

## Presentazione

Gamma prodotto	Modicon X80
Tipo prodotto	Ruggedized backplane
Prodotto per applicazioni specifiche	Per ambienti rigidi

## Caratteristiche tecniche

Numero di slot	12 bus X
Compatibilità prodotto	Processore BMXP34 Alimentazione tensione BMXCPS Modulo I/O Modulo per applicaz. Specifiche
Potenza assorbita W	0,83 W
Collegamento elettrico	1 connettore (XBE) modulo di espansione
Tipo di fissaggio	By 4 M4/M5/M6 screws, montaggio su pannello By 4 M4/M5/M6 screws, montaggio su piastra montaggio
Altezza	103,7 mm
Larghezza	503,2 mm
Profondità	19 mm
Peso prodotto	1,27 kg

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP20
Temperatura ambiente operativa	-25...70 °C
Umidità relativa	10...95 % senza condensa
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme
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]"UKCA"[RETURN]MKT[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	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

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare la possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,500 cm
Confezione 1: larghezza	15,200 cm
Confezione 1: profondità	58,500 cm
Confezione 1: peso	1,326 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	11,555 kg

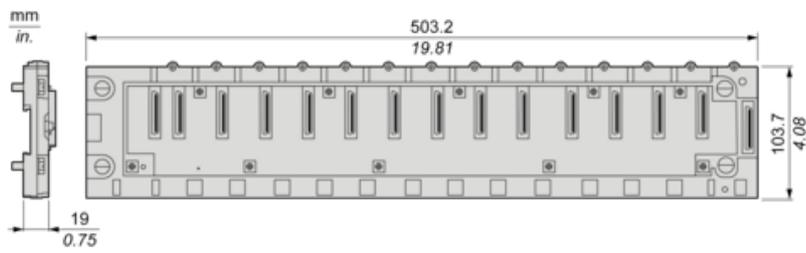
## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
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

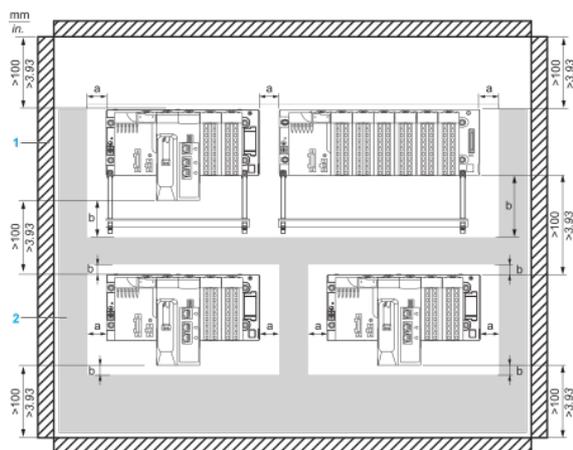
Garanzia	18 months
----------	-----------

Dimensioni



## Distanza minima

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



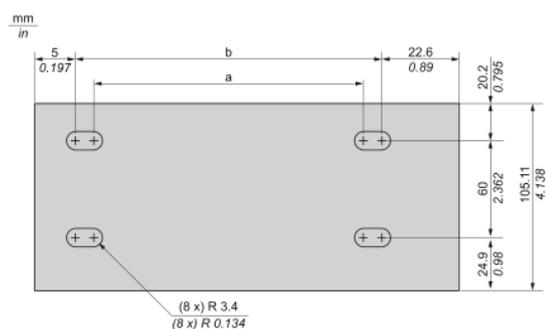
a Distanza laterale: > 40 mm (1.57 in.)

b Distanza dall'alto e dal basso con oggetti circostanti: > 20 mm (0.79 in.)

1 Installazione o intelaiatura

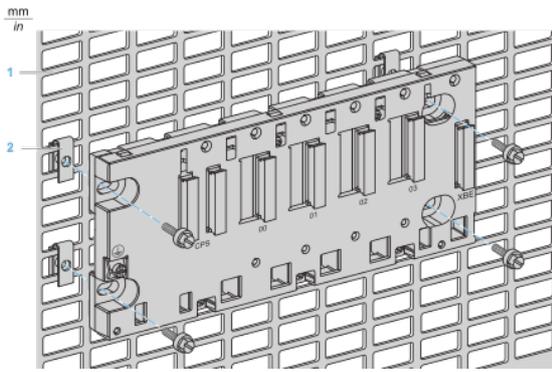
2 Canalina di cablaggio o guida di instradamento cavi

## Montaggio su pannelli



Tipo di rack	a
Rack X Bus	BMXXBP0400 BMXXBP0400
BMXXBP0600 BMXXBP0600H	267,5 mm (10.531 in)
BMXXBP0800 BMXXBP0800H	332,5 mm (13.091 in)
BMXXBP1200 BMXXBP1200H	462,9 mm (18.224 in)

## Montaggio su piastra Telequick



1 Piastra Telequick

2 Dadi a innesto

**NOTA:** Le due viti sul lato destro sono accessibili se non sono installati moduli di estensione del rack