

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

170ADO54050

discrete output module Modicon Momentum - 16 O solid state



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Momentum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	Diskretna izlazna baza AC
Grupa kanala	2 grupe od 8 izlaza
Broj digitalnih izlaza	16
Tip digitalnog izlaza	Trijak
Napon digitalnog izlaza	120 V AC
Struja po kanalu	0,5 A
Zaštita od kratkog spoja	Unutrašnji osigurač, 5 A tromi topljivi osigurač po grupi
Tretman zaštite	TC

Dopunske informacije

[ue] nazivni radni napon	120 V AC
Struja digitalnog izlaza	4 A po grupi 8 A po modulu
Minimum izlazne struje	30 mA
Maksimalna struja curenja	1,9 mA 120 V AC
Udar na struju	10 A za 2 ciklusa 15 A za 1 ciklus 5 A za 3 ciklusa
Maksimalni pad napona	<1,5 V 0,5 A u stanju 1
Zaštita od preopterećenja izlaza	Unutrašnji osigurač
Vreme odziva	1/2 x 1/f (= 0.5 jednog ciklusa) iz stanja 0 do stanja 1 1/2 x 1/f (= 0.5 jednog ciklusa) iz stanja 1 do stanja 0
Izolacija između kanala i magistrale	1780 V AC tokom 1 minuta
Snaga disipacije	7.5 W maksimalno 6 W tipično
Označavanje	CE
Lokalna signalizacija	Zastatus kanala: 16 LED lampica
Potrošnja struje	125 mA pri 120 V AC
Opis priključaka plc n°1	(3)OUT_DIS#3 (4)OUT_DIS#4 (12)OUT_DIS#12 (8)OUT_DIS#8 TB (10)OUT_DIS#10 (1N)PW (1)OUT_DIS#1 (9)OUT_DIS#9 (1L+)PW (5)OUT_DIS#5 (13)OUT_DIS#13 (15)OUT_DIS#15 (2)OUT_DIS#2 (11)OUT_DIS#11 (6)OUT_DIS#6 (7)OUT_DIS#7 (14)OUT_DIS#14 (16)OUT_DIS#16
Dubina	47,5 mm

Visina	141,5 mm
Širina	125 mm
Masa proizvoda	0,284 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA[RETURN]UL[RETURN]FM klasa 1 odeljak 2
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...1000 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	9 cm
Package 1 Width	18 cm
Package 1 Length	25,5 cm
Package 1 Weight	494 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	2,964 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	60 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	48 cm
Package 3 Weight	23,712 kg

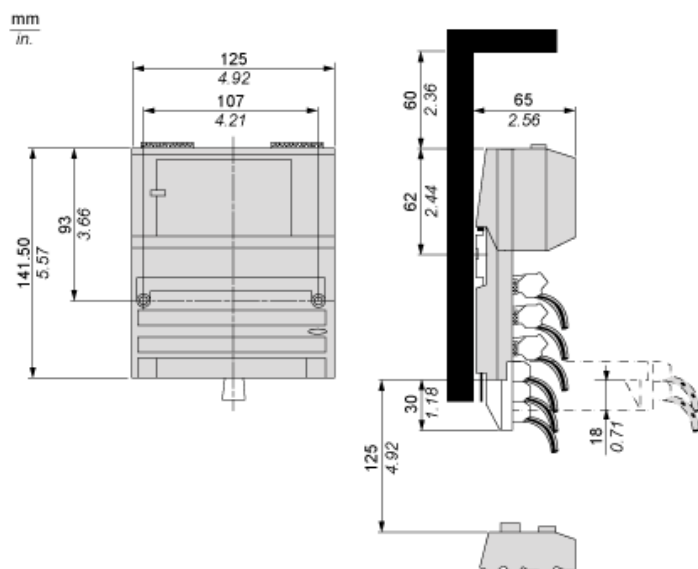
Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
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.

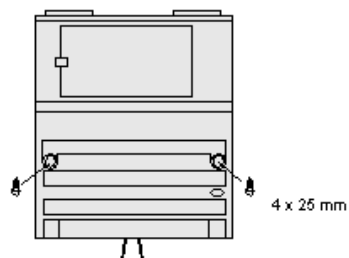
Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

Standard Adapter on a Discrete VAC Base

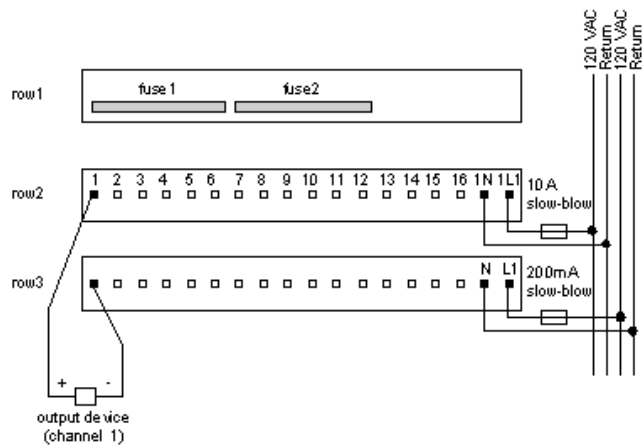


Mounting on a Wall

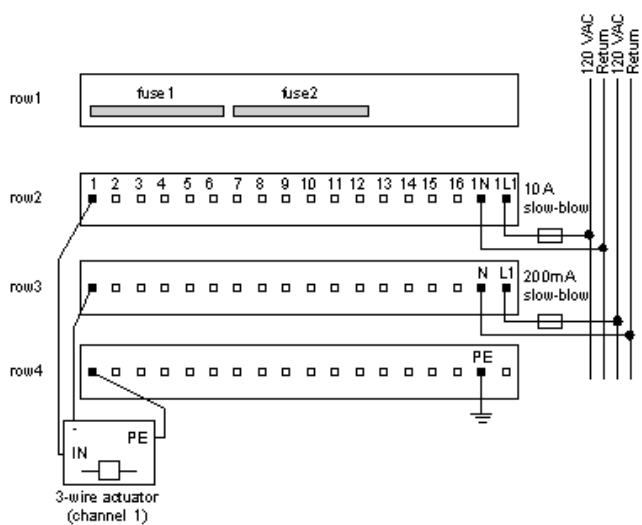


External Wiring Diagrams

2-Wire Device



3-Wire Device



Internal Pin Connections

Rows 1 through 3 show the internal connections between terminals on the I/O base. Row 4 shows the internal connections on the optional busbar.

