

Produktdatenblatt

Art. Nr. 82.003.0250.0

Analoge Trennverstärker cores C2 M2-A

cores C2 M2-A, Analoger Trennverstärker, 4-Wege
 Potentialtrennung 1,5kV; Eingangssignal: 0... 10V DC, 0...20mA
 DC; Thermokoppler J,K,R,S,T,B,E,N; PT100, PT500, PT1000,
 Ni100 3-/4-Leiteranschluss, Potentiometer 1...100kOhm, Rheostat
 500 Ohm...25 kOhm; Zwei Ausgangssignale: 0...10V DC oder
 0/4...20mA DC; Genauigkeit 0,1%; Versorgungsspannung 24V
 AC/DC; B x H x T: 17,5 x 100 x 112 mm



Art. Nr.	82.003.0250.0
EAN	4049088153532
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Technische Daten

Eingangsbereich (einstellbar)	0 ... +10V, 0 ... 20mA aktiv oder passiv, J, K, R, S, T, B, E, N Thermokoppler, Pt100, Pt500, Pt1000, Ni100. 2, 3, 4 Leiter, 1 ... 100 kOhm Potentiometer, 500 Ohm ... 25 kOhm Rheostat
Ausgangsbereich (einstellbar)	0 ... 20 mA oder 4 ... 20 mA aktiv oder passiv 0 ... +10 V
Galvanische Trennung	ja, 4-Wege-Trennung
Isolationsspannung	1500 V
Genauigkeit	<0,1%, 14 Bit Auflösung
Reaktionszeit	<11 ms
Eingangsspannung DC min.	10 V
Eingangsspannung DC max.	40 V
Eingangsspannung AC min.	19 V
Eingangsspannung AC max.	28 V
Leistungsaufnahme	< 2 W
Anschlussart	Schraubklemme steckbar
Anschlussquerschnitt fein-/eindrähtig	0,14 - 2,5 mm ²
Betriebstemperatur min.	-10 °C
Betriebstemperatur max.	65 °C

Technische Zeichnung



