



## Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon M221
Produkt- oder Komponententyp	Cartridge für Analogausgang
Produktkompatibilität	Modicon M221C

## Zusatzmerkmale

Anzahl der Analogausgänge	2
Analoger Ausgangstyp	Spannung: 0 - 10 V
Auflösung der analogen Ausgänge	12 bits
LSB-Wert	2,44 mV 0 - 10 V Spannung
Lasttyp	Ohmsch
Lastimpedanz in Ohm	$\geq 2 \text{ k}\Omega$
Umwandlungszeit	20 ms
Stabilisierungsdauer	40 ms
Absoluter Messfehler	+/- 1 % Skalenendwert +/- 0,3 % der Gesamtskala at 25 °C
Temperaturabweichung	+/- 0,02 %SEW/°C
Wiederholgenauigkeit	+/- 0,4 %Skalenendwert
Nichtlinearität	+/- 0,01 %SEW
Übersprechen	$\leq 1 \text{ LSB}$
Kabeltyp	Twisted-Pair-Kabel (geschirmt)
Elektrische Verbindung	3 1,5 mm <sup>2</sup> 2 Schraubklemmenblöcke mit Rasterabstand 3,81 mm Einstellung für Ausgänge
Maximaler Kabelabstand zwischen Geräten	Twisted-Pair-Kabel (geschirmt): <30 m für Ausgänge
Isolation	Nicht isoliert zwischen analogem Ausgang und interner Logik
Höhe	41 mm
Tiefe	15 mm
Breite	35 mm
Produktgewicht	0,015 kg

## Montage

Störfestigkeit gegen Unterbrechungen	10 ms
--------------------------------------	-------

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,5 cm
VPE 1 Breite	7,0 cm
VPE 1 Länge	4,6 cm
VPE 1 Gewicht	20,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	75
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	3,356 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	1200
VPE 3 Höhe	75 cm
VPE 3 Breite	60 cm
VPE 3 Länge	80 cm
VPE 3 Gewicht	75 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
PVC-frei	Ja

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------