

Scheda dati

Specifiche



Modulo di uscite digitali, Modicon
M340, 8 ingressi 24 Vcc 8 uscite
stato solido amb.gravosi

BMXDDM16022H

Prezzo: 507,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon X80
Tipo Prodotto	Modulo I/O digitale
Numero ingressi digitali	8

Caratteristiche tecniche

Impedenza d'ingresso	6800 Ohm
tempo di risposta in uscita	1,2 ms
Maximum voltage drop	<1,2 V allo stato 1
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm 500 V CC
DC typical response time	4 ms
DC maximum response time	7 ms
corrente per via	0,55 A a 70 °C 0,625 A a 60 °C
Maximum current per module	5 A a <60 °C 4,4 A a <70 °C
messa in parallelo uscite	Si: 2 massimo
Frequenza di commutazione	0,5/LI² Hz
Maximum overload time	15 ms
impedenza di carico ohmico	>= 48 Ohm
protezione polarità inversa	Diodo inverso
Assorbimento di corrente	<= 111 mA a 3,3 V CC <= 67 mA a 24 V CC
Affidabilità MTBF	450000 H
tipo di protezione	1 fusibile esterno per gruppo di vie ingresso0,5 A soffio veloce protezione sovratensione all'uscita Protezione polarità inversa protezione polarità inversa uscita
soglia di rilevamento tensione	< 14 V CC preazionatore guasto < 14 V CC sensore guasto > 18 V CC preazionatore OK > 18 V CC sensore OK
peso prodotto	0,115 kg

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
resistenza dielettrica	1500 V CA a 50/60 Hz 1 minuto, uscita/terra 1500 V CA a 50/60 Hz 1 minuto, uscita/logica interna 1500 V CA a 50/60 Hz 1 minuto, primario/secondario 500 V DC 1 minuto, tra gruppo di ingressi e uscite
umidità relativa	5...95 % a 55 °C senza condensa
Caratteristiche ambientali	Gas resistant class Gx Gas resistant class 3C4 Dust resistant class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant livello 2 Mold growth resistant class 3B2 Fungal spore resistant class 3B2

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,500 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	12,000 cm
Peso imballo (Kg)	151,000 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	2,542 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



Environmental Data

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 ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	33 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	19 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	13 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.3 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again



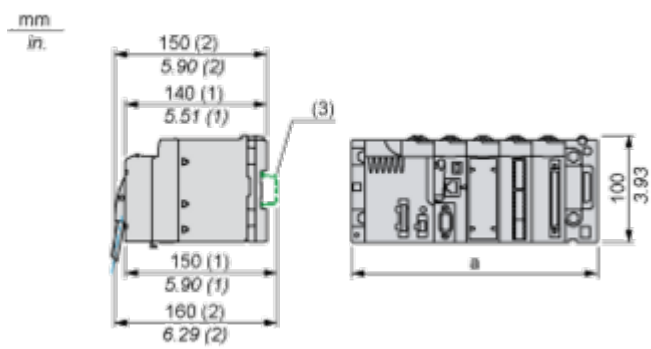
Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	3
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì

Disegni dimensionali

Moduli installati su rack

Dimensioni



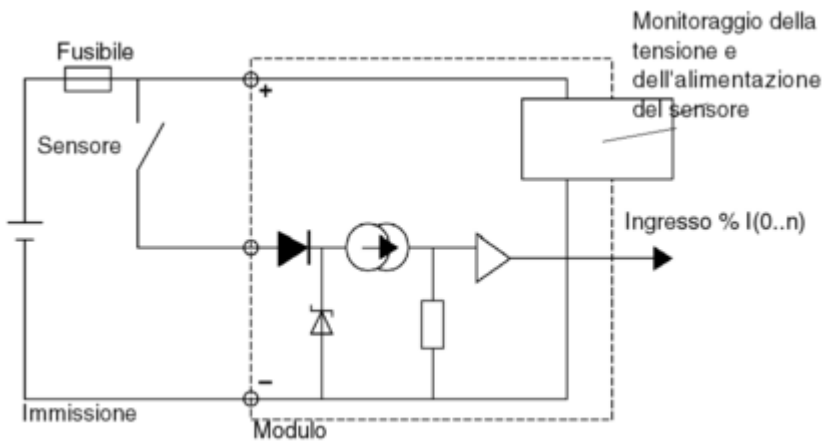
- (1) Con morsettiera rimovibile (gabbia, vite o molla).
(2) Con connettore FCN.
(3) Su guida AM1 ED: larghezza 35 mm, profondità 15 mm. Solo possibile con il rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

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

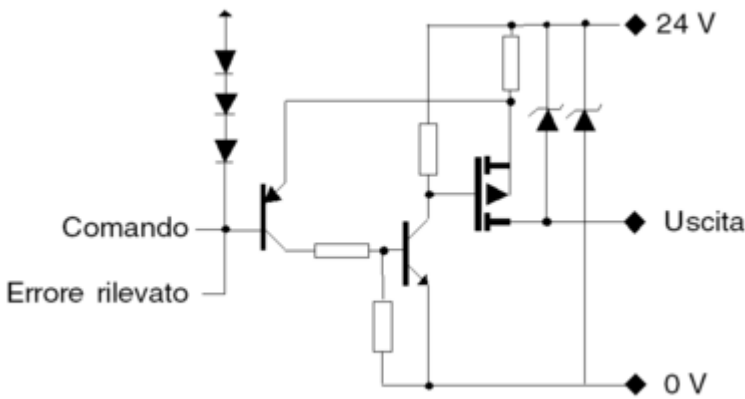
Conessioni e schema

Collegamento del modulo

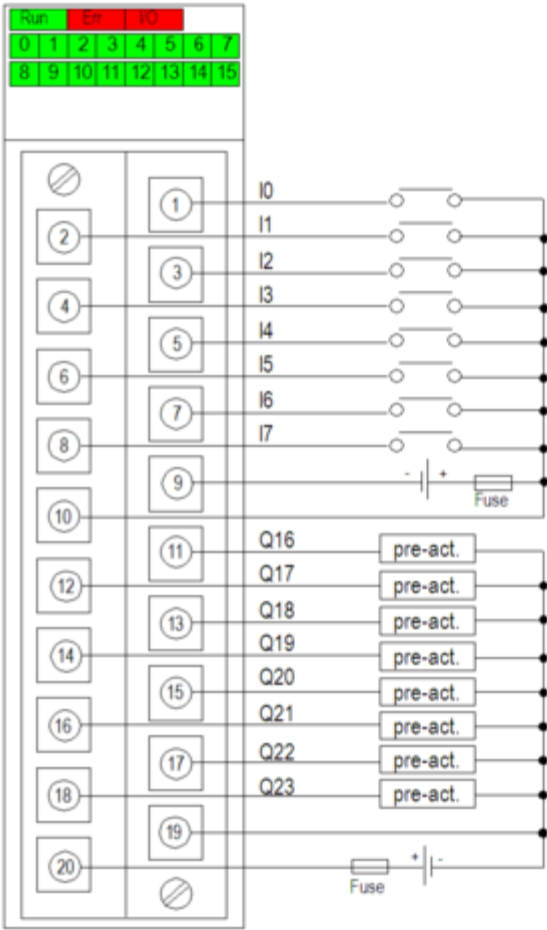
Schema del circuito dell'ingresso



Schema del circuito dell'uscita



Collegamento del modulo



alimentatore 24 VCC
Fusibile ingressi fusibile ad azione rapida da 0,5 A
Fusibile uscite fusibile ad azione rapida da 6,3 A
preatt preattuatore

Image of product / Alternate images

Alternative





