

Scheda dati

Specifiche



Modulo uscite digitali M340 - 64 uscite - Stato solido - 24 V CC positiva

BMXDDO6402K

Prezzo: 1.114,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon X80
Tipo Prodotto	Modulo uscita digitale
numero uscite digitali	64 conforme a IEC 61131-2
Tipo uscita digitale	Stato solido
Logica uscita digitale	Positivo
tensione uscita digitale	24 V 19...30 V DC
Corrente uscita digitale	0,1 A

Caratteristiche tecniche

corrente per via	0,125 A
Maximum current per module	6,4 A
Resistenza di isolamento	> 10 MOhm 500 V CC
potenza dissipata in W	6,85 W
tempo di risposta in uscita	1,2 ms
messa in parallelo uscite	Si: 3 massimo
consumo tipico di corrente	160 mA a 3,3 V CC
Affidabilità MTBF	150000 H
tipo di protezione	Fusibile esterno protezione polarità inversa protezione da cortocircuito Protezione sovraccarico protezione da sovratensione
protezione sovraccarico uscita	Con limitatore di corrente Con interruttore elettronico 0,125 A < Id < 0,185 A
protezione contro sovratensioni uscite	Con diodo transil
protezione cortocircuiti uscita	Con fusibile esterno 2 A
protezione polarità inversa	Diodo inverso
soglia di rilevamento tensione	< 14 V CC preazionatore guasto > 18 V CC preazionatore allo stato 0
Maximum tungsten load	1,2 W
Frequenza di commutazione	0,5/LI² Hz
Maximum overload time	15 ms
impedenza di carico ohmico	>= 220 Ohm

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

LED di stato	1 LED (verde) indicatore +32 vie 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 Netto	0,15 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, uscita/terra 1500 V CA a 50/60 Hz 1 minuto, uscita/logica interna 500 V DC 1 minuto, tra gruppo di vie
Resistenza alle vibrazioni	3 gn
Resistenza agli shock	30 gn
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
umidità relativa	5...95 % a 55 °C senza condensa
Altitudine di funzionamento	0...2000 m 2000...5000 m con fattore di declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,800 cm
Confezione 1: larghezza	11,300 cm
Confezione 1: profondità	11,300 cm
Peso imballo (Kg)	180,000 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	3,085 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	53
Use Better	
 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	E9e954e9-6f86-4d0f-b61c-767620a2bb40
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Use Again	
 Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	Sì

Disegni dimensionali

Moduli installati su rack

Dimensioni



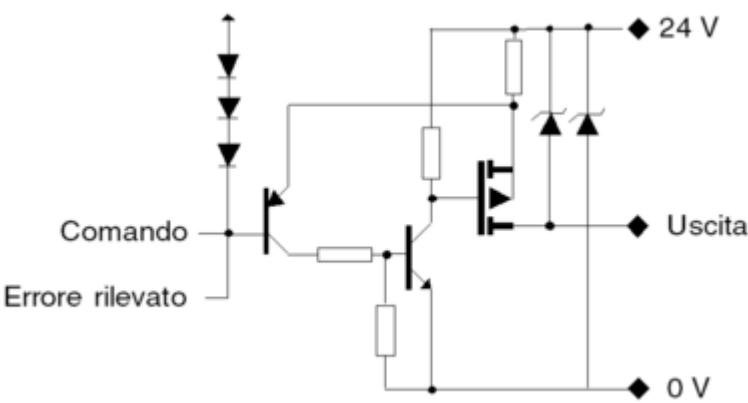
- (1) Con morsettiera rimovibile (gabbia, vite o molla).
(2) Con connettore FCN.
(3) Su guida AM1 ED: larghezza 35 mm, profondità 15 mm. Solo possibile con il rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

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

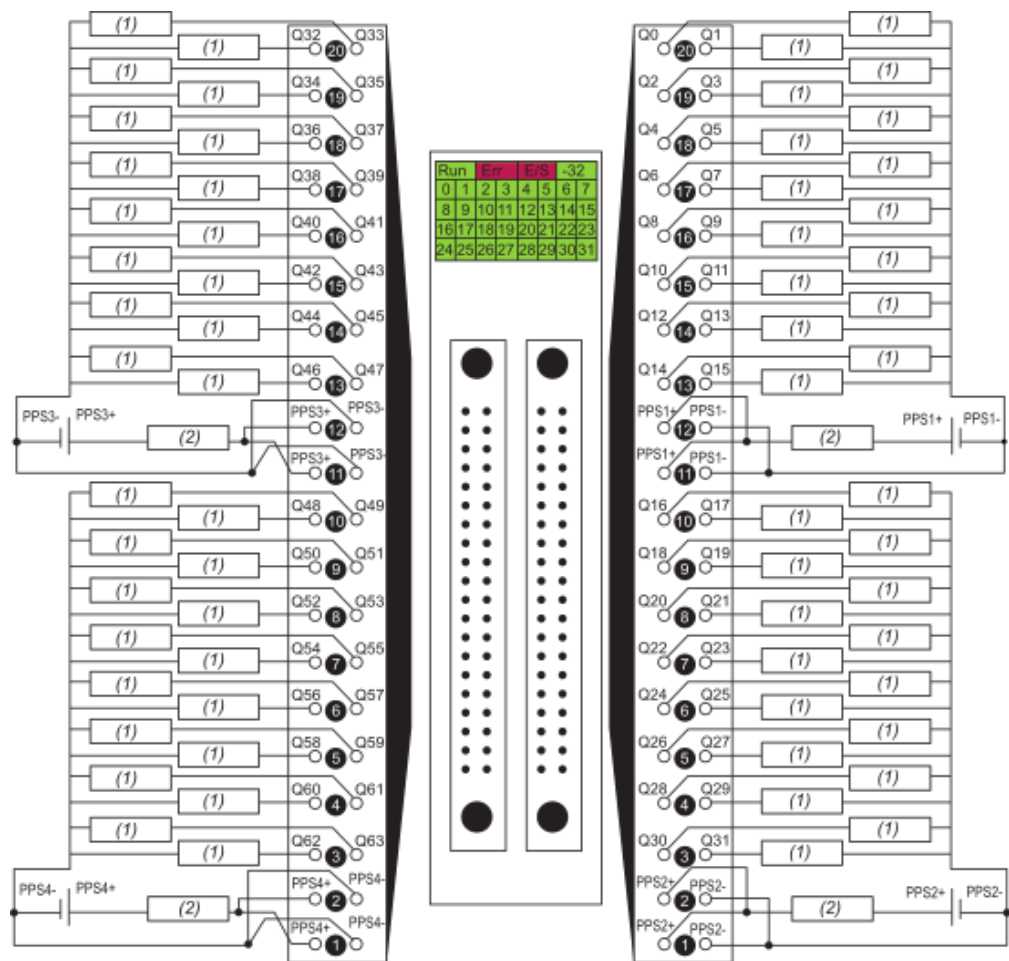
Connessioni e schema

Collegamento del modulo

Schema del circuito dell'uscita



Collegamento del modulo



(1) Preattuttore
(2) Fusibile: fusibile ad azione veloce da 2 A per ogni gruppo di 16 canali
Alimentazione 24 VCC
Alimentazione preattuttore PPS

Image of product / Alternate images

Alternative



