



LC-MV-1xKTY..

Anschlussklemmen

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

Leitungslängenkorrektur

- 1: Ausgang 1, + 10V
- 2: Ausgang 1, - (GND)
- 3: Eingang 1, KTY...
- 4: Eingang 1, KTY...

Klemme 2 und 4 sind
intern gebrückt (- GND).

5-6: Versorgung 24V
LED grün Betrieb

Technische Daten

Eingang	KTY.....
Messstrom	Sensor Typ nach Angabe 0,5-1,5mA je nach Sensor
Ausgang	0-10V DC
Ausgangsstrom	max. 6mA
Temperaturumsetzungsbereich	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)

1 Kanal Messverstärker für 1x KTY.. Sensor zu 1x Spannungsnormsignal (0-10V DC). KTY Typ bei Bestellung angeben.
Bei Bestellung den gewünschten Temperaturumsetzungsbereich 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-1xKTY...

Bei Bestellung den Temperaturumsetzungsbereich und den KTY Typ angeben.

Eingang KTY10-..., KTY81-..., u.s.w.

Ausgang 0-10V DC

Versorgung 24 V AC/DC

B 359.5

D_LC-MV-1xKTY

02.01.23