

BMEXBP1200H

Modicon X80-Modulträger für 12 Module,
Ethernet & X-Bus, Schalttafel- oder DIN-
Schienenmontage, robuste Ausführung



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon X80
Zubehör / Teiletyp	Modulträger mit Schutzlackierung
Produktspezifische Anwendung	Robuste Ausführung



Zusatzmerkmale

Anzahl der Steckplätze	8 für Ethernet- und X-Bus 4 für X-Bus
Produktkompatibilität	E/A-Modul BMX-Prozessor Applikationsmodul (spezifisch) BMXCPS-Spannungsversorgung BME-Prozessor
Leistungsaufnahme in W	283 MW 3,3 V DC 3,9 W 24 V DC
Elektrische Verbindung	1 Stecker (XBE) für Erweiterungsmodul
Befestigungsmodus	Durch 4 M6-Schrauben, Montage an Platte Durch 4 Schrauben - Durchmesser: 4,32...6,35 mm, Montage an Schalttafel
Stromaufnahme	164 mA bei 24 V DC 86 mA bei 3,3 V DC
MTBF Zuverlässigkeit	1166108 H
Produktgewicht	1,377 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5...95 % ohne Kondensation
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit 2014/34/EU - ATEX-Richtlinie
Produktzertifizierungen	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]Handelsmarken[RETURN]ETU Zone 2/22[RETURN]IECEx Zone 2/22
Normen	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, Interface Typ 1 und Type 2 IEC 61850-3, Standort G IEC 60079-0

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Umgebungseigenschaften	Gasbeständig Klasse Gx entspricht ISA S71.04 Gasbeständig Klasse 3C4 entspricht IEC 60721-3-3 Staubbeständig Klasse 3S4 entspricht IEC 60721-3-3 Sandbeständigkeit Klasse 3S4 entspricht IEC 60721-3-3 Salzbeständig Level 2 entspricht IEC 68252 Spritzgussbeständigkeit Klasse 3B2 entspricht IEC 60721-3-3 Pilzsporen-resistent Klasse 3B2 entspricht IEC 60721-3-3 Gefahrenbereich Klasse I Division 2
Beschichtung	Schuttlack

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,000 cm
VPE 1 Breite	15,500 cm
VPE 1 Länge	56,900 cm
VPE 1 Gewicht	1,386 kg
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	8
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	11,990 kg

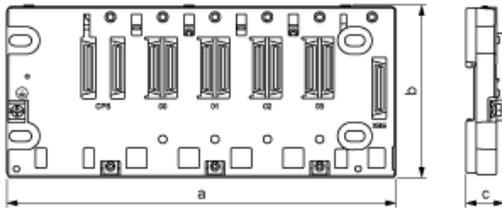
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Abmessungen



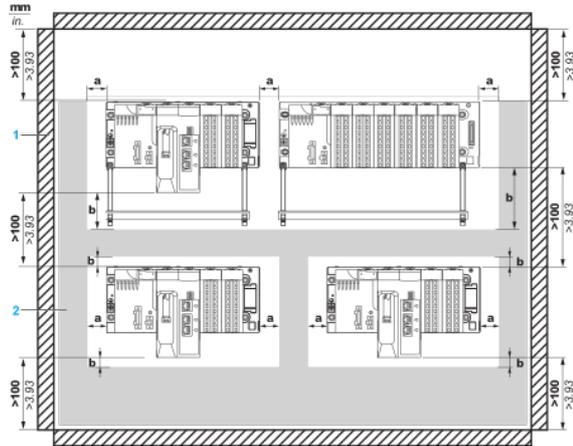
Abmessungen in mm

a		b	c
Leeres Rack	Rack mit montiertem Erweiterungsmodul		
503,2	504,38	105,11 HINWEIS: Die Gesamthöhe beträgt 134,6 mit einer montierten CPU.	19

Abmessungen in in.

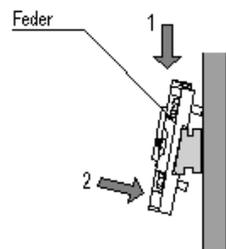
a		b	c
Leeres Rack	Rack mit montiertem Erweiterungsmodul		
19,81	19,85	4,14 HINWEIS: Die Gesamthöhe beträgt 5,30 mit einer montierten CPU.	0,75

Minimaler Abstand

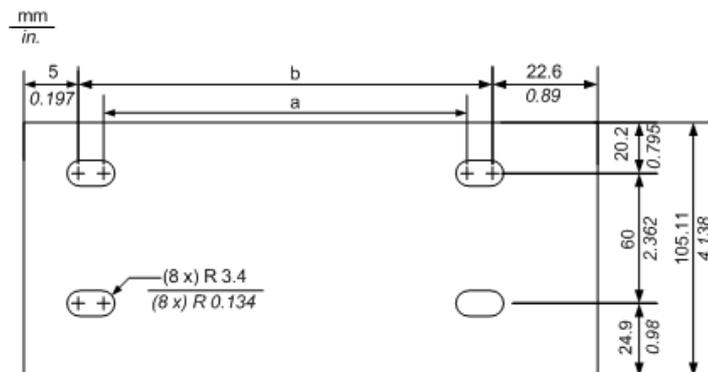


- 1 Apparatur bzw. Gehäuse
- 2 Kabelkanal oder -wanne
- a Seitlicher und unterer Abstand: > 60 mm (2.36 in.)
- b Oberer Abstand: > 80 mm (3.15 in.)

Montage eines Racks auf einer DIN-Schiene



Montage und Befestigung der Racks auf Schalttafeln



HINWEIS: Sie können Schrauben des Typs M4, M5, M6 oder UNC #6 in den Befestigungslöchern verwenden.

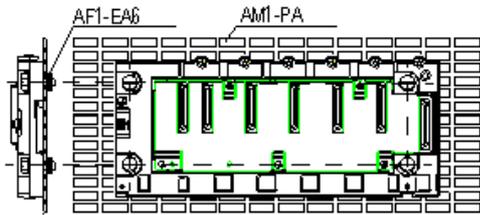
Abmessungen in mm

a	b
462,9	475,6

Abmessungen in in.

a	b
18,22	18,72

Montage auf Telequick-Lochplatten AM1-PA und AM3-PA



Sichern Sie das Rack mit vier Schrauben des Typs M4, M5, M6 oder UNC #6