

Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon X80
Produkt- oder Komponententyp	Peripherer dezentraler E/A-Adapter

Zusatzmerkmale

Anzahl der Anschlüsse	1
Integrierte Verbindungsart	Ethernet/IP für Gerätenetzwerk
Kommunikationsprotokoll	Modbus TCP
Echtzeituhr	Mit
Speicherkapazität	448 kB intern 96 kB entfernbar
Anwendungsstruktur	1 Master Task
Lokale Signalisierung	1 LED (grün) für Modul aktiv (RUN) 1 LED (rot) für Modulfehler (ERR) 1 LED (rot) für externer Fehler (I/O) 1 LED (grün) für Aktivität im Ethernet-Netzwerk (ETH ACT) 1 LED (rot) für Speicherkartenfehler (CARD ERR) 1 LED (grün) für Ethernet-Verbindungsdiagnose (STS) 1 LED (grün) für Ethernet Netzwerk Status (link)
Produktkompatibilität	0...1024 Digitales E/A-Modul 0...256 analoges E/A-Modul 0...2 Ethernet-Modul
Mittlere Leistungsaufnahme in mA	95 mA
Verlustleistung in W	2,3 W
Beschriftung	CE
Modulformat	Standard
Maximaler Höhentransport	3000 m
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % ohne Kondensation

Montage




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 Zone 2/22[RETURN]IECEx Zone 2/22
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	Gefahrenbereich Klasse I Division 2
Schutzart (IP)	IP20

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Betriebshöhe	<= 2.000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,500 cm
VPE 1 Breite	11,000 cm
VPE 1 Länge	11,500 cm
VPE 1 Gewicht	238,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	15
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	4,000 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
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 BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H-Rack.

Rack-Referenzen	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