

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

140DDI85300C

Modicon Quantum digitalni ulazni modul - 34 I -
10..60 V - pozitivna logika



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Quantum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	DC digitalni ulazni modul
Broj digitalnog ulaza	32

Dopunske informacije

Grupa kanala	4
Logički ulaz	Pozitivno (sink)
Ograničenje napona ulaza	10...60 V
Naponski ulaz	12 V 5...10 mA DC 24 V 6...30 mA DC 48 V 2...15 mA DC 60 V 1...5 mA DC
Naponsko stanje 1 garantovano	9...12 V 12 V +/- 5 % 11...24 V 24 V - 15...20 % 34...48 V 48 V - 15...20 % 45...60 V 60 V - 15...20 %
Naponsko stanje 0 garantovano	0...1.8 V 12 V +/- 5 % 0...10 V 48 V - 15...20 % 0...12.5 V 60 V - 15...20 % 0...5 V 24 V - 15...20 %
Apsolutni maksimalni napon	75 V
Zahtev za adresiranje	2 ulazne reči
Vreme odziva	4 ms iz stanja 0 do stanja 1 4 ms iz stanja 1 do stanja 0
Frekvencija preklapanja	<= 100 Hz
Izolacija između grupe i magistrale	2500 Vrms DC tokom 1 minuta
Izolacija između grupe	700 Vrms DC tokom 1 minuta
Snaga disipacije	1 W + (0.25 x broj tačaka)
Označavanje	CE
Lokalna signalizacija	Bus komunikacija je prisutna (aktivna): 1 LED (zelena) Status ulaza: 32 LED lampice (zelena)
Potrebna struja magistrale	300 mA
Format modula	Standardni
Masa proizvoda	0,295 kg

Okruženje

Tretman zaštite	Zaštitni premaz Humiseal 1A34
Standardi	CSA C22.2 No 142 UL 508 EN/IEC 61131-2
Sertifikacija proizvoda	CSA CE ATEX Merchant Navy IEC-Ex UL EAC RCM Opasni prostor klasa 1, odeljak 2
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	4 kV contact conforming to IEC 801-2 8 kV on air conforming to IEC 801-2
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V/m 80...2000 MHz conforming to IEC 801-3
Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Relativna vlažnost	95 % without condensation
Nadmorska visina za rad	<= 5000 m

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	442 g
Pakovanje 1 visina	5 cm
Pakovanje 1 širina	16 cm
Pakovanje 1 dužina	31,5 cm
Pakovanje 2 težina	1,184 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
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
-----------	-----------