



LC-MV-1xNI1000

## Anschlussklemmen

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

Leitungslängenkorrektur  
(Feinabgleich)

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

5-6: Versorgung 24V

LED grün Betrieb

## Technische Daten

Eingang (Typ n. Angabe) Messstrom	NI1000, (NI200) max. 0,5mA
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. 50mA
Prüfspannung, Vers. Arbeitstemperaturbereich	1000 Vss -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 NI1000 (NI 200) Sensoren zu 1x Spannungsnormsignale 0-10V.

Bei Bestellung den gewünschten Temperaturumsetzbereich und Sensortyp angeben.

Mit dem Poti OFFSET kann ein Feinabgleich des Ausgangsbereiches vorgenommen werden (Leitungslängenkorrektur).

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 354.1**

D\_LC-MV-1xNI

23.03.15

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

Bei Bestellung Typ und Temperaturbereich angeben.

Eingang 1	NI 1000, NI200 (Typ: TK5000 oder DIN43760)
Ausgang 1	0-10V DC
Versorgung	24 V AC/DC