

Anschlussklemmen

Steck-. Schraubanschluss 8 polig, max. 2,5 qmm

Einstellung Verstärkung Einstellung Nullpunkt LED rot Ausgang

1: Ausgang1, + 10V

2: Ausgang - (GND)

3: Ausgang2, + 20mA

4: Eingang, KP250 Sensor

5: Eingang, KP250 Sensor

6: mit Klemme 4 brücken (Sensorspeisung)

7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED grün Betrieb

Technische Daten

Eingang, Klemme 4-5-6 2 Leiteranschluss: Temperaturumsetzbereich bei Bestellung angeben

Kl. 4-5: KP250 Sensor Klemme 4-6 brücken

Ausgang 1, Klemme 1-2 Ausgangsstrom

0-10V (2-10V) DC max. 20mA

Ausgang 2, Klemme 3-2 Bürdenwiderstand

0-20mA (4-20mA) DC

max. 800 Ohm

Genauigkeit

Versorgungsspannung

Stromaufnahme

0,3 % 24V AC/DC. +-15%

max. 70mA

Prüfspannung, Vers. Arbeitstemperaturbereich Lagertemperatur

Gehäuse

Gewicht

Maße

1000 Vss -10 - +50°C

-30 - +80°C Kunststoff, TS35, EN50022

110g

24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Messverstärker für die Umsetzung KP250 zu Spannungs- und Stromnormsignale. Kl.6 (Speisestrom) mit Kl.4 brücken. Die Verstärkung (Steilheit) und der Nullpunkt (Parallelverschiebung) kann eingestellt werden. Siehe Blatt AN B100 und AN B099. Bei Bestellung die Eingangs- und Ausgangswerte angeben. Die Ausgänge 1-2 arbeiten proportional zu einander. Die Versorgung ist galvanisch getrennt. LED grün = Betrieb, LED rot = Ausgangswertanzeige.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de info@rinck-electronics.de

D MV-KP250 **B** 305

02.01.23

MESSVERSTÄRKER MV-KP250...

Eingang KP250 Sensor, Temperaturumsetzbereich nach Angabe 0-10V oder 2-10V DC bei Bestellung angeben Ausgang 1

0-20mA oder 4-20mA DC Ausgang 2

24 V AC/DC Versorgung