



Hauptmerkmale

Produktbereich	Modicon M340-Automatisierungsplattform
Zubehör / Teiletyp	Modulträger mit Schutzlackierung
Produktspezifische Anwendung	Für schwierige Umgebungsbedingungen

Zusatzmerkmale

Anzahl der Steckplätze	4 Bus X
Produktkompatibilität	BMXCPS Spannungsversorgung E/A-Modul BMXP34-Prozessor Modul für Spezialapplikationen
Leistungsaufnahme in W	1 W
Elektrische Verbindung	1 Stecker (XBE) Expansionsmodul
Befestigung	Mit 4 Schrauben - Durchmesser: 4,32...6,35 mm, Montage in Schalttafel Durch 4 M6 Schrauben, Montage in Platte Durch Clips, Montage in 35 mm symmetrische DIN-Schiene
Produktgewicht	0,63 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Relative Feuchtigkeit	10...95 % ohne Kondensation
Schutzbehandlung	Konforme Beschichtung Humiseal1A33 TC
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit 2014/34/EU - ATEX-Richtlinie
Produktzertifizierungen	CE UL CSA RCM EAC Handelsmarine ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit 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 und zweckmäßige 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.

Standards	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
Umgebungsbedingungen	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	7,0 cm
VPE 1 Breite	15,5 cm
VPE 1 Länge	32,5 cm
VPE 1 Gewicht	778,0 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	13
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	40,0 cm
VPE 2 Länge	60,0 cm
VPE 2 Gewicht	10,114 kg

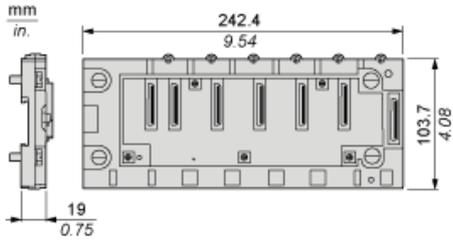
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
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

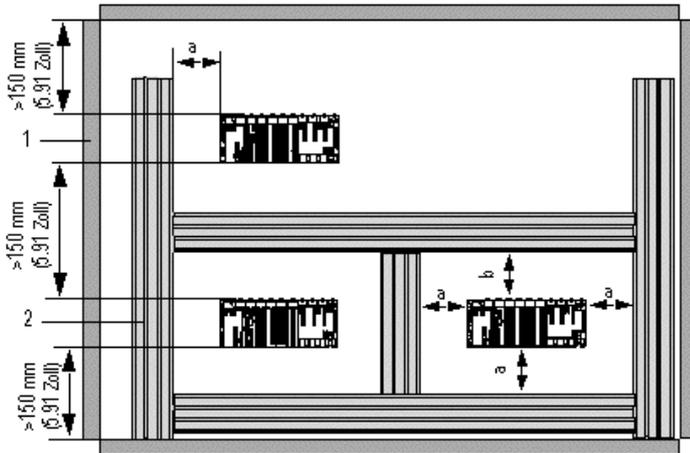
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



Montage des Racks in einem Schaltschrank

Mindestabstand



a Größer oder gleich 60 mm (2,36 in.)

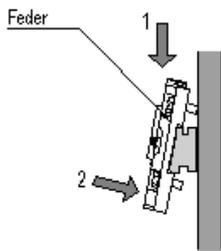
b Größer oder gleich 80 mm (3,15 in.)

1 Apparatur bzw. Gehäuse

2 Kabelkanal oder -wanne

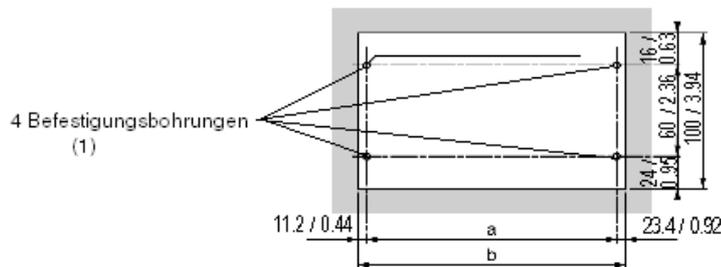
Montage und Sicherung der Racks

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.

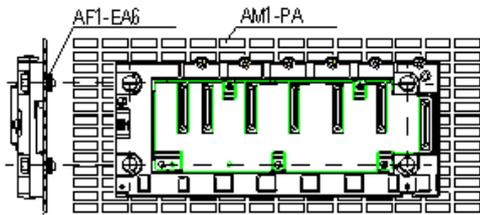


(1) Der Durchmesser der Befestigungsbohrungen muss für Schrauben M4, M5, M6 und UNC Nr. 6 passen.

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)

Gestell	a	b	Größe des Racks und Erweiterungsmodul
BMXXBP0800 und BMXXBP0800H	338,2 mm (13,325 Zoll)	372,8 mm (14,69 Zoll)	374 mm (14,736 Zoll)
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.