



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Quantum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	DIO drop interfejs

### Dopunske informacije

Broj portova	2 redundantni
[us] nazivni napon	24 V DC
Ograničenje napona napajanja	20...30 V
Maksimalna struja napajanja	1,6 A 24 V
Udar na struju	30 A 24 V
Maksimalno vreme rezerve	1 milisekundi
Pridruženi osigurač	2,5 A
Izlazni napon	5.1 V
Nazivna izlazna struja	3 A
Minimalna struja potrošača	0 A
Zaštita od kratkog spoja	Sa
Zaštita od prenapona izlaza	Sa
I/o reči	30 I/32 O
Tipičan rek	2 pozicija 16 pozicija 4 pozicija 10 pozicija 3 pozicija 6 pozicija
Dijagnostika prilikom pokretanja	RAM adresa RAM Checksum
Dijagnostika u radu	RAM RAM adresa Checksum
Snaga disipacije u w	11 W
Povezivanje - priključci	Priključni blok, 7 polova
Format modula	Standardni

### Okruženje

Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	4 KV na kontaktu u skladu sa IEC 801-2 8 kV u vazduhu u skladu sa IEC 801-2
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V/m 80...2000 MHz u skladu sa IEC 801-3
Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Relativna vlažnost	95 % bez kondenzacije
Nadmorska visina za rad	<= 5000 m

Tretman zaštite	TC Zaštitni premaz Humiseal 1A34
Standardi	UL 508
Sertifikacija proizvoda	CSA klasa 1 odeljak 2 GOST UL C-Tick DNV

## Pakovanje

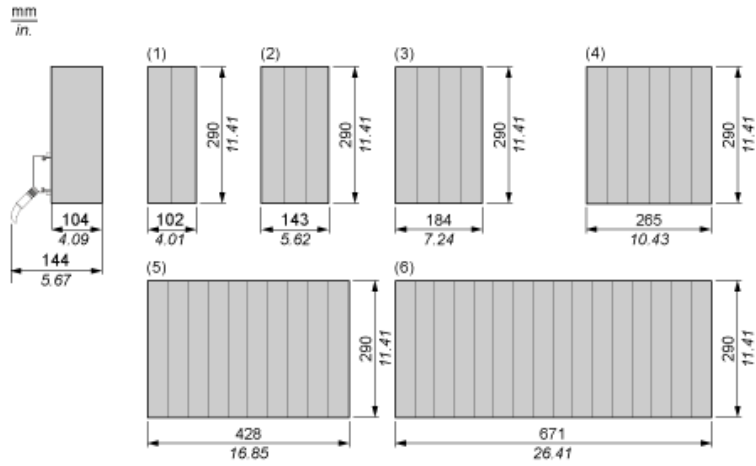
Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,0 cm
Package 1 Width	16,0 cm
Package 1 Length	31,5 cm
Package 1 Weight	724,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	1,448 kg

## Ugovorna garancija

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

Racks for Modules Mounting

Dimensions of Modules and Racks



- (1) 2 slots
- (2) 3 slots
- (3) 4 slots
- (4) 6 slots
- (5) 10 slots
- (6) 16 slots

---

DC Powered Distributed I/O (DIO) Module

---

Wiring Diagram

