



TV-R-3L

Anschlussklemmen

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

Einstellung Verstärkung

Einstellung Nullpunkt

LED rot Ausgang

- 1: Ausgang 1, + 10V
- 2: Ausgang - GND
- 3: Ausgang 2, + 20mA

- 4: Schleifer, Potentiometer
- 5: Ende, Minus “
- 6: Anfang, Plus “

7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED Betrieb

Technische Daten

Eingang, Klemme 4,5,6

Konstantspannung Eingang

Ausgang 1, Klemme 1-2
Ausgangsstrom

Ausgang 2, Klemme 2-3
Bürdenwiderstand

Genauigkeit

Spannungsversorgung

Stromaufnahme

Prüfspannung

Arbeitstemperaturbereich

Lagertemperatur

Gehäuse

Gewicht

Maße

Widerstand / Poti
(Wert nach Angabe)

1V Standard,
10V (n.A.)

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

0-20mA (4-20mA) DC
max. 800 Ohm

0,2%

24V AC/DC, +-15%

max. 70mA

1000 Vss

-10 - +50°C

-30 - +80°C

Kunststoff, TS35,

EN50022

100g

24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Trennverstärker (3 Wegetrennung) zur Umsetzung eines 3 Leiter Potentiometer nach Spannungs- und Strom- Normsignale. Eingangs- und Ausgangswerte bei Bestellung angeben, z.B. 0-10 kOhm zu 0-10V / 0-20mA oder 2-10V / 4-20mA. Die Verstärkung (Steilheit) und der Nullpunkt (Parallelverschiebung) kann eingestellt werden, siehe Blatt **AN B100** und **AN B099**. Eingang, Ausgang und Versorgung sind galvanisch getrennt. LED grün = Betrieb, rote LED = Ausgangsanzeige.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

TRENNVERSTÄRKER TV-R-3L...

Eingang

Widerstand nach Angabe, 0-... Ohm / kOhm

Ausgang 1

0-10V oder 2-10V DC

Ausgang 2

0-20mA oder 4-20mA DC

Versorgung

24 V AC/DC

B 301.3

D_TV-R-3L

05.01.19