



## Anschlussklemmen

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

2x Einstellung Schaltpunkt  
2x Einstellung Hysterese  
2x LED Ausgangsrelais on

Ausgang 1.2:  
A/B 1: Öffnerkontakt  
A/B 2: Schließerkontakt  
A/B 3: COM. Kontakt

B 4-5: Eingang

B7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED Betrieb

## Technische Daten

Eingang, Klemme B4-5	Sensor und Bereich n.A.
Eingangsspeisestrom	0,5 – 1,5mA (je nach Sensor)
Ausgang, Kl. A/B 1-3	max. 8A, max. 250V AC
Spitzenstrom	max. 15A, 4sec.
Schaltleistung	max. 2000VA
Prellzeit	max. 2ms
Schaltbereich	0-100%
Hysterese	min. 2-50%
Versorgungsspannung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 70mA
Prüfspannung Kontakt	4 kV
Prüfspannung Eing. Vers.	500Vss
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	155g
Maße	48 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Grenzwertschalter für Sensor Eingang, bei Bestellung den Typ und den Bereich angeben. 2x Ausgang mit Umschaltk.  
Die Schaltpunkte und die Hysteresen können mit Mehrgang-Potentiometern getrennt eingestellt werden.  
Zur Einstellung siehe auch Blatt **AN B500**. Eingang, Versorgung und Ausgang sind galvanisch getrennt.  
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](http://www.rinck-electronics.de)  
info@rinck-electronics.de

### **GRENZWERTSCHALTER GS-R2...**

Eingang PT1000, NI1000, NTC, PTC  
Temperatursensor, Typ, Bereich nach Angabe  
Ausgang 2x Umschaltkontakt  
Versorgung 24 V AC/DC

**B 532**

D\_GS-R2

02.01.23