



Anschlussklemmen

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

Einstellung Schaltschwelle
Einstellung Hysterese
LED Ausgangsrelais on

- 1: Öffnerkontakt
- 2: Schließerkontakt
- 3: C. Kontakt

- 4: Eingang + 0-10V DC
- 5: -, GND, G0
- 6: /
- 7: -, GND, G0
- 8: Versorgung 24V AC/DC

Klemme 5 und 7 sind intern
Gebrückt (GND).
LED Betrieb

Technische Daten

Eingang, Klemme 4	0-10V DC
Eingangswiderstand	200 kOhm
Ausgang, Klemme 1-3	max. 8A, max. 250V AC
Spitzenstrom	max. 15A, 4sec.
Schaltleistung	max. 2000VA
Prellzeit	max. 2ms
Schaltpunkteinstellbereich	Eingang 0-12V
Hysterese	min 0,2 - max.5V
Spannungsversorgung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 40mA
Prüfspannung Kontakt	4 kV
Prüfspannung Versorg.	500Vss
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	92 g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Grenzwertschalter für 0-10V Spannungsnormsignal. Ausgangsrelais mit Umschaltkontakt.

Der Schaltpunkt und die Hysterese können mit Mehrgang-Potentiometern eingestellt werden, siehe auch Blatt **AN B500**.

Die Versorgung und der Eingang sind nicht galvanisch getrennt, gemeinsames Minus, G0, GND (Klemme 7).

Grenzwertschalter für den Schaltschrankfronteinbau siehe auch die Geräte der Serie CU... Blatt C820..

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

GRENZWERTSCHALTER GS-IOP11

Eingang	0 – 10V DC
Ausgang	Umschaltkontakt
Versorgung	24 V AC/DC

B 501.1

D_GS-IOP11

02.01.23