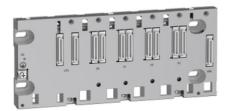
# BMEXBP0400H

# rack Harsh X80 - 4 slot - backplane Ethernet





#### Presentazione

Gamma prodotto	Modicon X80
Tipo di accessori	Rack rinforzato
Prodotto per applicazioni specifiche	Per ambienti rigidi

## Caratteristiche tecniche

Numero di slot	4 bus X + Ethernet	
Compatibilità prodotto	Alimentazione tensione BMXCPS Modulo I/O Modulo per applicaz. Specifiche BMX processor BME processor	
Potenza assorbita in W	162 MW 3,3 V DC 2,8 W 24 V DC	
Collegamento elettrico	1 connettore (XBE) modulo di espansione	
Tipo di fissaggio	Con 4 viti - diametro: 4,326,35 mm, montaggio su pannello Con 4 viti M6, montaggio su Piastra Con clip, montaggio su guida DIN simmetrica 35 mm	
Assorbimento di corrente	49 mA a 3,3 V CC 118 mA a 24 V CC	
Affidabilità MTBF	1588025 H	
Peso prodotto	0,705 kg	

#### **Ambiente**

Grado di protezione IP	IP20	
Temperatura ambiente	-2570 °C	
Umidità relativa	595 % senza condensa	
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 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	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2 IEC 61850-3, location G IEC 60079-0	

Caratteristiche ambientali	Gas resistant class Gx conforme a ISA S71.04
	Gas resistant class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3
	Dust resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3
	Sand resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3
	Salt resistant livello 2 conforme a IEC 68252
	Mold growth resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3
	Fungal spore resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3
	Hazardous location classe I divisione 2
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme

### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,000 cm
Confezione 1: larghezza	15,500 cm
Confezione 1: profondità	32,500 cm
Confezione 1: peso	725,000 g
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	13
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	10,273 kg

### Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh	
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)	
Senza mercurio	Sì	
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	<b>₽</b> Sì	
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.	

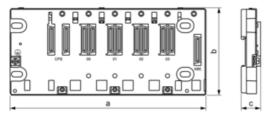
## Garanzia contrattuale

Garanzia contrattuale		
Garanzia	18 mesi	

# Scheda prodotto Disegni dimensionali

# BMEXBP0400H

### Dimensioni



### Dimensioni in mm

a		b	С
Rack vuoto	Rack con modulo di estensione montato		
242,4	243,58	105,11	19
		NOTA: L'altezza complessiva è di 134,6 con la CPU installata.	

#### Dimensioni in pollici

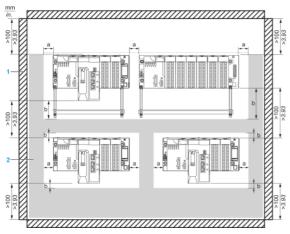
а		b	С
Rack vuoto	Rack con modulo di estensione montato		
9,54	9,59	4,14	0,75
		NOTA: L'altezza complessiva è di 5,30 con la CPU installata.	

# Scheda prodotto Montaggio e distanza spaziale

## BMEXBP0400H

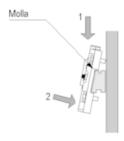
#### Distanza minima

Distanza minima di un'installazione tipica in un cabinet con canaline

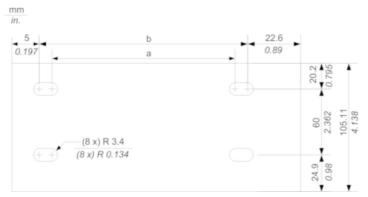


- a Distanza laterale: > 40 mm (1.57 in.)
- b Distanza dall'alto e dal basso con oggetti circostanti: > 20 mm (0.79 in.)
- 1 Installazione o intelaiatura
- 2 Canalina di cablaggio o guida di instradamento cavi

### Montaggio di un rack su una guida DIN



### Montaggio e fissaggio del rack sui pannelli



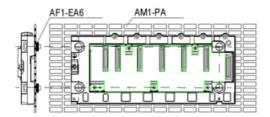
NOTA: Nei fori di fissaggio possono essere inserite viti M4, M5, M6 o UNC #6. Dimensioni in mm

а	b
202,1	214,8

#### Dimensioni in in.

a	b
7,96	8,46

## Montaggio su griglia Telequick AM1-PA e griglie di montaggio AM3-PA



Fissare il rack con quattro viti M4, M5, M6 o UNC #6