



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 | Übereerfüllung 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

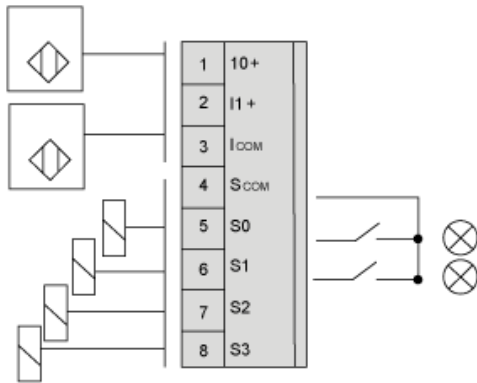


- (1) Mit abnehmbarer Klemmenleiste (Schaltkäfig, Schraube oder Feder).
 (2) Mit FCN-Stecker.
 (3) Auf AM1 ED-Schiene: 35 mm breit, 15 mm tief. Nur möglich mit BMEXBP0400/0400H/0800/0800H/1200/1200H-Rack.

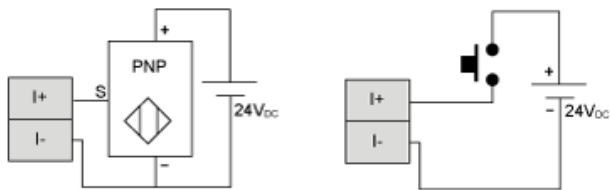
| | a (in mm) | a (in in.) |
|----------------------------|-----------|------------|
| BMEXBP0400 und BMEXBP0400H | 242,4 | 09,54 |
| BMEXBP0800 und BMEXBP0800H | 372,8 | 14,68 |
| BMEXBP1200 und BMEXBP1200H | 503,2 | 19,81 |

Anschluss des Moduls

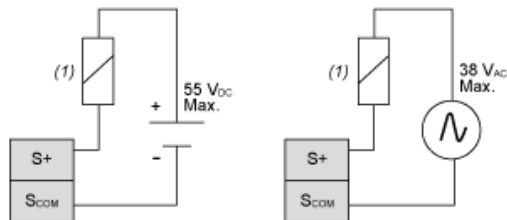
Eingangs-/Ausgangsanschlüsse



Beispiel für eine Sensor- und eine Drucktastenverdrahtung



Beispiel für eine Ausgangsverdrahtung



(1) Last