



Produktdata

Produktområde	Modicon M221
Typ av produkt eller komponent	Analogt ingångskort
Specifik produktanvändning	Hissapplikationer
Produktkompatibilitet	Modicon M221C
Analoga ingångar	2

Teknisk data

Analog ingång	Ström 4...20 mA Ström 0...20 mA Spänning 0...10 V
Analog ingångsupplösning	12 bits
LSB-värde	2.44 mV spänning0...10 V 4.88 µA ström0...20 mA 3.91 µA ström4...20 mA
Omvandlingstid	20 ms
Samplingslängd	10 ms
Noggrannhetsfel	+/- 0,1% av full skala vid 25 °C +/- 1% av full skala
Temperatur drift	+/- 0.02 %FS/°C
Repeternoggrannhet	+/- 0.5 %FS
Olinjäritet	+/- 0.01 %FS
Överhörning	<= 1 LSB
Typ av kabel	Partvinnad skärmad kabel
Elektrisk anslutning	2 skruvplintar med delning 3,81 mm adjustment 1.5 mm2 3 x för ingångar
Maximalt kabelavstånd mellan enheter	<30 m partvinnad skärmad kabel: för ingångs/utgångsmodul
Isolation	Ingen separation mellan analog ingång och internlogik
Höjd	41 mm
Djup	15 mm
Bredd	35 mm
Produktens vikt	0,015 kg
Tillåten kontinuerlig överlast	13 V, analog ingångstyp: spänning 40 mA, analog ingångstyp: ström
Ingångsimpedans	<= 250 Ohm ström >= 1 MOhm spänning

Miljö

Immunitet mot mikroavbrott	10 ms
----------------------------	-------

Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	20 g
Förpackning 1 höjd	3,5 cm
Förpackning 1 bredd	4,6 cm
Förpackning 1 längd	7 cm

Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
PVC-fri	Ja