



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
Absolute accuracy error	+/- 0.1 % av full skala på 25 °C +/- 1 % av full skala
Temperature drift	+/- 0.02 %FS/°C
Nøyktighet	+/- 0.5 %FS
Ulinearit	+/- 0.01 %FS
Cross talk	<= 1 LSB
Type kabel	Vridd skjermet par kabel
Elektrisk tilkobling	3 x 1.5 mm ² 2 screw terminal blocks med banen 3,81 mm justering for innganger
Maximum cable distance between devices	Vridd skjermet par kabel: <30 m for inngang
Insulation	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
Input impedance	<= 250 Ohm strøm >= 1 MOhm voltage

Miljø

Immunity to microbreaks	10 ms
-------------------------	-------

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	20 g
Forpakning 1 høyde	3,5 cm
Forpakning 1 bredde	4,6 cm
Forpakning 1 lengde	7 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	75
Forpakning 2 vekt	3,305 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
PVC-fri	Ja

Contractual warranty

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