



LC-MV-1xR

## Anschlussklemmen

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

Endwerteeinstellung  
(Feinabgleich)

- 1: Ausgang: + 10V
- 2: Ausgang: GND
- 3: Eingang: Widerstand
- 4: Eingang: Widerstand

5-6: Versorgung 24V  
LED grün Betrieb

## Technische Daten

Eingang, 3-4  
Widerstandsbereich

Messstrom

Ausgang, Klemme 1-2  
Ausgangsstrom

Genauigkeit

Versorgungsspannung  
Stromaufnahme

Prüfspannung, Vers.  
Arbeitstemperaturbereich  
Lagertemperatur

Gehäuse  
Gewicht  
Maße

0-... Ohm (kOhm)  
nach Kundenangabe  
max. 50 kOhm  
max. 1mA, (nach Bereich)

0-10V DC  
max. 10mA

0,3%

24V AC/DC, +-15%  
max. 50mA

1000 Vss  
-10 - +50°C  
-30 - +80°C  
Kunststoff, TS35, EN50022  
80g  
24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

1 Kanal Messverstärker für die Umsetzung von 2-Leiter-Widerstand (Poti) zu Spannungsnormsignal (0-10V DC).  
Bei Bestellung den gewünschten Widerstands-Umsetzbereich angeben.  
Mit dem Poti GAIN 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](http://www.rinck-electronic.de)  
info@rinck-electronic.de

**B 351.1**

D\_LC-MV-1xR

23.03.15

### **1 KANAL MESSVERSTÄRKER LC-MV-1xR....**

Bei Bestellung den Bereich angeben.

Eingang Widerstand, Potentiometer (2 Leiteranschluss)  
Ausgang 0-10V DC  
Versorgung 24 V AC/DC