



### Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon X80
Produkt oder Komponententyp	Ethernet-RIO-Drop-Adapter

### Zusatzmerkmale

Bus-Typ	Bus X über dezentrale Backplane Ethernet über dezentrale Backplane
Anzahl von Anschlüssen	3
Integrierte Schnittstellen	Ethernet/IP für Gerätenetzwerk Ethernet/IP für Service-Port
Kommunikationsprotokoll	Ethernet/IP
Kommunikationsdienst	Diagnose für Remote-E/A-Geräte Ausgangsmodule werden mit Daten vom Remote-E/A-Kopfadapter aktualisiert RSTP-Unterstützung Eingangsdaten werden gesammelt und an den Remote-E/A-Kopfadapter weitergeleitet IP-Parameter konfigurieren
Funktion verfügbar	CCOTF (configuration change on the fly, schnelle Konfigurationsänderung)
Datenaufzeichnung	10 ms Zeitstempel
Topologie	Verkettungsschleife (Daisy Chain)
Lokale Signalisierung	1 LED (grün)Modul aktiv (RUN): 1 LED (rot)Modulfehler (ERR): 1 LED (grün/rot)Modul-Status (Mod Status): 1 LED (grün/rot)Netzwerkkommunikationsstatus (Net Status): 1 LED (grün)Ethernet-Verbindungsdiagnose (STS):
Produktkompatibilität	Multifunktionales Eingangsmodul BMXERT Ethernet-Modul BMXNOM Zählermodul BMXEHC 0...1024 digitaler Kanal 0...256 Analogger Kanal Wägemodul PMESWT HART-Modul BMEAH...
Kennzeichnung	CE
Modulformat	Standardmäßig
Maximaler Höhentransport	3000 m
Relative Feuchtigkeit	95 % ohne Kondensation

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 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.

## Montage

Schutzbehandlung	Konforme Beschichtung
Umgebungsbedingungen	Gasbeständig Klasse Gx Gasbeständig Klasse 3C4 Staubbeständig Klasse 3S4 Sandbeständigkeit Klasse 3S4 Salzbeständig Level 2 Spritzgussbeständigkeit Klasse 3B2 Pilzsporen-resistent Klasse 3B2
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit 2012/19/EU - WEEE-Richtlinie
Produktzertifizierungen	C-Tick GOST Handelsmarine
Normen	EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201
Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Aufstellungshöhe	<= 2000 m

## Nachhaltigkeit

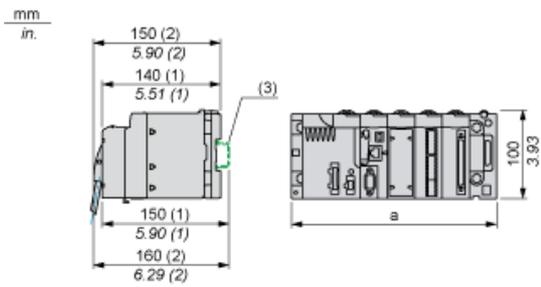
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
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
----------	-----------

Auf Racks montierte Module

Abmessungen



- (1) Mit abnehmbarer Klemmenleiste (Schaltkäfig, Schraube oder Feder).  
 (2) Mit FCN-Stecker.  
 (3) Auf AM1 ED-Schiene: 35 mm breit, 15 mm tief. Nur möglich mit BMEXBP0400/0400H/0800/0800H/1200/1200H-Rack.

	a (in mm)	a (in in.)
BMEXBP0400 und BMEXBP0400H	242,4	09,54
BMEXBP0800 und BMEXBP0800H	372,8	14,68
BMEXBP1200 und BMEXBP1200H	503,2	19,81