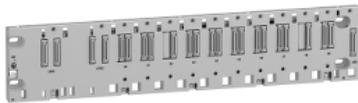


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Modicon M580, płyta bazowa, 10 otworów, Ethernet, wzmocniona

BMEXBP1002H

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon X80
Typ akcesoriów / części oddzielnych	Wzmocniona kasetka montażowa
Zastosowanie produktu	Do surowych warunków zewnętrznych

Parametry uzupełniające

Ilość slotów	8 bus X + Ethernet 2 magistrala X
Zgodność produktu	Moduł do zastosowań specjalnych BMX processor BMXCPS4002 BME processor Moduł WE/WY
Pobór mocy w [W]	251 mW 3.3 V prąd stały (DC) 3,9 W 24 V prąd stały (DC)
Przylączy elektryczne	1 złącze(XBE) moduł rozszerzenia
Sposób mocowania	Przez 4 wkręty M6, montaż na płytę Na 4 wkręty - średnica: 4,32...6,35 mm, montaż na panel
Obciążenie prądowe	162 mA w 24 V DC 76 mA w 3.3 V DC
Średni czas między awariami (MTBF)	1770000 H
Masa produktu	1,37 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Wilgotność względna	5...95 %Wilgotność względna 10bez kondensacji
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/34/EU - ATEX directive
Certyfikacja produktu	CE UL CSA RCM EAC Merchant Navy ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22
Normy	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 EN/IEC 60079-0
Odporność na czynniki środowiskowe	Gas resistant class Gx zgodnie z ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Odporny na kurz class 3S4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 zgodnie z IEC 60721-3-3 Salt resistant level 2 zgodnie z IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 zgodnie z IEC 60721-3-3 Lokalizacja niebezpieczna klasa I div. 2
Pokrycie ochronne	Conformal coating

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,5 cm
Szerokość opakowania 1	15,0 cm
Długość opakowania 1	58,5 cm
Waga opakowania 1	1,366 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	8
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	40,0 cm
Długość opakowania 2	60,0 cm
Waga opakowania 2	11,52 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

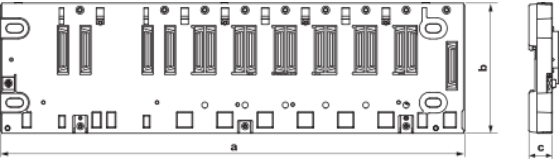
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu

BMEXBP1002H

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

a		b	c
Empty Rack	Rack With Extender Module Mounted	105.11 NOTE: Overall height is 134.6 with a CPU mounted.	19
506.20	507.38		

Dimensions in in.

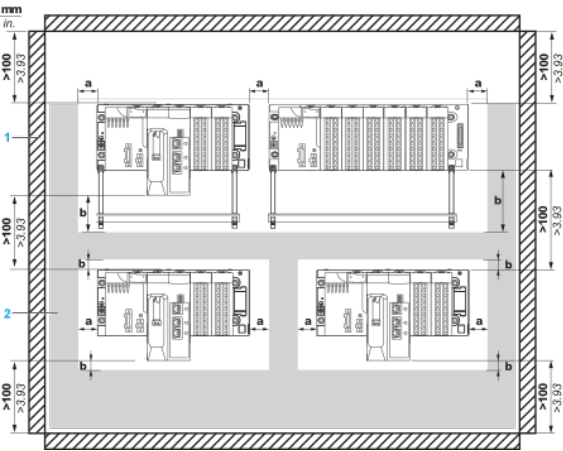
a		b	c
Empty Rack	Rack With Extender Module Mounted	4.14 NOTE: Overall height is 5.30 with a CPU mounted.	0.75
19.93	19.97		

Arkusz danych produktu **BMEXBP1002H**

Mounting and Clearance

Minimum Clearance

Minimum Clearance of a typical installation in a cabinet with ducts



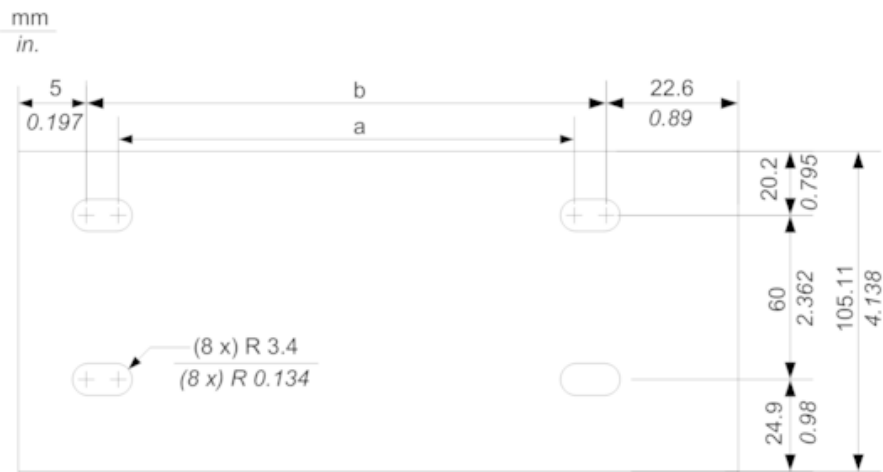
- a** Side clearance: > 40 mm (1.57 in.)
- b** Top and bottom clearance with surrounding objects: > 20 mm (0.79 in.)
- 1** Installation or casing
- 2** Wiring duct or tray

Arkusz danych produktu

BMEXBP1002H

Mounting and Clearance

Mounting and Fastening the Rack on Panels



NOTE: You can use M4, M5, M6, or UNC #6 screws in the fastening holes.

Dimensions in mm

a	b
462.90	475.60

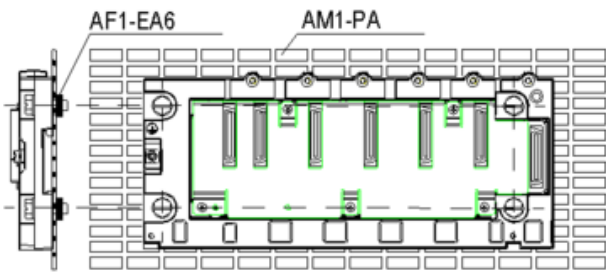
Dimensions in in.

a	b
18.22	18.72

Arkusz danych produktu **BMEXBP1002H**

Mounting and Clearance

Mounting on Telequick Grid AM1-PA and AM3-PA Mounting Grids



Fasten the rack with four M4, M5, M6 or UNC #6 screws

Zalecane zamienniki