Standard EN/IEC 60079-0
<b>caracteristica de mediu</b>	Gas resistant class Gx conformitate cu ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 conformitate cu IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 conformitate cu IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 conformitate cu IEC 60721-3-3 Salt resistant nivel 2 conformitate cu IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 conformitate cu IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 conformitate cu IEC 60721-3-3 Hazardous location class I division 2

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	6,500 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	15,200 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	58,500 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	1,326 kg
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S04
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	8
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	30,000 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	40,000 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	60,000 cm
<b>Greutate a doua forma de impachetare</b>	11,555 kg

## Garanție contractuală

<b>Garantie (in luni)</b>	18
---------------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	49 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	13 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	36 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referinta contine SVHC peste prag</a>

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **Use Again**

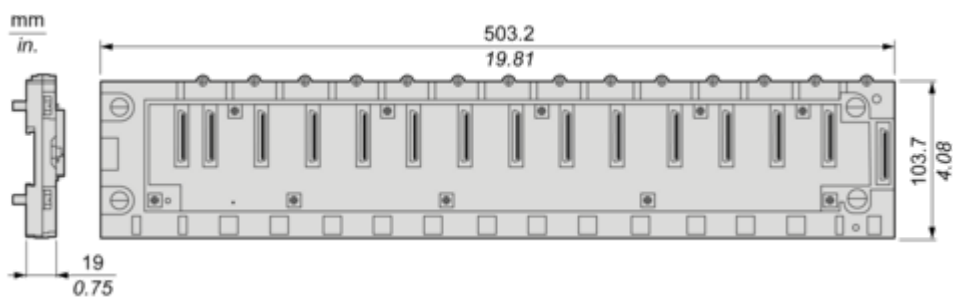
#### **Reambalare si refabricare**

Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

Dimensions Drawings

Dimensions

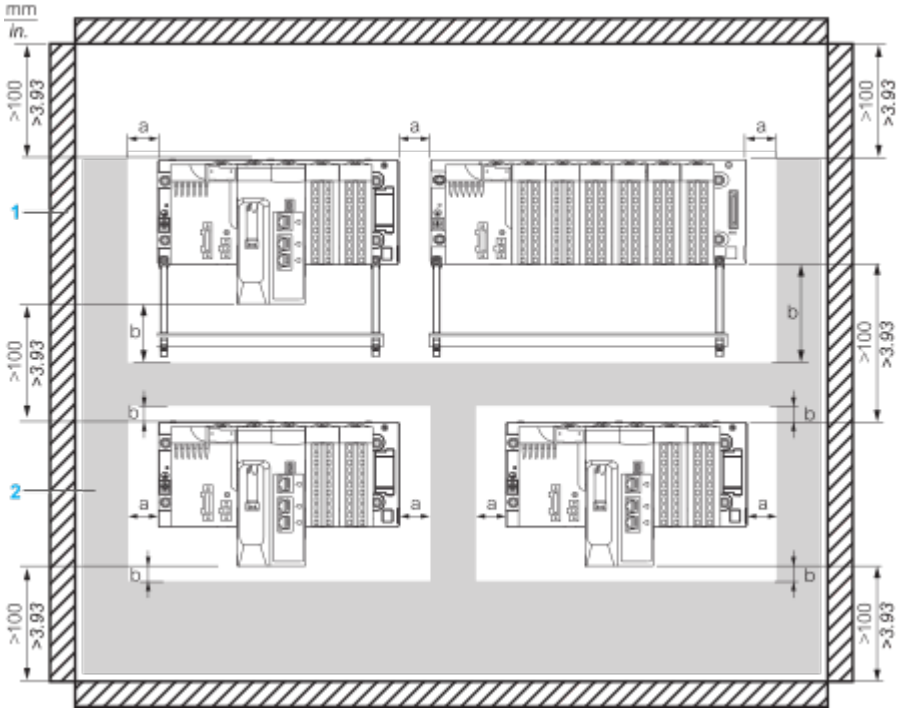
---



Mounting and Clearance

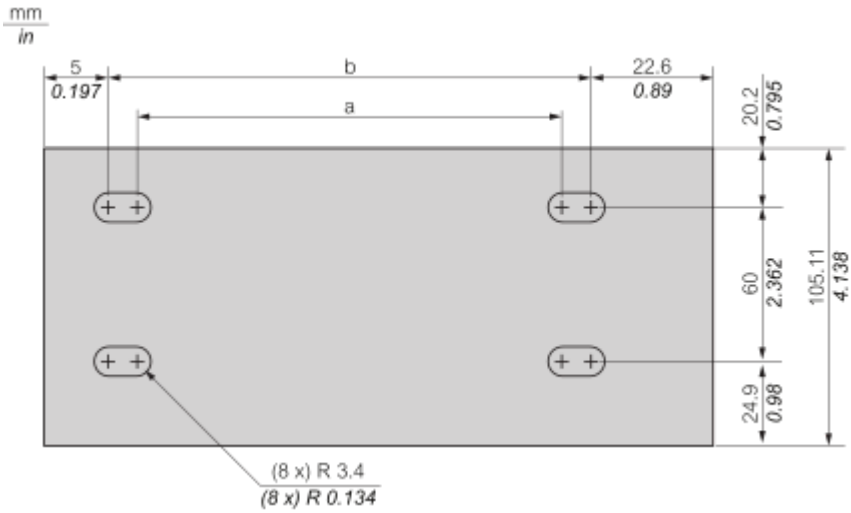
Minimum Clearance

Minimum Clearance of a typical installation in a cabinet with ducts



- a Side clearance: > 40 mm (1.57 in.)
- b Top and bottom clearance with surrounding objects: > 20 mm (0.79 in.)
- 1 Installation or casing
- 2 Wiring duct or tray

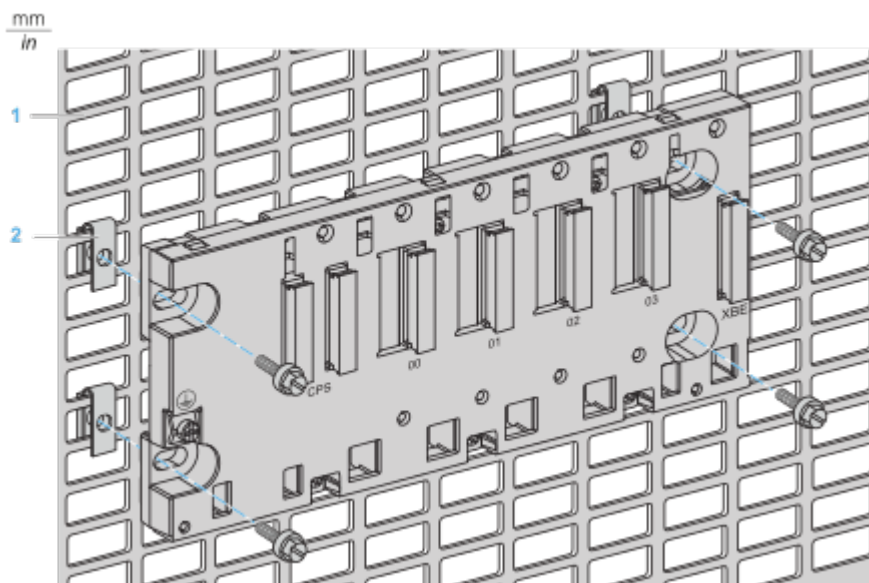
Mounting on panels



Rack Type		a	b
X Bus racks	BMXXBP0400 BMXXBP0400H	202.1 mm (7.957 in)	214.8 mm (8.457 in)
	BMXXBP0600 BMXXBP0600H	267.5 mm (10.531 in)	280 mm (11.023 in)
	BMXXBP0800 BMXXBP0800H	332.5 mm (13.091 in)	345.2 mm (13.591 in)
	BMXXBP1200 BMXXBP1200H	462.9 mm (18.224 in)	475.6 mm (18.724 in)

**Mounting on Telequick mounting plate**

---



1 Telequick plate

2 Clip-on nuts

**NOTE:** The two right side screws are accessible until there is no rack extender module installed

Image of product / Alternate images

Alternative

---





