



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Quantum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	Modul relejnog izlaza
Broj digitalnih izlaza	8

Dopunske informacije

Tip kontakata i sastav	1 NO/NC
Oblik kontakta	Forma C
Napon digitalnog izlaza	20...250 V AC 30...150 V DC 5...30 V DC
Zahtev za adresiranje	0.5 izlazne reči
Maksimalna struja opterećenja	100 mA 30...50 V DC L/R = 10 ms 2 A 250/30 V AC/DC volfram 1/4 hp cos phi = 0,4 3 A 250/30 V AC/DC 300 mA 30...50 V DC rezistivno 5 A 250/30 V AC/DC rezistivno pri 60 °C
Udarana struja	20 A za 10 ms kapacitivno
Prekidačka frekvencija	30 Hz rezistivno opterećenje F = 0.5/1 ² L induktivno opterećenje
Preklopna moć u va	1250 VA rezistivno
Maksimalni odziv pri otvorenom ulazu	10 Milisekundi u stanju 0 do stanja 1 20 milisekundi u stanju 1 do stanja 0
Mehanička trajnost	10000000 ciklusa
Električna trajnost	100000 Ciklusa 100 mA 30...150 V DC L/R = 10 ms 100000 Ciklusa 30...150 V DC pomoćni relej 100000 Ciklusa 300 mA 30...150 V DC rezistivno 100000 Ciklusa 5 A 30 V DC rezistivno 200000 Ciklusa 5 A 250 V AC rezistivno 50000 ciklusa 500 mA 30...150 V DC rezistivno
Zaštita od prenapona izlaza	Interno sa varistorom, 275 V
Izolacija između kanala	1780 Vrms AC tokom 1 minuta 2500 V DC
Izolacija između kanala i magistrale	1780 Vrms AC tokom 1 minuta 2500 V DC tokom 1 minuta
Snaga disipacije	2.75 W + (0.5 x broj uključenih tačaka)
Označavanje	CE
Lokalna signalizacija	Zabus komunikacija je prisutna (aktivna): 1 LED (zelena) Zaotkrivena spoljašnja greška (F): 1 LED (crvena) Zastatus ulaza: 8 LED lampica (zelena)
Potrebna struja magistrale	560 mA
Format modula	Standardni
Masa proizvoda	0,3 kg

Okruženje

Tretman zaštite	Zaštitni premaz Humiseal 1A34
Sertifikacija proizvoda	RINA FM klasa 1 odeljak 2 GOST C-Tick DNV GL RMRS ABS
Standardi	UL 508 CSA C22.2 No 142
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

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16,3 cm
Package 1 Width	4,5 cm
Package 1 Length	31,2 cm
Package 1 Weight	498 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	962 g
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	64
Package 3 Height	80 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	30,784 kg

Održivost ponude

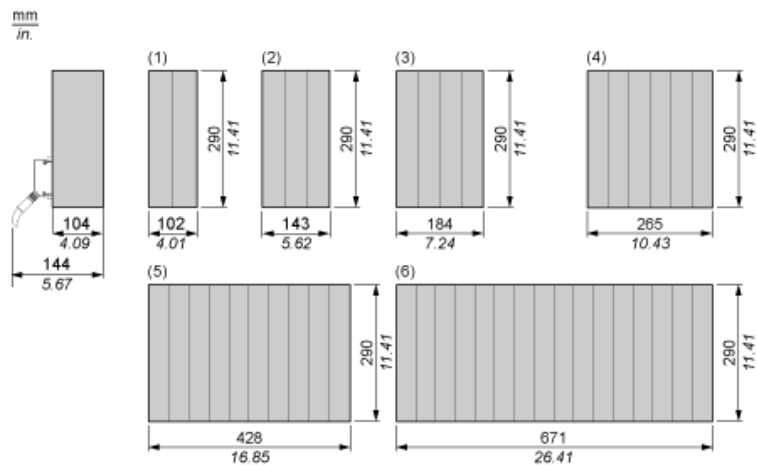
Status održive ponude	Green Premium proizvod
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil 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
-----------	-----------

Racks for Modules Mounting

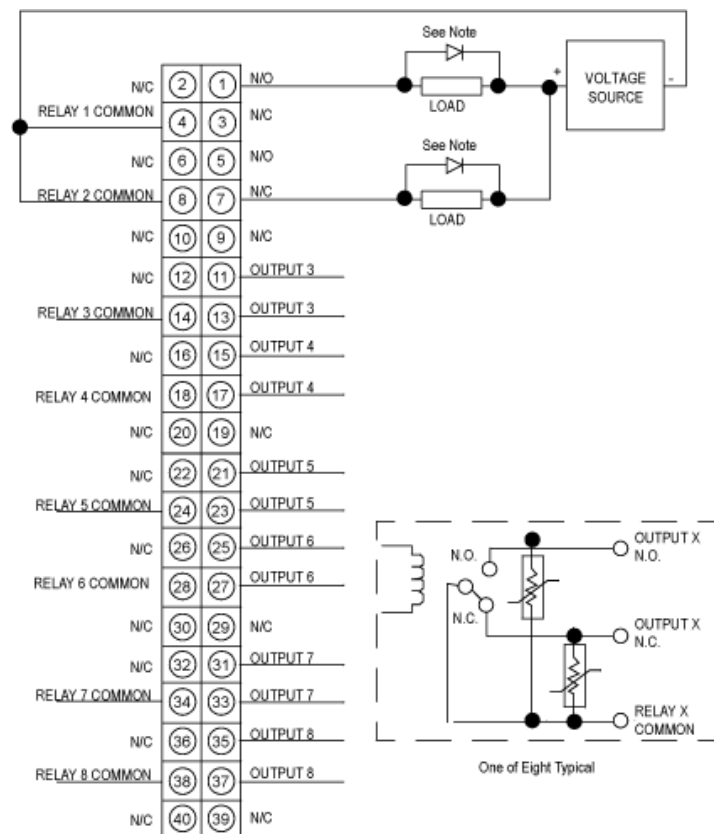
Dimensions of Modules and Racks



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

Relay Output Normally Open/Normally Closed Module

Wiring Diagram



N/C Not Connected
N.O. Normally Open
N.C. Normally Closed