



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon M238 logic controller
Produkt eller type komponent	Analog inngang modul
Antall analoge innganger	2
Inngang nivå	Lavnivå
Analogue input type	Thermocouple - 200...760 °C med thermocouple J differential Thermocouple - 270...1370 °C med thermocouple K differential Thermocouple - 270...400 °C med thermocouple T differential
Cross talk	<= 2 LSB

Komplementær

Serie kompatibilitet	Twido Advantys OTB
Oppløsning analog inngang	12 bits
LSB verdi	0.1 °C thermocouple thermocouple T 0.3 °C thermocouple thermocouple J 0.325 °C thermocouple thermocouple K
Tillatt kontinuerlig overlast	+/- 7.5 V, analog input type: thermocouple
Input impedance	>= 1 MOhm thermocouple
Sampling varighet	200 ms
Anskaffelsesperioden+H184	200 ms per kanal + en controller syklus tid
Measurement error	0,2% +/- 5 ° C av full skala på 25 ° C
Temperature coefficient	+/-0.006 %FS/°C
Nøyktighet	+/-0.5 %FS
Ulinearit	+/- 0.2 %FS
Total error	+/-1 %FS
Type kabel	Skjermet kabel
Isolasjon mellom kanal og indre logikk	Photocoupler
Forsyning	Ekstern tilførsel
[Us] merkespenning	24 V DC
Spenningsgrenser	20,4...28,8 V
Elektrisk tilkobling	1 avtagbar skrueterminalblokk
Strømforbruk	30 mA på 24 V DC ekstern 60 mA på 5 V DC intern
Vekt	0,085 kg

Miljø

Dielektrisk styrke	500 V mellom I / U og den ytre tilførselskretsen 2500 V mellom I / O og intern logikk
Bredde	23,5 mm
Dybde	70 mm
Høyde	90 mm

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------