

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

140DDO36400

digitalni izlazni modul Modicon Quantum - 96 O - 24 V DC



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
Udarina struja	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 Greška tačke Gubitak napajanja u polju Izveštavanje o greški
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 (zeleno) Otkrivena spoljašnja greška (F): 1 LED (crveno) Status ulaza: 96 LED lampica (zeleno)
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 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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	C-Tick RMRS 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

Pakovanje 1 težina	0,545 kg
Pakovanje 1 visina	50,000 mm
Pakovanje 1 širina	165,000 mm
Pakovanje 1 dužina	310,000 mm

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