

LC-MV-2xKP10

## Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss 10 polig, max. 1,5 qmm 2x Korrekturpoti

Kanal 1-2 = Klemme A1-8 Kanal 3-4 = Klemme B1-8

1: Ausgang 1, + 10V 2: Ausgang 1, - (GND)

3: Eingang 1, KP10 Sensor+

4: Eingang 1, KP10 '

5: Ausgang 2, + 10V

6: Ausgang 2, - (GND)

7: Eingang 2, KP10 Sensor+

8: Eingang 2, KP10

Klemme 2, 4, 6 und 8 sind intern gebrückt (GND)

9-10: Versorgung 24V LED grün Betrieb

## Technische Daten

Eingang Kanal 1-2 KP10

Sensorelement LM135Z, 10mV / Kelvin

Ausgang Kanal 1-2 0-10V DC Ausgangsstrom max. 6mA

Temperaturumsetzbereich nach Angabe (-50 - +150°C)

ΔT: min. 50 Kelvin

Genauigkeit 0,3%

Versorgungsspannung 24V AC/DC, +-15%

Stromaufnahme max. 60mA

Prüfspannung, Vers. 1000 Vss Arbeitstemperaturbereich -10 - +50°C Lagertemperatur -30 - +80°C

Gehäuse Kunststoff, TS35, EN50022

Gewicht 110g

Maße 24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

2 Kanal Messverstärker für 2x KP10 Sensor zu 2x Spannungsnormsignale 0-10V. Bei Bestellung den gewünschten Temperaturumsetzbereich angeben (z.B. 0-100°C). Mit den Potis OFFSET kann ein Feinabgleich der Ausgangsbereiche vorgenommen werden. Die Versorgung ist zum Messsignal galvanisch getrennt. LED grün = Betriebanzeige.

## rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

B 359.2

D LC-MV-2xKP10

02.01.23

## 2 KANAL MESSVERSTÄRKER LC-MV-2xKP10

Bei Bestellung den Temperaturumsetzbereich angeben.

Eingang 1-2 KP10 (LM135Z) Sensor

Ausgang 1-2 0-10V DC Versorgung 24 V AC/DC