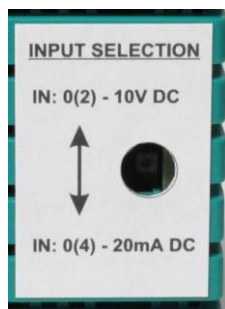




LC-GS4-U/I

Geräteoberseite:
Anwahl des
Eingangsbereichs



Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss
2x 6 polig, max. 2,5 qmm
Steck-, Schraubanschluss
4 polig, max. 1,5 qmm

Oberseite : Wahlschalter U/I
4x Einstellung Schaltpunkt
4x LED Ausgang Ein
1x LED Betrieb
Ausgang A / C
A1, C1 : Öffnerkontakt
A2, C2 : Schließerkont.
A3, C3 : Com. Kontakt
Ausgang B / D
B4, D4 : Öffnerkontakt
B5, D5 : Schließerkont.
B6, D6 : Com. Kontakt

7 : Eingang + 0-10V DC/
0-20mA
8 : Eingang - GND, G0
9-10: Versorgung 24V

Grenzwertschalter für 0-10V oder 0-20mA Normsignal, die Einstellung erfolgt mit dem Schiebeschalter an der Geräteoberseite. 4x Ausgang Umschaltkontakt. Die 4 Schaltpunkte können mit Mehrgang Potentiometern getrennt eingestellt werden. Eingang, Versorgung und Ausgänge sind galvanisch getrennt. Zur Einstellung siehe auch Blatt **AN B500** und **AN B550**.

Technische Daten

Eingang, Kl. 7-8	0(2)-10V, 0(4)-20mA DC
Eingangswiderstand -U	1 M Ohm, 0(2)-10V
Eingangswiderstand -I	50 Ohm, 0(4)-20mA
Ausgang A-D	max. 6A, max. 250V AC
Spitzenstrom	max. 10A, 4sec.
Schaltleistung	max. 1500VA
Prellzeit	max. 2ms
Schaltpunkteinstellbereich	Eingang 0-100%
Hysterese	ca. 5% (nicht variabel)
Versorgung, Kl. S2.9-10	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 70mA
Prüfspannung Kontakte	4 kV
Prüfspannung Vers.	500Vss
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	155g
Maße	48 x 72 x 94 mm (BxHxT)

rinck electronics germany GmbH
Kleekamp 6
D-27356 Rotenburg (Wümme)
www.rinck-electronics.de
info@rinck-electronics.de

GRENZWERTSCHALTER LC-GS4-U/I

Eingang 0(2)-10 V oder 0(4)-20mA DC (Wahlschalter)
Ausgang A-D 4x Umschaltkontakt (Ausgang A-D)
Versorgung 24 V AC/DC

B 552

D_LC-GS4-UI

04.01.17