



TRV-U 20V. 6A

Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss
8 polig, max. 2,5 mm²

Poti: Ausgangsleistung

LED: Ausgang

1: Ausgang +
2: Ausgang - (Y out)

Frostschutzfunktion:
3: out 10V, Schließerkontakt
4: in “

6: Eingang +
7: - GND, G0
8: Versorgung 24V

LED: Betrieb

Technische Daten

Eingang 1, Kl.6 (TRV-U..)	0 – 10V DC
Eingangswiderstand	200 kOhm
Eingang 1, Kl.6 (TRV-I..)	0-20mA
Eingangswiderstand	500 Ohm
Bei Bestellung angeben	
Eingang 2, Kl.3-4	ext. Schließerkontakt
Ausgang, Klemme 1-2	0-20V DC, PWM-Signal
Ausgangsleistung	max. 120VA
Pulsweitenmodulation	1,4 kHz
Genauigkeit	2%
Sicherung F1	10A FK1 (Kfz-Sicherung)
Versorgungsspannung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 7A
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	440g
Maße	60 x 75 x 110 mm (BxHxT)

Der Treiber TRV wandelt das Normeingangssignal nach 0-20V für MAGNETIC Stellantriebe mit max. 120VA um.
Die magnetischen Antriebe (Hubantriebe) werden direkt an Klemme 1-2 angeschlossen.
Ein externer Schließerkontakt an Eingang 2 setzt den Ausgang auf 100% = 20V (Übersteuerung Frostschutzfunktion).
Zum Anschluss siehe auch Blatt **AN B630**.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

TREIBER MAGNETSTELLANTRIEB TRV-.. 20V.6A

Eingang 1	0-10V = TRV-U 20V.6A, 0-20mA = TRV-I 20V.6A
Eingang 2	ext. Schließerkontakt, Frostschutz = 100% Ausgang
Ausgang	0-20V DC, PWM-Signal,
Versorgung	24 V AC/DC

B 634

D_TRV6A

05.01.19