

Produktdatenblatt

Art. Nr. 82.003.0130.0

Analoge Trennverstärker cores C1 TC-B

cores C1 TC-B, Analoger Trennverstärker, 3-Wege
 Potentialtrennung 1,5kV; Eingangssignal: Thermokoppler
 J,K,R,S,T,B,E,N; Ausgangssignal: 0/1...5V DC oder 0...10V
 DC, 0/4...20mA DC oder 20...4/0mA DC; Genauigkeit 0,1%;
 Versorgungsspannung 24V AC/DC; B x H x T: 6,2 x 93,1 x 102,5
 mm

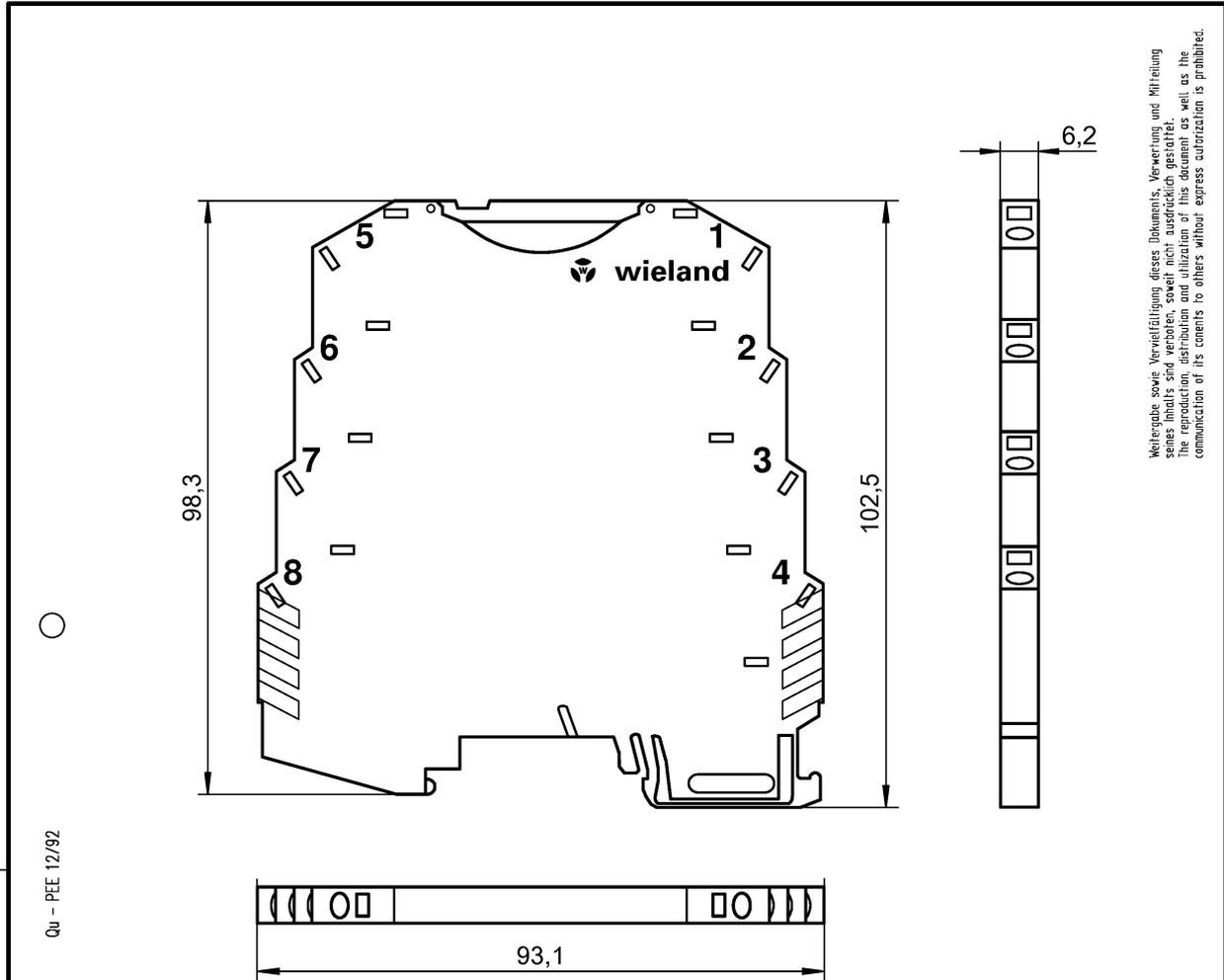


Art. Nr.	82.003.0130.0
EAN	4049088153181
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen
Technische Daten
Technische Daten

Eingangsbereich (einstellbar)	Thermokopplertypen: J, K, E, N, S, R, B, T
Ausgangsbereich (einstellbar)	0/1 ... 5 V DC oder 0 ... 10 V; 10 ... 0 V DC 0/4 ... 20 mA DC oder 20 ... 4/0 mA DC
Galvanische Trennung	ja, 3-Wege-Trennung
Isolationsspannung	1500 V
Genauigkeit	<0,1%, 14 Bit Auflösung
Eingangsspannung DC min.	19,2 V
Eingangsspannung DC max.	30 V
Leistungsaufnahme	< 0,5 W
Anschlussart	Federkraftanschluss
Anschlussquerschnitt fein-/eindrätig	0,2 - 2,5 mm ²
Betriebstemperatur min.	-20 °C
Betriebstemperatur max.	65 °C

Technische Zeichnung



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verweitung und Mitteilung
 dieses Inhalts oder der darin enthaltenen Zeichnungen und Abbildungen ist ohne die
 schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG nicht zulässig. The distribution and
 communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Teile-Nr. / Part.-No.	Typ / Type
82.003.0110.0	cores C1 UI-B
82.003.0120.0	cores C1 PT-B
82.003.0130.0	cores C1 TC-B

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog. www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com

ja/yes Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD-Drawing, no manual modifications allowed 1. Verwendung: First Use: Blatt: Sheet:

 Maßstab/Scale	Werkstoff/ Material	2016	Tag/ Date	Name	Zeichnung Nr./ Drawing No. T 82.003.0110.0 01K
		gezeichnet drawn	22.02.	Koetzner	
		geprüft checked			Maße in mm/Dimensions are in mm
		Normgepr. Stand. check			
	Datei/ File: 038361_01K.DCD	Ersatz für/ Replacement for:			

Index Datum/ Blatt Date/ Sheet	 wieland www.wieland-electric.com	Type	Benennung/ Title	Teilespezifikation / Component specification
				Converter

A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
M1
M2
M3
L
G
i
11.1
12.1
1.1

