

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

140DAI75300C

digitalni ulazni modul Modicon Quantum - CC -
32 I - 230 V AC



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Quantum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	VAC digitalni ulazni modul
Ime softvera	Concept ProWORX 32 Unity Pro
Broj digitalnog ulaza	32

Dopunske informacije

Grupa kanala	4
Zahtev za adresiranje	2 ulazne reči
Napon digitalnog ulaza	230 V AC
Struja ulaza	11,5 mA pri 57...63 Hz 9,7 mA pri 47...53 Hz
Naponsko stanje 1 garantovano	165...264 V AC pri 57...63 Hz 175...264 V AC pri 47...53 Hz
Naponsko stanje 0 garantovano	0...40 V AC pri 57...63 Hz 0...40 V AC pri 47...53 Hz
Impedansa ulaza	26500 Ohm kapacitivno pri 57...63 Hz 31800 Ohm kapacitivno pri 47...53 Hz
Ograničenje mrežne frekvencije	47...63 Hz
Maksimalna struja curenja	2,6 mA
Apsolutni maksimalni ulaz	264 V kontinualno 312 V 10 s 400 V 1 ciklus
Vreme odziva	4.9...0.75 ms x linijski ciklus OFF-On 7.3...12.3 ms On-Off
Izolacija između grupe	1780 Vrms tokom 1 minuta
Izolacija između grupe i magistrale	1780 Vrms tokom 1 minuta
Potrebna struja magistrale	250 mA
Maksimalna snaga disipacije u w	5 W
Lokalna signalizacija	Bus komunikacija je prisutna (aktivna): 1 LED (zelena) Otkrivena spoljašnja greška (F): 1 LED (crvena) Status ulaza: 32 LED lampice (zelena)
Označavanje	CE
Format modula	Standardni
Masa proizvoda	0,3 kg

Okruženje

Tretman zaštite	Zaštitni premaz Humiseal 1A34
Standardi	UL 508 CSA C22.2 No 142
Sertifikacija proizvoda	FM klasa 1 odeljak 2 CUL
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	0,530 kg
--------------------	----------

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------