



Hauptmerkmale

Produktsreihe	Modicon M340-Automatisierungsplattform
Produkt oder Komponententyp	Ethernet TCP/IP-Netzwerkmodul
Produktspezifische Anwendung	Für schwierige Umgebungsbedingungen
Konzept	Transparent Ready
Integrierte Schnittstellen	Ethernet TCP/IP RJ45 10/100 Mbit/s 1 verdrehtes Kabelpaar Transparent Ready Klasse B30
Schutzbehandlung	Konforme Beschichtung

Zusatzmerkmale

Kommunikations-Service	Bandbreitenmanagement Data Editor (via PC-Terminal) FDR Server Rackviewer SNMP Netzwerkadministrator Globale Daten E/A-Scanning Modbus/TCP Meldungen Webserver konfigurierbar
Ethernet-Anschluss	10BASE-T/100BASE-TX
Speicherbeschreibung	Eingelegte Flash-Memory-Karte (BMXRWSC016M)
Speichernutzung	Anwendungssicherung Standard-Webserver aktivieren
Versorgung	Interne Stromversorgung über Modulträger
Kennzeichnung	CE
Lokale Signalisierung	1 LED (grün)Aktivität im Ethernet-Netzwerk (ETH ACT): 1 LED (grün)Prozessor in Betrieb (RUN): 1 LED (grün)Status des Ethernet-Netzwerks (ETH STS): 1 LED (rot)Datenrate (ETH 100): 1 LED (rot)Speicherkartenfehler (CARD ERR): 1 LED (rot)Prozessor- oder Systemfehler (ERR):
Betätigungsart	RESET-Taste für Kaltstart
Leistungsaufnahme	90 mA bei 24 V DC
Modulformat	Standardmäßig
Produktgewicht	0,2 kg

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.

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Relative Feuchtigkeit	10...95 % without condensation
Schutzart (IP)	IP20
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
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 EN/IEC 61850-3 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

Packing Units

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	247 g
Höhe VPE1	5,5 cm
Breite VPE1	11 cm
Länge VPE1	12 cm
Verpackungstyp VPE2	S02
Inhaltsmenge VPE2	15
Gewicht VPE2	4,131 kg
Höhe VPE2	15 cm
Breite VPE2	30 cm
Länge VPE2	40 cm

Offer Sustainability

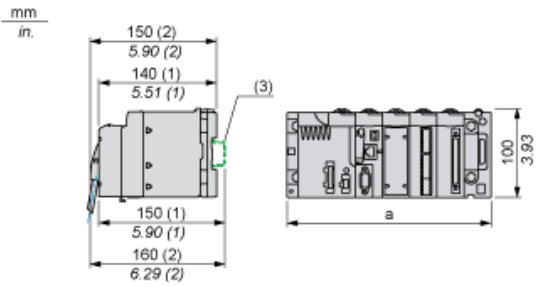
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung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

Contractual warranty

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

Auf Racks installierte Module

Abmessungen



- (1) Mit abnehmbarer Klemmenleiste (Käfigzugfeder, Schraube oder Feder).
 (2) Mit FCN-Stecker.
 (3) Auf Schiene AM1 ED: 35 mm breit, 15 mm tief. Nur möglich mit den Racks BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Rackreferenzen	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 und BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 und BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 und BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 und BMXXBP1200H	503,2	19,81