



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon X80
Produkt- oder Komponententyp	LWL-Repeater
Lichtwellenleiter-Typ	Multimodus

Zusatzmerkmale

Bemessungsspannung	24 V
Leistungsaufnahme	140 mA typisch 200 mA Maximum
Funktion verfügbar	Hot Swap
Anschlussnummer	2 RJ45 mit 100BASE-TX Ethernet-Schnittstelle entspricht IEEE 802.3u 2 Glasfaser mit 100BASE-FX Ethernet-Schnittstelle entspricht IEEE 802.3u
Lokale Signalisierung	1 LED (grün) für Stromversorgungsstatus 1 LED (rot) für Fehlerbedingung (ERR) 2 LEDs (grün) für Verbindungsstatus 2 LEDs (grün) für Glasfaseranschluss-Status und -Aktivität
Wellenlänge	1310 nm
Betriebsabstand	0 - 2000 m
Dämpfung	-23,5...-14 DB (50/125 µm) -20...-14 dB (62,5/125 µm)
Anstiegs-/Abfallzeit	3 ns
Empfängerempfindlichkeit	- 31 - - 14 dBm
Beschriftung	CE
Breite	32 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	86 mm
Produktgewicht	203 g

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit
Produktzertifizierungen	CE[RETURN]RCM[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]Handelsmarine[RETURN]
Normen	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Spannungsfestigkeit	1400 V DC zwischen Feld und Bus 500 V DC zwischen den Kanälen
Schutzart (IP)	IP20
Betriebshöhe	0 - 4000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,800 cm
VPE 1 Breite	11,200 cm
VPE 1 Länge	13,000 cm
VPE 1 Gewicht	249,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	14
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,789 kg

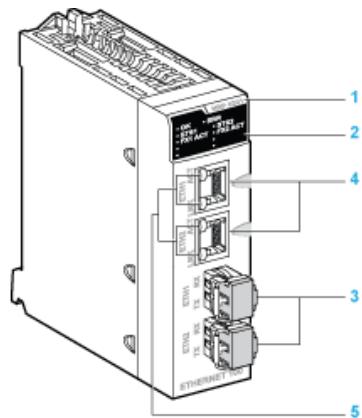
Nachhaltigkeit

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
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
----------	-----------

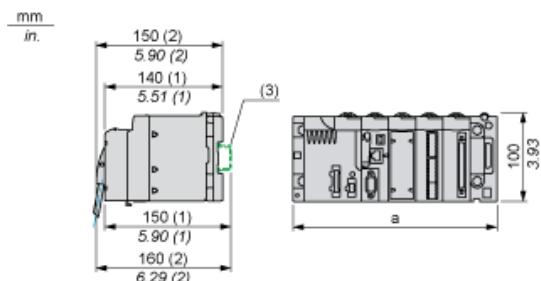
Beschreibung



- 1: Modellnummer
- 2: LED-Anzeigetafel
- 3: Optischer Port mit SFP-Sender für LC-Steckverbinder
- 4: RJ45-Ethernet-Port
- 5: LED-Anzeigen für LNK-und ACT am RJ45-Ethernet-Port

Auf Racks montierte Module

Abmessungen

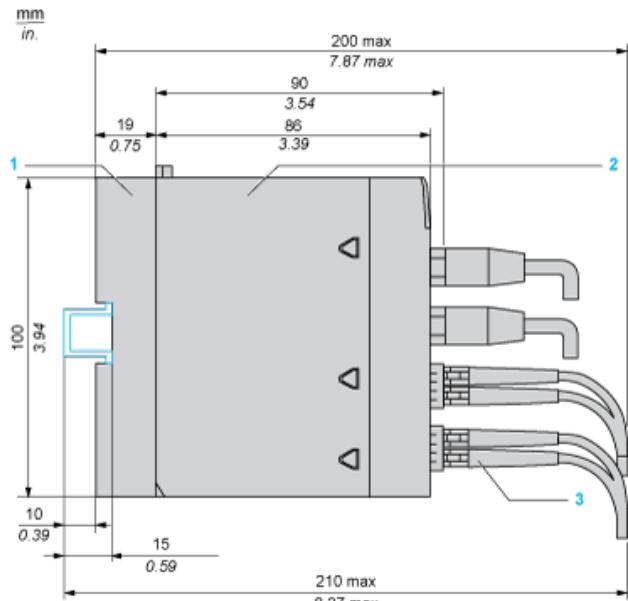


(1) Mit abnehmbarer Klemmenleiste (Schaltkäfig, Schraube oder Feder).
 (2) Mit FCN-Stecker.
 (3) Auf AM1 ED-Schiene: 35 mm breit, 15 mm tief. Nur möglich mit BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H-Rack.

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

Mechanische Kenndaten

Abmessungen



1: Baugruppenträger
 2: Modul
 3: Kabelverbindungen