



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon M221
Produkt eller type komponent	Analogue input cartridge
Produktspesifikk applikasjon	Hoisting applications
Produktkompatibilitet	Modicon M221C
Antall analoge innganger	2

Komplementær

Analogue input type	Strøm 4...20 mA Strøm 0...20 mA Voltage 0...10 V
Oppløsning analog inngang	12 bits
LSB verdi	2.44 mV 0...10 Vvoltage 4.88 µA 0...20 mAstrøm 3.91 µA 4...20 mAstrøm
Omformingstid	20 ms
Sampling varighet	10 ms
Feiltoleranse	+/- 0.1 % av full skala at 25 °C +/- 1 % av full skala
Temperature drift	+/- 0.02 %FS/°C
Nøyktighet	+/- 0.5 %FS
Ulinearitet	+/- 0.01 %FS
Cross talk	<= 1 LSB
Type kabel	Vridd skjermet par kabel
Elektrisk tilkobling	3 x 1.5 mm2 2 screw terminal blocks med banen 3,81 mm justering for innganger
Maksimal kabelavstand mellom enheter	Vridd skjermet par kabel: <30 m for inngang
Isolasjon	Non-insulated between analogue input and internal logic
Høyde	41 mm
Dybde	15 mm
Bredde	35 mm
Vekt	0,015 kg
Tillatt kontinuerlig overlast	13 V, analog input type: voltage 40 mA, analog input type: strøm
Inngangsimpedans	<= 250 Ohm strøm >= 1 MOhm voltage

Miljø

Immunitet mot mikroavbrytelser	10 ms
--------------------------------	-------

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	3,5 cm
Pakke 1 Bredde	4,6 cm
Pakke 1 Vekt	7,0 cm
Package 1 Weight	20,0 g
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	75
Pakke 2 Høyde	15,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	3,305 kg

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
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
PVC-fri	Ja

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	JP
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------