



GS-F2. ...

Anschlussklemmen

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

2x Einstellung Schaltschwelle
2x Einstellung Hysterese
2x LED Ausgangsrelais on

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

LED Eingang
B 4: Eingang+, Frequenz
B 5: Eingang -, Frequenz
B 6: out +22V (Transmitter)

B7-8:Versorgung 24V AC/DC
LED Betrieb

Technische Daten

Eingang, Klemme B 4-5	f in, 0-.. Hz, nach Bestellung
Eingangsspg., /-strom	3-40V, max. 6mA, Optokoppl.
Ausgang, Klemme B 6	+22V (Vers. ext. Transmitter)
Ausgang 1-2, Kl. A/B 1-3	max. 8A, max. 250V AC
Spitzenstrom	max. 15A, 4sec.
Schaltleistung	max. 2000VA
Prellzeit	max. 2ms
Schaltpunkteinstellbereich	Eingang 0-100% vom Bereich
Hysterese	min. 2%, max.50% vom Ber.
Spannungsversorgung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 70mA
Prüfspannung Kontakt	4 kV
Prüfspannung Versorg.	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 Eingang Frequenz / Impulse, 2x Ausgang Umschaltkontakt.

Die Schaltpunkte und die Hysteresen der Ausgänge können mit Mehrgang-Potentiometern getrennt eingestellt werden.

Eingang, Versorgung und Ausgang sind galvanisch getrennt.

Zur Einstellung siehe Blatt **AN B500**.

rinck electronics germany GmbH

Kleekamp 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

GRENZWERTSCHALTER GS-F2...

Eingang	0 – ... Hz, bei Bestellung angeben (max. 10kHz).
Ausgang	2x Umschaltkontakt
Versorgung	24 V AC/DC

B 546

D_GS-F2

04.01.17