

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

BMXDDI3202K

digitalni ulazni modul M340 - 32 ulaza - 24 V
DC pozitivna logika



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon X80
Tip proizvoda ili komponente	Digitalni ulazni modul
Broj digitalnog ulaza	32
Tip digitalnih ulaza	Isolated
Tip ulaza	Struja sink (pozitivna logika)
Napon digitalnog ulaza	24 V DC, discrete input logic: positive
Struja digitalnog ulaza	2,5 mA

Dopunske informacije

Kompatibilnost ulaza	Sa 2-žični/3-žičnim senzorom blizine u skladu sa IEC 60947-5-2 Sa 2-žični/3-žičnim senzorom blizine u skladu sa IEC 61131-2 tip 1
Sensor power supply	19...30 V
Garantovano stanje 1	≥ 2 mA
Garantovano stanje 0	≤ 0.5 mA
Impedansa ulaza	9600 Ω
Otpornost izolacije	> 10 MOhm 500 V DC
Snaga disipacije u w	3,9 W
DC typical response time	4 milisekundi
DC maximum response time	7 milisekundi
Paralelna veza ulaza	Ne
Tipična potrošnja struje	121 mA pri 3.3 V DC
Mtbf pouzdanost	696320 H
Tip zaštite	1 external fuse per group of channel 0.5 A fast blow Reverse polarity protection
Prag detekcije napona	< 14 V DC sensor fault > 18 V DC sensor OK
Statusne led lampice	1 LED (green) module operating (RUN) 1 LED per channel (green) channel diagnostic Greška modula (ERR): 1 LED (crvena) 1 LED (red) module I/O
Masa proizvoda	0,112 kg

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20
Direktive	2014/35/EU - niskonaponska direktiva 2014/30/EU - elektromagnetna kompatibilnost 2012/19/EU - WEEE direktiva
Dielektrična snaga	1500 V AC at 50/60 Hz 1 minute, primary/secondary 500 V DC 1 minute, between group of channels
Otpornost na vibracije	3 gn
Otpornost na udare	30 gn
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C

Relativna vlažnost	5...95 % at 55 °C without condensation
Nadmorska visina za rad uređaja	0...2000 m 2000...5000 m with derating factor

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,154 kg
Pakovanje 1 visina	55,000 mm
Pakovanje 1 širina	110,000 mm
Pakovanje 1 dužina	115,000 mm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------