TMC4PACK01

Steckmodul, Modicon M241, Applikation Verpackungstechnik, 2 Analogeingänge, Spannung/Strom, Auflösung 16 Bit, Schraubklemmen





Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon M241
Produkt- oder Komponententyp	Cartridge für Analogeingang
Produktspezifische Anwendung	Verpackung
Produktkompatibilität	Modicon M241C
Anzahl der Analogeingänge	2

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmaie		
Messeingänge	Strom 4 - 20 mA Strom 0 - 20 mA Spannung 0 - 10 V	
Auflös. des analogen Eingangs	16 bits	
LSB-Wert	1 mVSpannung 0 - 10 V 2 μAStrom 0 - 20 mA 2 μAStrom 4 - 20 mA	
Abtastdauer	10 ms	
Absoluter Messfehler	+/- 0,2 % der Gesamtskala at 25 °C	
Temperaturabweichung	+/- 0,006 %SEW/°C	
Wiederholgenauigkeit	+/- 0,2 %SEW	
Nichtlinearität	+/- 0,05 %SEW	
Übersprechen	80 dB	
Kabeltyp	Twisted-Pair-Kabel (geschirmt)	
Elektrische Verbindung	1 1,5 mm² 1 Federzugklemmenblock mit Rasterabstand 3,81 mm Einstellung für Eingänge und Versorgung	
Maximaler Kabelabstand zwischen Geräten	Twisted-Pair-Kabel (geschirmt): <30 m für Eingang	
Isolation	Zwischen Eingang und interner Logik bei 500 V DC Nicht isoliert zwischen Eingängen	
Versorgungsspannungsgrenzen	20,428,8 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, Analogeingangsart: Strom 30 V, Analogeingangsart: 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	3,56 cm	
VPE 1 Breite	8,38 cm	
VPE 1 Länge	11,18 cm	
VPE 1 Gewicht	0,07 kg	

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫Ja
Umweltproduktdeklaration	[™] Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	[™] Entsorgungsinformationen
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung