# BMXPRA0100

# Modulo adattatore I/O remoti periferici Modicon X80





#### Presentazione

| Gamma prodotto | Modicon X80                   |
|----------------|-------------------------------|
| Tipo prodotto  | Peripheral remote I/O adaptor |

#### Caratteristiche tecniche

| Numero porte                            | 1   |  |
|---|---|--|
| Tipo di connessione integrata           | Ethernet/IP per device network  |  |
| Protocollo di comunicazione delle porte | Modbus TCP  |  |
| Orologio in tempo reale                 | Con   |  |
| Capacità memoria                        | 448 kB internal<br>96 kB removable  |  |
| Struttura applicazione                  | 1 task master   |  |
| Segnalazione locale                     | 1 LED (verde)modulo attivo (RUN): 1 LED (rosso)errore del modulo (ERR): 1 LED (rosso)guasto esterno (I/O): 1 LED (verde)attività su rete Ethernet (ETH ACT): 1 LED (rosso)guasto della scheda di memoria (CARD ERR): 1 LED (verde)diagnostica collegamento Ethernet (STS): 1 LED (verde)stato rete Ethernet (collegamento): |  |
| Compatibilità prodotto                  | 01024 modulo I/O digitale<br>0256 analog I/O module<br>02 modulo Ethernet   |  |
| Average consumption in mA               | 95 mA   |  |
| Potenza dissipata in W                  | 2,3 W   |  |
| Marcatura                               | CE  |  |
| Formato del modulo                      | Standard  |  |
| Maximum altitude transport              | 3000 m  |  |
| Umidità relativa                        | 95 % senza condensa   |  |
|   |   |  |

#### **Ambiente**

| Comandi                     | 2014/35/EU - low voltage directive<br>2014/30/EU - electromagnetic compatibility<br>2014/34/EU - ATEX directive  |
|-----------------------------|--|
| Certificazioni prodotto     | CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]Marina mercantile[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]IECEx zone 2/22  |
| Norme                       | 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 type 1 and type 2 EN/IEC 61850-3, location G EN/IEC 60079-0 |
| Caratteristiche ambientali  | Hazardous location classe I divisione 2  |
| Grado di protezione IP      | IP20   |
| Temperatura ambiente        | -2570 °C   |
| Temperatura di stoccaggio   | -4085 °C   |
| Altitudine di funzionamento | <= 2000 m  |

## Confezionamenti

| Comcelonament                    |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 5,500 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 11,000 cm |
| Confezione 1: profondità         | 11,500 cm |
| Confezione 1: peso               | 238,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | S02       |
| Numero di unità per confezione 2 | 15        |
| Confezione 2: altezza            | 15,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 4,000 kg  |
|                                  |           |

## Sostenibilità dell'offerta

| ☐ Dichiarazione REACh   |  |
|---|--|
| Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)   |  |
| Sì  |  |
| ☑ Dichiarazione RoHS Della Cina   |  |
| <b>₫</b> Si   |  |
| Profilo Ambientale Del Prodotto   |  |
| ☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita  |  |
| Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |  |
|   |  |

## Garanzia contrattuale

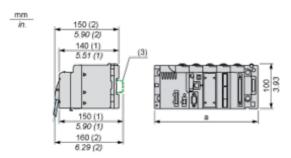
| Garanzia 18 mesi |
|------------------|
|------------------|

# Scheda prodotto Disegni dimensionali

# BMXPRA0100

## Moduli installati su rack

#### Dimensioni



- (1) Con morsettiera rimovibile (gabbia, vite o molla).
- (2) Con connettore FCN.
- (3) Su guida AM1 ED: larghezza 35 mm, profondità 15 mm. Solo possibile con il rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

| Riferimenti rack         | a in mm | a in pollici |
|--------------------------|---------|--------------|
| BMXXBP0400 e BMXXBP0400H | 242,4   | 09,54        |
| BMXXBP0600 e BMXXBP0600H | 307,6   | 12,11        |
| BMXXBP0800 e BMXXBP0800H | 372,8   | 14,68        |
| BMXXBP1200 e BMXXBP1200H | 503,2   | 19,81        |