



GS-R...

Anschlussklemmen

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

Einstellung Schalterpunkt

Einstellung Hysterese

LED Relais Ein

1: Öffnerkontakt
2: Schließerkontakt
3: Com.

4-5: Eingang Widerstand
Bereich nach Angabe

6: /

7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED Betrieb

Technische Daten

Eingang, Klemme 4-5	Widerstand nach Angabe
Eingangsspeisestrom	0,5-1,5mA (je nach Bereich)
Ausgang, Klemme 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. 40mA
Prüfspannung Kontakt	4 kV
Prüfspannung Eing. Vers.	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 Widerstandseingang, bei Bestellung den Eingangsbereich angeben, Ausgang mit Umschaltkontakt. Der Schalterpunkt und die Hysterese können mit Mehrgang-Potis eingestellt werden. Das Ausgangsrelais wird bei Überschreiten des eingestellten Wertes aktiviert. Bei der Sonderversion GS-R-INV... ist das Ausgangsrelais angezogen und fällt bei Überschreiten des eingestellten Wertes ab (Ruhestromüberwachung). Eingang, Versorgung und Ausgang sind galvanisch getrennt. Zum Anschluss und zur Einstellung siehe auch Blatt **AN B500**.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

GRENZWERTSCHALTER GS-R-...

Eingang	0-135 Ohm, 0-1K, 0-10K u.s.w.
Ausgang	Widerstandseingang, Bereich nach Angabe
Versorgung	Umschaltkontakt
	24 V AC/DC

B 531

D_GS-R

05.01.19