

Modulo ingressi digitali M340 - 32 ingressi - 24 V CC positiva

BMXDDI3202K

Prezzo: 570,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon X80
Tipo Prodotto	Modulo di ingresso digitale
numero ingressi digitali	32
tipo di ingresso digitale	Isolato
Tipo Ingresso	Corrente sink (logica positiva)
tensione ingresso digitale	24 V CC positivo
corrente ingresso digitale	2,5 mA

Caratteristiche tecniche

compatibilità ingresso	Con sensori di prossimità a 2/3 fili conforme a IEC 60947-5-2 Con sensori di prossimità a 2/3 fili conforme a IEC 61131-2 Tipo 1	
Sensor power supply	1930 V	
stato attuale 1 garantito	>= 2 mA	
stato attuale 0 garantito	<= 0,5 mA	
Impedenza d'ingresso	9600 Ohm	
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm 500 V CC	
potenza dissipata in W	3,9 W	
DC typical response time	4 ms	
DC maximum response time	7 ms	
messa in parallelo ingressi	No	
consumo tipico di corrente	121 mA a 3,3 V CC	
Affidabilità MTBF	905000 H	
tipo di protezione	1 fusibile esterno per gruppo di vie0,5 A soffio veloce protezione polarità inversa	
soglia di rilevamento tensione	< 14 V CC sensore guasto > 18 V CC sensore OK	
LED di stato	1 LED (verde) modulo in funzione (RUN) 1 LED per via (verde) diagnostica via 1 LED (rosso) errore del modulo (ERR) 1 LED (rosso) modulo I/O	
peso prodotto	0,112 kg	

Ambiente

Grado Di Protezione IP IP20

Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
resistenza dielettrica	1500 V CA a 50/60 Hz 1 minuto, primario/secondario 500 V DC 1 minuto, tra gruppo di vie
Resistenza alle vibrazioni	3 gn
Resistenza agli shock	30 gn
Temperatura Di Stoccaggio	-4085 °C
Temperatura Ambiente Operativa	060 °C
umidità relativa	595 % a 55 °C senza condensa
Altitudine di funzionamento	02000 m 20005000 m con fattore di declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,200 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	11,500 cm
Confezione 1: peso	143,000 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	2,486 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	240
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	49,776 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	41
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS Unione europea	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	Ff2a0a17-800d-4c82-9983-c10cf1a6b7a2
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh

Use Again

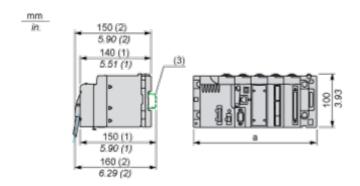
○ Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE	Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

BMXDDI3202K

Disegni dimensionali

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.

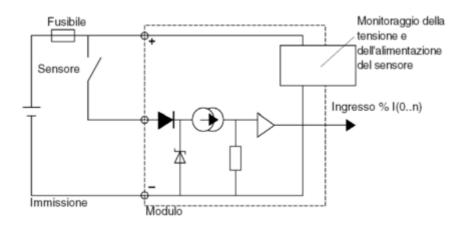
Riferimenti rack	a in mm	a in pollici
BMXXBP0400 e BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 e BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 e BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 e BMXXBP1200H	503,2	19,81

BMXDDI3202K

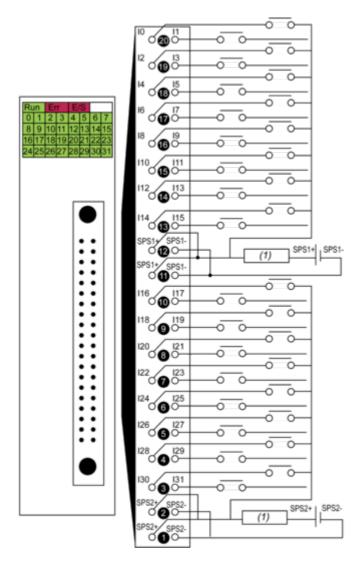
Connessioni e schema

Collegamento del modulo

Schema del circuito d'ingresso



Collegamento del modulo



(1) Fusibile: fusibile ad azione veloce da 0,5 A per ogni gruppo di 16 canali

Scheda dati

BMXDDI3202K

Alimentazione 24 VCC Alimentazione sensore **SPS**

BMXDDI3202K

Image of product / Alternate images

Alternative











