



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon X80
Produkt- oder Komponententyp	Wägetransmittermodul

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	BMEXBP - Modulträger Frontmodul BMECRA31210 BMEP58 - Prozessor
Leistungsaufnahme in W	3,5 W
Anzahl von Messeingängen	1
Eingangsspannung	5 V DC
Auflösung	24 Bits intern 1000000 Punkte Benutzer Werkseitige Kalibrierung 500000 bei 2 mV/V
Messgeschwindigkeit	6 - 400 Messungen pro Sekunde intern 100 Messungen pro Sekunde extern
Ausgangstyp	Digitaler Reflex-Ausgang
Anzahl digitale Ausgänge	4 positive Logik (Source) gesamt 2 zur Dosierung 2 zur Schaltpunktüberwachung
Diskrete Ausgangsspannung	<= 55 V DC
Nennausgangsstrom	400 mA
[tA] Antwortzeit	2 ms
Anzahl digitale Eingänge	2 positive Logik für Wägefunktionen
Spannungsstatus 0 garantiert	0 - 3 V DC
Spannungsstatus 1 garantiert	9 - 28 V DC
Diskreter Eingangsstrom	20 mA bei 24 V
LED-Statusanzeige	1 LED (grün) Modul in Betrieb (RUN) 1 LED (rot) Modulfehler (ERR) 1 LED (rot) externer Fehler (I/O) 1 LED (grün) Kommunikation (COM) 1 LED (gelb) Test Modus (TEST) 1 LED (grün) Kalibrierung (CAL) 1 LED (rot) Wanderfehler (FAULT) 1 LED (rot) Speicher korrupt (MEM ERR) 1 LED (grün) Digitalausgangsstatus (S0) 1 LED (grün) Digitalausgangsstatus (S1)
Produktgewicht	0,233 kg

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,2 cm
VPE 1 Breite	13,3 cm
VPE 1 Länge	17,0 cm

VPE 1 Gewicht	287,0 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	32
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	40,0 cm
VPE 2 Länge	60,0 cm
VPE 2 Gewicht	10,185 kg

Nachhaltigkeit

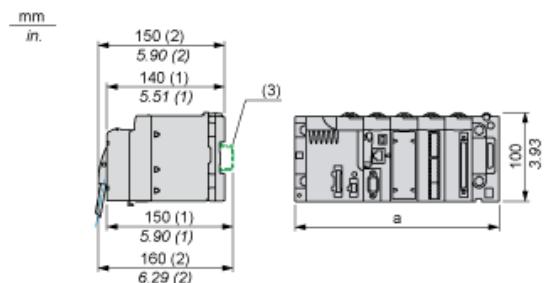
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Auf Racks montierte Module

Abmessungen

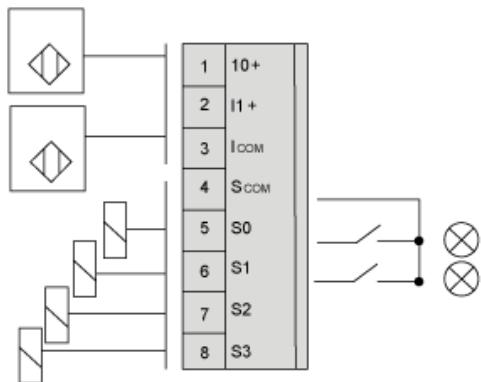


- (1) Mit abnehmbarer Klemmenleiste (Schaltkäfig, Schraube oder Feder).
- (2) Mit FCN-Stecker.
- (3) Auf AM1 ED-Schiene: 35 mm breit, 15 mm tief. Nur möglich mit BMEXP0400/0400H/0800/0800H/1200/1200H-Rack.

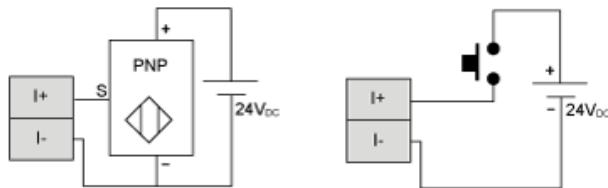
	a (in mm)	a (in in.)
BMEXP0400 und BMEXP0400H	242,4	09,54
BMEXP0800 und BMEXP0800H	372,8	14,68
BMEXP1200 und BMEXP1200H	503,2	19,81

Anschluss des Moduls

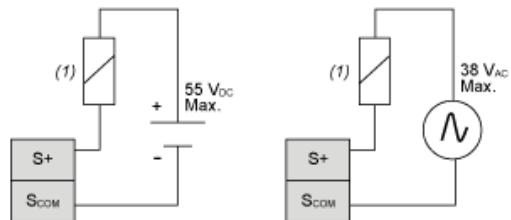
Eingangs-/Ausgangsanschlüsse



Beispiel für eine Sensor- und eine Drucktastenverdrahtung



Beispiel für eine Ausgangsverdrahtung



(1) Last