

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# 140DSI35300

digitalni ulazni modul Modicon Quantum - 32 I -  
24 V DC



### Osnovne informacije

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

### Dopunske informacije

Grupa kanala	4
Logički ulaz	Pozitivno (sink)
Napon digitalnog ulaza	24 V DC
Ograničenje napona ulaza	20...30 V
Naponsko stanje 1 garantovano	$\geq 11$ V DC
Naponsko stanje 0 garantovano	$\leq 5$ V DC
Garantovano stanje 1	$\geq 2.5$ mA
Garantovano trenutno stanje 0	$\leq 1.2$ mA
Zahtev za adresiranje	4 ulazne reči
Apsolutni maksimalni ulaz	45 V tokom 10 ms eksponencijalno opadajućeg impulsa
Vreme odziva	2.2 ms iz stanja 0 do stanja 1 3.3 ms iz stanja 1 do stanja 0
Izolacija između grupe i magistrale	1780 Vrms tokom 1 minuta
Izolacija između grupe	500 Vrms tokom 1 minuta
Provera	Detekcija prekida žice
Lokalna signalizacija	Bus komunikacija je prisutna (aktivna): 1 LED (zeleni) Otkrivena spoljašnja greška (F): 1 LED (crveni) Status ulaza: 32 LED lampice (zeleni)
Označavanje	CE
Potrebna struja magistrale	250 mA
Format modula	Standardni
Masa proizvoda	0,3 kg

### Okruženje

Standardi	CSA C22.2 No 142 UL 508
Sertifikacija proizvoda	FM klasa 1 odeljak 2 C-Tick ABS
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	0,412 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) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
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
-----------	-----------