

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

140DDI36400C

Modicon Quantum digitalni ulazni modul - nizak napon - 96 I - pozitivna logika



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Quantum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	Niskonaponski DC digitalni ulazni modul
Broj digitalnog ulaza	96

Dopunske informacije

Grupa kanala	6
Logički ulaz	Pozitivno (sink)
Napon digitalnog ulaza	24 V DC
Ograničenje napona ulaza	19.2...30 V
Naponsko stanje 1 garantovano	15...30 V DC
Naponsko stanje 0 garantovano	5 V DC
Garantovano stanje 1	≥ 2.5 mA
Garantovano trenutno stanje 0	≥ 0.7 mA
Zahtev za adresiranje	6 reči
Impedansa ulaza	6700 Ω
Apsolutni maksimalni ulaz	30 V neprekidno 50 V eksponencijalno opadajući impuls
Vreme odziva	≤ 2 ms iz stanja 0 do stanja 1 ≤ 3 ms iz stanja 1 do stanja 0
Snaga disipacije	1.35 W + (0.13 x broj uključenih tačaka)
Izolacija između grupe	500 Vrms tokom 1 minuta
Lokalna signalizacija	Bus komunikacija je prisutna (aktivna): 1 LED (zelena) Otkrivena spoljašnja greška (F): 1 LED (crvena) Status ulaza: 96 LED lampica (zelena)
Označavanje	CE
Potrebna struja magistrale	270 mA
Format modula	Standardni
Masa proizvoda	0,3 kg

Okruženje

Tretman zaštite	Zaštitni premaz Humiseal 1A34
Standardi	CSA C22.2 No 142 UL 508
Sertifikacija proizvoda	C-Tick FM 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	529 g
Pakovanje 1 visina	5 cm
Pakovanje 1 širina	16,5 cm
Pakovanje 1 dužina	32 cm
Pakovanje 2 težina	1,058 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 months
-----------	-----------