

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

140DDO36400C

Modicon Quantum digitalni izlazni modul - 96 O
- negativna logika - 6 reči



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Quantum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	DC digitalni izlazni modul
Broj digitalnih izlaza	96

Dopunske informacije

Grupa kanala	6 grupa od 16
Logika digitalnog izlaza	Negativna logika (sink)
Zahtev za adresiranje	6 izlaznih reči
Napon digitalnog izlaza	24 V DC
Ograničenje izlaznog napona	19.2...30 V
Maksimalni pad napona	<0,4 V 0,5 A
Maksimalna struja opterećenja	<= 0.5 A svake tačke <= 19.2 A po modulu <= 3.2 A svaka grupa
Udar na struju	2 A
Vreme odziva	<= 0.1 ms u stanju 0 ka stanju 1 <= 0.1 ms u stanju 1 ka stanju 0
Maksimalna struja curenja	1 mA 24 V
Zaštita od kratkog spoja	Sa
Zaštita od preopterećenja izlaza	Sa
Induktivnost opterećenja	$\text{Induktivnost(H)} = 0.5 / ((\text{struja(A)})^2 \times (\text{prekidačka frekvencija(Hz)}))$ 0.5...4 Hz
Indikacija greške	Očitavanje greške Gubitak napajanja u polju Izveštavanje o greški Greška tačke
Izolacija između kanala i magistrale	500 Vrms DC tokom 1 minuta
Snaga disipacije	7 W
Označavanje	CE
Lokalna signalizacija	Bus komunikacija je prisutna (aktivna): 1 LED (zeleni) Otkrivena spoljašnja greška (F): 1 LED (crveni) Status ulaza: 96 LED lampica (zeleni)
Zahtev za strujom sa magistrale (reka)	250 mA
Format modula	Standardni
Masa proizvoda	0,45 kg

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 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 ovenavedenih informacija.

Okruženje

Tretman zaštite	Zaštitni premaz Humiseal 1A34
Sertifikacija proizvoda	RMRS C-Tick GOST FM klasa 1 odeljak 2
Standardi	CSA C22.2 No 142 UL 508
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	559 g
Pakovanje 1 visina	4,5 cm
Pakovanje 1 širina	16,5 cm
Pakovanje 1 dužina	31,5 cm
Pakovanje 2 težina	1,118 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
-----------	-----------