



GS-IOP-HE

## Anschlussklemmen

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

Einstellung Schaltschwelle  
Einstellung Hysterese  
Schalter: HAND-0-AUTO

LED grün: Ausgang 1 AUS  
LED rot : Ausgang 1 EIN

Ausgang 1: Lastrelais

1: Öffnerkontakt  
2: Schließerkontakt  
3: Com. Kontakt

Ausgang 2: Rückmeldung

4-5: Öffnerkontakt

6: Eingang +

7: - GND, G0

8: Versorgung 24V

## Technische Daten

Eingang, Klemme 6

0-10V DC

Ausgang 1, Klemme 1-3

max. 8A, max. 250V AC

Spitzenstrom

max. 15A, 4sec.

Schaltleistung

max. 2000VA

Prellzeit

max. 2ms

Ausgang 2, Klemme 4-5

max. 60V AC/DC, max.0,5A

Öffnerkontakt

PhotoMosRelais

Schaltpunkteinstellbereich

Eingang 0,2 -12V

Hysterese

min.0,2 - max.5V

Spannungsversorgung

24V AC/DC, +-15%

Stromaufnahme

max. 40mA

Prüfspannung Ausgang 1

4 kV

Prüfspannung Ausgang 2

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. Ausgang 1 mit Umschaltkontakt, LED Zustandsanzeige.

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

Der HAND-0-AUTO Schalter übersteuert den Ausgang 1.

Die Rückmeldung Ausgang 2 ist in Stellung AUTO geschlossen, in Stellung 0 und HAND geöffnet.

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-IOP-HE

Eingang

0-10V DC, oder nach Kundenangabe

Ausgang 1

Umschaltkontakt, Lastrelais

Ausgang 2

Öffnerkontakt, Rückmeldung HAND, HAND-0,

Versorgung

24 V AC/DC

**B 501.2**

D\_GS-IOP-HE

05.01.19