



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon M221
Tip proizvoda ili komponente	Analogni ulazni kertridž
Kompatibilnost proizvoda	Modicon M221C
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 termopar 0...2315 °C sa termopar C 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	125 milisekundi, tip analognog ulaza: termopar 250 milisekundi, tip analognog ulaza: temperaturna sonda
Apsolutna greška tačnosti	+/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za Pt 100/Pt 1000, Ni 100/ Ni 1000 temperaturna sonda +/- 0.4 % od pune skale pri 25 °C za termopar K - 200...0 °C +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za termopar K 0...1300 °C +/- 0.4 % od pune skale pri 25 °C za termopar J - 200...0 °C +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za termopar J 0...1000 °C +/- 0.4 % od pune skale pri 25 °C za termopar E - 200...0 °C +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za termopar E 0...800 °C +/- 0.4 % od pune skale pri 25 °C za termopar T - 200...0 °C +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za termopar T 0...400 °C +/- 0.4 % od pune skale pri 25 °C za termopar N - 200...0 °C +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za termopar N 0...1300 °C

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

+/- 6 °C pri 25 °C za thermocouple R, S 0...200 °C
 +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za thermocouple R, S 200...1760 °C
 +/- 0.1 % od pune skale pri 25 °C za termopar C 0...2315 °C

Temperaturni drift	+/- 0.02 %FS/°C
Tačnost ponavljanja	+/- 0.5 %FS
Nelinearnost	+/- 0.01 %FS
Preslušavanje	<= 1 LSB
Tip kabla	Oklopljen kabl sa upredenim paricama
Električna veza	3 x 1.5 mm ² 2 vijčana priključna bloka sa razmak 3.81 mm podešavanje za ulaze
Maksimalna dužina kabla između dva uređaja	Oklopljen kabl sa upredenim paricama: <30 m za ulaz
Izolacija	Neizolovano između analognog ulaza i interne elektronike
Visina	41 mm
Dubina	15 mm
Širina	35 mm
Masa proizvoda	0,015 kg
Impedansa ulaza	>= 1 MOhm

Okruženje

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

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	15,000 g
Pakovanje 1 visina	35,000 mm
Pakovanje 1 širina	46,000 mm
Pakovanje 1 dužina	70,000 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 toksičnih teških metala	Da
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