

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

BMXAMO0410

analogni izlazni modul M340 - 4 izlaza



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon X80
Tip proizvoda ili komponente	Analogni izlazni modul
Električna veza	20 priključaka 1 konektor
Isolation between channels	Izolovano

Dopunske informacije

Greška merenja	$\leq 0.2\%$ of full scale 0...60 °C 0.1% of full scale 25 °C
Temperaturni drift	45 ppm/°C +/- 10 V 45 ppm/°C 0...20 mA 45 ppm/°C 4...20 mA
Minimalno slabljenje preslušavanja	80 dB
Faktor potiskivanja istofazne smetnje	100 dB
Izolacioni napon	1400 V DC između kanala i uzemljenja 1400 V DC između kanala i magistrale 750 V DC između kanala
Tip detekcije	Otvoreno kolo 0...20 mA Otvoreno kolo 4...20 mA Kratak spoj +/- 10 V
Impedansa omskog opterećenja	$\geq 1000\ \Omega$ +/- 10 V $\leq 500\ \Omega$ 0...20 mA $\leq 500\ \Omega$ 4...20 mA
Nivo izlaza	Visok nivo
Broj analognih izlaza	4
Tip analognog izlaza	Struja: 0...20 mA Struja: 4...20 mA Napon: +/- 10 V
Rezolucija analognog izlaza	15 bitova + znak
Napajanje	Interno napajanje putem reka
Vreme konverzije	$\leq 1\text{ ms}$
Maksimalna vrednost konverzije	0...21 mA 0...20 mA 0...21 mA 4...20 mA +/- 10.5 V +/- 10 V
Povratak na prvobitno stanje izlaza	Podesivo Predefinisano
Nadmorska visina za rad uređaja	0...2000 m 2000...5000 m with derating factor
Statusne led lampice	RUN: 1 LED (zelena) 1 LED per channel (green) channel diagnostic ERR: 1 LED (crvena) I/O: 1 LED (crvena)

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova društva ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Masa proizvoda	0,15 kg
Snaga potrošnje u w	3 W 24 V DC tipično 3,6 W 24 V DC maksimalni 0,45 W 3.3 V DC tipično 0,51 W 3.3 V DC maksimalni

Okruženje

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
Ip stepen zaštite	IP20
Direktive	2014/35/EU - niskonaponska direktiva 2014/30/EU - elektromagnetna kompatibilnost 2012/19/EU - WEEE direktiva
Sertifikacija proizvoda	CE RCM CSA EAC Merchant Navy UL
Standardi	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	226 g
Pakovanje 1 visina	5,5 cm
Pakovanje 1 širina	11 cm
Pakovanje 1 dužina	12 cm
Pakovanje 2 težina	3,61 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
-----------	-----------