



LC-MV-1xKP250

Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss
6 polig, max. 1,5 qmm

Leitungslängenkorrektur
(Feinabgleich)

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

- 3: Eingang 2, KP250
- 4: Eingang 2, KP250

Klemme 2 und 4 sind
intern gebrückt (GND).

5-6: Versorgung 24V
LED grün Betrieb

Technische Daten

Eingang
Messstrom

KP250 Temperatursensor
max. 1,5mA

Ausgang
Ausgangsstrom

0-10V DC
max. 10mA

Temperaturumsetzbereich

nach Angabe (-50 - +250°C)
ΔT: min. 50 Kelvin

Genauigkeit

0,3%

Versorgungsspannung
Stromaufnahme

24V AC/DC, +-15%
max. 40mA

Prüfspannung, Vers.

1000 Vss

Arbeitstemperaturbereich

-10 - +50°C

Lagertemperatur

-30 - +80°C

Gehäuse

Kunststoff, TS35, EN50022

Gewicht

80g

Maße

24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

1 Kanal Messverstärker für 1x KP250 Sensoren zu 1x Spannungsnormsignal (0-10V DC).

Bei Bestellung den gewünschten Temperaturumsetzbereich angeben (z.B. 0-100°C).

Mit dem Potis OFFSET kann ein Feinabgleich des Ausgangsbereiches vorgenommen werden.

Die Versorgung ist zum Messsignal galvanisch getrennt. LED grün = Betriebsanzeige.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

1 KANAL MESSVERSTÄRKER LC-MV-1xKP250

Bei Bestellung den Temperaturumsetzbereich angeben.

Eingang 1

KP250 Sensor

Ausgang 1

0-10V DC

Versorgung

24 V AC/DC

B 355.1

D_LC-MV-1xKP250

02.01.23