

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

BMXDAI1604

digitalni ulazni modul M340 - 16 ulaza -
100..120 V AC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon X80
Tip proizvoda ili komponente	Digitalni ulazni modul
Broj digitalnog ulaza	16
Tip digitalnih ulaza	Isolated
Tip ulaza	Kapacitivni
Napon digitalnog ulaza	100...120 V AC
Struja digitalnog ulaza	5 mA

Dopunske informacije

Kompatibilnost ulaza	2-wire proximity sensor conforming to IEC 60947-5-2 2-žični blizinski senzor u skladu sa IEC 61131-2 tip 3
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Ograničenje mrežne frekvencije	47...63 Hz
Sensor power supply	85...132 V
Garantovano stanje 1	≥ 2.5 mA
Garantovano stanje 0	≤ 1 mA
Impedansa ulaza	13000 Ω
Otpornost izolacije	> 10 MOhm 500 V DC
Snaga disipacije u w	3,8 W
AC activation response time	10 milisekundi
AC deactivation response time	20 milisekundi
Tipična potrošnja struje	76 mA pri 3.3 V DC
Mtbf pouzdanost	1303067 H
Tip zaštite	1 external fuse per group of channel 0.5 A fast blow
Prag detekcije napona	< 40 V AC sensor fault > 82 V AC senzor 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	0,115 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 pri 50/60 Hz 1 min
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

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	152 g
Pakovanje 1 visina	5,5 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	12 cm
Pakovanje 2 težina	2,6 kg

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
-----------	-----------