



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon M241
Produkt- oder Komponententyp	Analogeingangskassette
Produktkompatibilität	Modicon M241C
Anzahl der Analogeingänge	2

Zusatzmerkmale

Analoger Eingangstyp	Strom 4 - 20 mA Strom 0 - 20 mA Spannung 0 - 10 V
Auflösung des Analogeingangs	16 Bits
LSB-Wert	1 mV Spannung 2 µA Strom
Abtastdauer	10 ms
Absoluter Genauigkeitsfehler	+/- 0,2 % der Gesamtskala bei 25 °C
Temperaturabweichung	+/- 0,006 %SEW/°C
Wiederholungsgenauigkeit	+/- 0,2 %SEW
Nichtlinearität	+/- 0,05 %SEW
Übersprechen	80 dB
Kabeltyp	Twisted-Pair-Kabel (geschirmt)
Elektrische Verbindung	1 x 1,5 mm ² 1 Federzugklemmenblock mit Rasterabstand 3,81 mm Einstellung für Eingänge und Versorgung
Max. Kabelabstand zwischen den Geräten	Twisted-Pair-Kabel (geschirmt): <30 m für Eingang
Isolation	Zwischen Eingang und interner Logik bei 500 V DC Nicht isoliert zwischen Eingängen
Versorgungsspannungsgrenzen	20,4...28,8 V
Lokale Signalisierung	1 LED (grün) für PWR
Höhe	50 mm
Tiefe	21 mm
Breite	34 mm
Produktgewicht	0,055 kg
Zulässige Dauerüberlast	40 mA, Analogeingangstyp: Strom 30 V, Analogeingangstyp: Spannung
Eingangsimpedanz	<= 250 Ohm Strom >= 1 MOhm Spannung

Montage

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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7 cm
VPE 1 Breite	3,5 cm
VPE 1 Länge	3 cm
VPE 1 Gewicht	74 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	27
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	2,24 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------