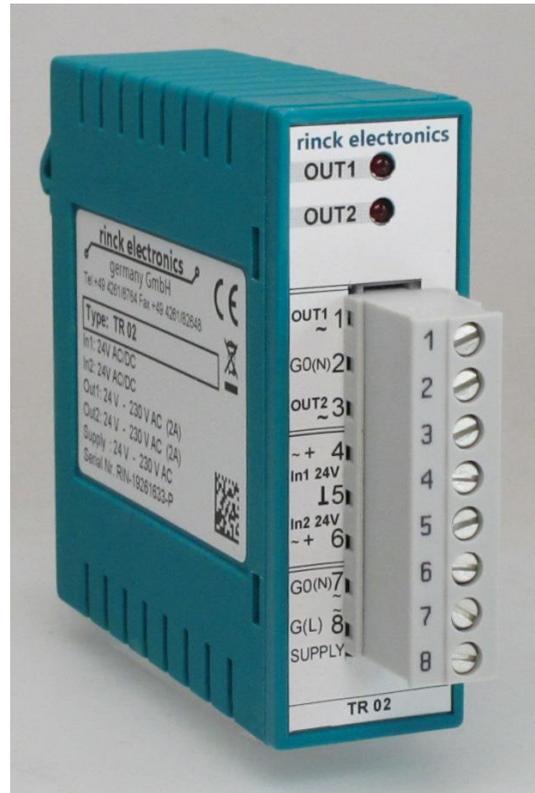




TR 01



TR 02

### Technische Daten / Anschluss

Steck- Schraubanschluss	8 polig, max. 2,5qmm
LED Anzeigen	LED rot = EIN
Eingang 1-2	24V DC/AC
Eingangsstrom	max. 14mA
Anschluss Eingänge	Klemme 4 = Eingang 1 Klemme 5 = Com.Eingang1-2 Klemme 6 = Eingang 2
Ausgang 1-2, Triac	24 – 250V AC
Ausgangsstrom	max. 2A, (peak 6A)
Anschluss Ausgänge	Klemme 1 = Ausgang 1 Klemme 2 = Com. → Kl. 7 Klemme 3 = Ausgang2
Versorgung Ausgänge	Klemme 7 = GO, N Klemme 8 = G, L
Klemme 2 und Klemme 7 sind	intern gebrückt.
Sicherung Ausgänge	5A, Feinsicherung TR5 intern gesockelt
Prüfspannung	4 kV (Eingänge-Ausgänge)
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	TR01 = 80g, TR02 = 100g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Umsetzer bzw. Treiber für Eingang 24V AC/DC von der SPS nach TRIAC Lastschalter 24-230V AC.

TR01 = einkanalig, TR02 = zweikanalig (3 Punkt Antrieb)

Anwendungen: schalten (Pulsweitenmodulation) von Ventilen, Heizungen, Lampen, 3 Punkt Treiber usw.

Eingang und Ausgang sind galvanisch getrennt. Zum Anschluss siehe auch Blatt AN B623.

**rinck electronics germany GmbH**  
 Trinidadstraße 6  
 D-27356 Rotenburg (Wümme)  
[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)  
[info@rinck-electronics.de](mailto:info@rinck-electronics.de)

### TREIBER / UMSETZER TR 01 TR 02

Eingang 1-2	24V DC/AC
Ausgang 1-2	AC Solid State Relais, TRIAC, 24-250V AC, max.2A
Versorgung	24-250V AC für die Ausgänge 1-2

**B 623**

D\_TR01\_TR02

02.01.23