



GS-I-DC..

## Anschlussklemmen

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

Einstellung Schaltschwelle  
Einstellung Hysterese

LED Ausgangsrelais on

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

4: + Eingang DC Strom  
5: - Eingang DC Strom

7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED Betrieb

## Technische Daten

Eingang, Klemme 4-5	0-...A DC, n. A. max. 6A
Eingangswiderstand	0,1 Ohm Shunt, Eing. 0-1A 0,015 Ohm Shunt, Eing. 0-5A
Ausgang, Klemme 1-3	max. 8A, max. 250V AC
Spitzenstrom	max. 15A, 4sec.
Schaltleistung	max. 2000VA
Prellzeit	max. 2ms
Schaltpunkteinstellbereich	Eingang 0 – 100%
Hysterese	0,2 – 50%
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	95 g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Grenzwertschalter für Gleichstrom, Stromwert nach Angabe.. Ausgang mit Umschaltkontakt.

Der Schalterpunkt und die Hysterese können mit Mehrgang-Potentiometern eingestellt werden, 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**

Kleekamp 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)

info@rinck-electronics.de

## GRENZWERTSCHALTER GS-I-DC...

Eingang	0-.... A DC (nach Bestellungsangabe, max.6Amp.)
Ausgang	Umschaltkontakt
Versorgung	24 V AC/DC

**B 521.2**

D\_GS-I-DC

04.01.17