



GS-U2-ST20V

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

B4: Eingang + 0-20V STAEFA
B5: Eingang - Y “

B7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED Betrieb

Technische Daten

Eingang, Klemme B 4-5 0-20V == Phasenanschnitt
Eingangsstrom max. 8mA

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 0-20V
Hysterese min 0,5 - max.10V

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 0-20V STAEFA Phasenanschnittsignal, 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

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

GRENZWERTSCHALTER GS-U2-ST 20V

Eingang 0 – 20V DC, Phasenanschnitt (STAEFA)
Ausgang 2x Umschaltkontakt
Versorgung 24 V AC/DC

B 516

D_GS-U2-ST

05.01.19