



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon X80
Produkt- oder Komponententyp	Ruggedized backplane
Produktspezifische Anwendung	Robuste Ausführung

Zusatzmerkmale

Anzahl der Steckplätze	4 für X-Bus
Produktkompatibilität	BMXP34-Prozessor BMXCPS-Spannungsversorgung E/A-Modul Applikationsmodul (spezifisch)
Leistungsaufnahme in W	1,12 W
Elektrische Verbindung	1 Stecker (XBE) für Erweiterungsmodul
Befestigungsmodus	By 4 M4/M5/M6 screws, Montage an Schalttafel By 4 M4/M5/M6 screws, Montage an Montageplatte Durch Klipse, Montage an 35 mm symmetrische DIN-Schiene
Höhe	103,7 mm
Breite	242,4 mm
Tiefe	19 mm
Produktgewicht	0,63 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10...95 % ohne Kondensation
Beschichtung	Schutzlack
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]PETA Zone 2/22[RETURN]IECEx Zone 2/22

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 festgestellt 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.

Normen	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 Typ 1 und Type 2 EN/IEC 61850-3, Standort G EN/IEC 60079-0
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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,000 cm
VPE 1 Breite	15,500 cm
VPE 1 Länge	32,500 cm
VPE 1 Gewicht	693,000 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	13
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,850 kg

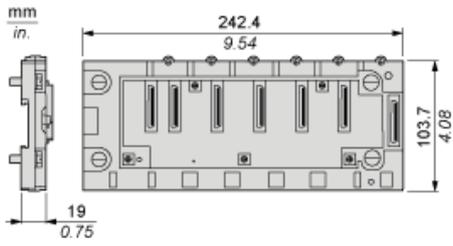
Nachhaltigkeit

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

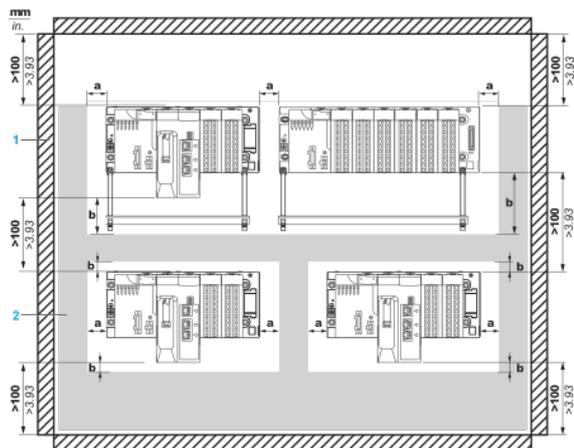
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



Montage des Racks in einem Schaltschrank

Mindestabstand



a Größer oder gleich 60 mm (2,36 in.)

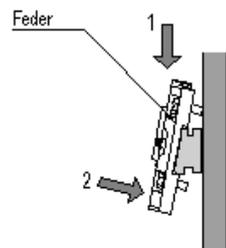
b Größer oder gleich 80 mm (3,15 in.)

1 Apparatur bzw. Gehäuse

2 Kabelkanal oder -wanne

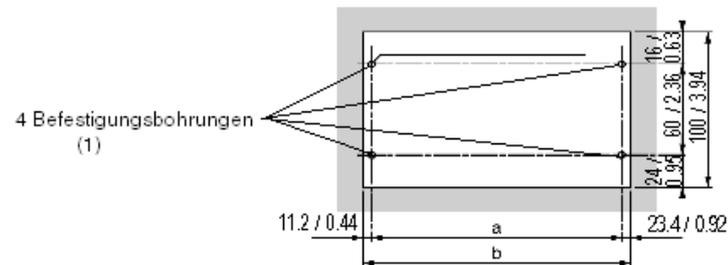
Montage und Sicherung der Racks

Montage auf 35 mm (1,38 in.) breiten und 15 mm (0,59 in.) tiefen DIN-Schienen mit vier HM6-Schrauben



Montage auf Schalttafeln

Abmessungen in mm / in.

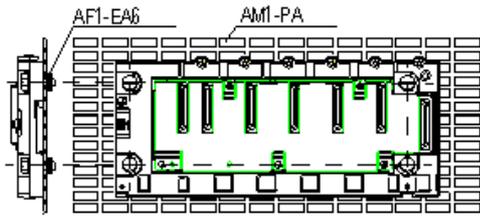


(1) Der Durchmesser der Befestigungsbohrungen muss für Schrauben M4, M5, M6 und UNC Nr. 6 passen.

Gestell	a	b	Größe des Racks und Erweiterungsmodul
BMXXBP040 und BMXXBP0400H	207,8 mm (8,187 Zoll)	242,2 mm (9,543 Zoll)	243,4 mm (9,59 Zoll)
BMXXBP0600 und BMXXBP0600H	273 mm (10,756 Zoll)	307,6 mm (12,12 Zoll)	308,8 mm (12,167 Zoll)
BMXXBP0800 und BMXXBP0800H	338,2 mm (13,325 Zoll)	372,8 mm (14,69 Zoll)	374 mm (14,736 Zoll)

Gestell	a	b	Größe des Racks und Erweiterungsmodul
BMXXBP1200 und BMXXBP1200H	468,6 mm (18,463 Zoll)	503,2 mm (19,826 Zoll)	504,4 mm (19,873 Zoll)

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



Sichern Sie das Rack mit vier Schrauben M4, M5, M6 oder UNC Nr. 6.