



LC-MV-1xKP10

Anschlussklemmen

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

Korrekturpoti

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

- 3: Eingang, KP10 +
- 4: Eingang, KP10 -

Klemme 2 und 4 sind intern
gebrückt.

- 5-6: Versorgung 24V
LED grün Betrieb

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Eingang Sensorelement | KP10 LM135Z, 10mV / Kelvin |
| Ausgang Ausgangsstrom | 0-10V DC max. 6mA |
| Temperaturumsetzbereich | nach Angabe (-50 - +150°C) ΔT : min. 50 Kelvin |
| Genauigkeit | 0,3% |
| Versorgungsspannung Stromaufnahme | 24V AC/DC, +-15% max. 40mA |
| Prüfspannung, Vers. Arbeitstemperaturbereich | 1000 Vss -10 - +50°C |
| Lagertemperatur | -30 - +80°C |
| Gehäuse | Kunststoff, TS35, EN50022 |
| Gewicht | 90g |
| Maße | 24 x 72 x 94 mm (BxHxT) |

1 Kanal Messverstärker für 1x KP10 Sensor 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 ELECTRONIC GMBH

Kleekamp 6
D-27356 Rotenburg (Wümme)
www.rinck-electronic.de
info@rinck-electronic.de

B 359.1

D_LC-MV-1xKP10

23.03.15

1 KANAL MESSVERSTÄRKER LC-MV-1xKP10

Bei Bestellung den Temperaturumsetzbereich angeben.

Eingang 1 KP10 (LM135Z) Sensor
Ausgang 1 0-10V DC
Versorgung 24 V AC/DC