



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon M241
Tip proizvoda ili komponente	Analogni ulazni kertridž
Kompatibilnost proizvoda	Modicon M241C
Broj analognih ulaza	2

Dopunske informacije

Tip analognog ulaza	termopar - 200...1000 °C sa termopar J termopar - 200...1300 °C sa termopar K termopar 0...1760 °C sa termopar R termopar 0...1760 °C sa termopar S termopar 0...1820 °C sa termopar B termopar - 200...400 °C sa termopar T termopar - 200...1300 °C sa termopar N termopar - 200...800 °C sa termopar E Ni 100/Ni 1000 temperaturna sonda - 60...180 °C Pt 100 temperaturna sonda - 200...850 °C Pt 1000 temperaturna sonda - 200...600 °C
Rezolucija analognog ulaza	14 bitova
Lsb vrednost	0.1 °C
Trajanje uzorkovanja	100 milisekundi
Apsolutna greška tačnosti	+/- 0.5 % od pune skale pri 25 °C za Pt 100/Pt 1000, Ni 100/ Ni 1000 temperaturna sonda +/- 0.2 % od pune skale pri 25 °C za termopar K - 200...1300 °C +/- 0.2 % od pune skale pri 25 °C za termopar J - 200...1000 °C +/- 0.2 % od pune skale pri 25 °C za termopar E - 200...800 °C +/- 0.2 % od pune skale pri 25 °C za termopar T - 200...400 °C +/- 0.2 % od pune skale pri 25 °C za termopar N - 200...1300 °C +/- 0.2 % od pune skale pri 25 °C za termopar B 250...400 °C +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za termopar B 400...1280 °C +/- 0.2 % od pune skale pri 25 °C za thermocouple R, S 0...1760°C
Temperaturni drift	+/- 0.008 %FS/°C
Tačnost ponavljanja	+/- 0.1 %FS
Nelinearnost	+/- 0.05 %FS
Preslušavanje	80 dB

Tip kabla	Oklopljen kabl sa upredenim paricama
Električna veza	1 x 1.5 mm ² 1 opružni priključni blok sa razmak 3.81 mm podešavanje za izlaze i napajanje
Maksimalna dužina kabla između dva uređaja	Oklopljen kabl sa upredenim paricama: <30 m za ulaz
Izolacija	Između ulaza i interne elektronike pri 500 V DC Neizolovano između ulaza
Ograničenje napona napajanja	20,4...28,8 V
Lokalna signalizacija	PWR: 1 LED (zelena)
Visina	50 mm
Dubina	21 mm
Širina	34 mm
Masa proizvoda	0,055 kg
Dopustivo trajno preopterećenje	6 V
Impedansa ulaza	>= 1 MOhm

Okruženje

Otpornost na mikroprekide	10 milisekundi
---------------------------	----------------

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	54,000 g
Pakovanje 1 visina	70,000 mm
Pakovanje 1 širina	35,000 mm
Pakovanje 1 dužina	30,000 mm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
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 životne okoline	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Bez PVC	Da