

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

170ADM54080

Modicon Momentum - Modbus I/O module base - 6 I / 3 O



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Momentum platforma za automatizaciju
Tip proizvoda ili komponente	Baza Modbus I/O modula
Grupa kanala	1 grupa od 6 diskretnih ulaza 1 grupa od 3 diskretna izlaza
Broj digitalnog ulaza	6
Broj digitalnih izlaza	3
Broj portova	1
Protokol komunikacionog porta	Modbus
Ožičenje	2 ili 4 žice

Dopunske informacije

Logika digitalnog ulaza	Pozitivna
Napon digitalnog ulaza	120 V AC 47...63 Hz 0...132 V AC
Zaštita ulaza od prenapona	200 V
Garantovano naponsko stanje 1	≥ 79 V
Garantovano naponsko stanje 0	≤ 20 V
Garantovano trenutno stanje 1	≥ 5.5 mA
Garantovano trenutno stanje 0	≤ 1.9 mA
Logika digitalnog izlaza	Pozitivna
Napon digitalnog izlaza	120 V 47...63 Hz
Struja digitalnog izlaza	0.5 mA po tački 1.5 mA po modulu
Maksimalni pad napona	< 1.5 V 0.5 A u stanju ON
Maksimalna struja curenja	1.9 mA AC 120 V
Udar na struju	30 mA
Vreme odziva	< 12.3 ms 60 Hz iz stanja 1 do stanja 0 ulazno kolo < 12.3 ms 60 Hz iz stanja 1 do stanja 0 izlazno kolo < 12.5 ms 60 Hz iz stanja 0 do stanja 1 ulazno kolo < 12.5 ms 60 Hz iz stanja 0 do stanja 1 izlazno kolo
Podrška komunikacionog porta	RS485
Brzina prenosa	9600 bit/s 19200 bit/s
Format podataka	8-bitni RTU 7-bitni ASCII
Broj adresa	0...247
Vremensko ograničenje porta	150 milisekundi
Označavanje	CE
Električna veza	2 konektora za odvojive kleme
Potrošnja struje	125 mA pri 120 V
Masa proizvoda	0,24 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA[RETURN]UL
Tretman zaštite	TC
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	6,7 cm
Package 1 Width	17,0 cm
Package 1 Length	21,0 cm
Package 1 Weight	456,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	3,514 kg

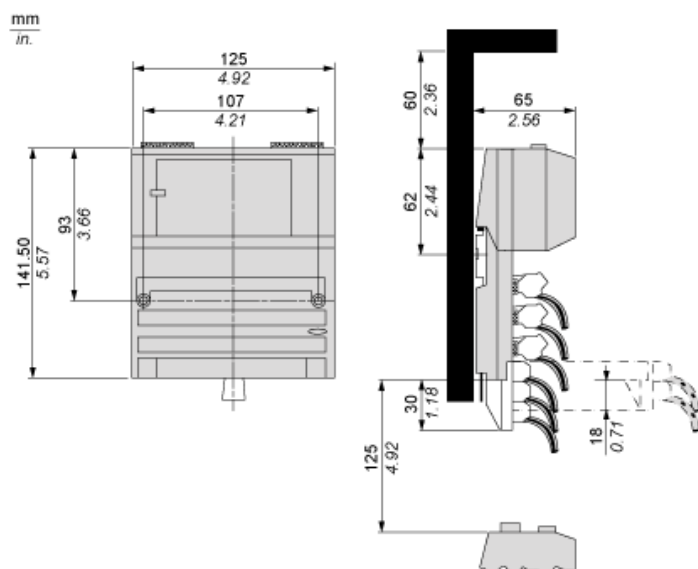
Održivost ponude

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.

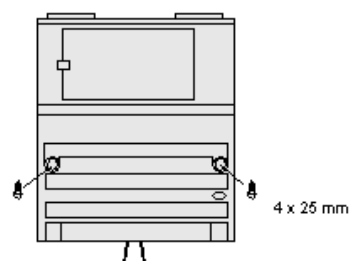
Ugovorna garancija

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

Standard Adapter on a Discrete VAC Base

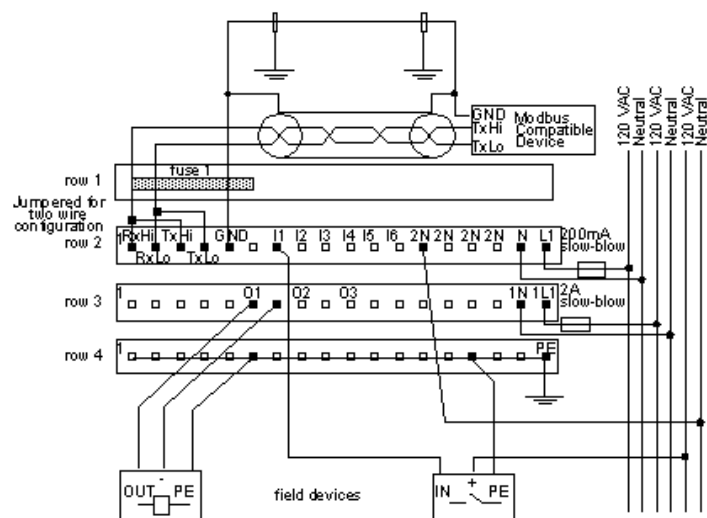


Mounting on a Wall



External Wiring Diagram

2-Wire Devices



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.

