



## Anschlussklemmen

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

LED Sicherung defekt

LED Versorgung 24V

F1 : Sicherung 2,5 AT

1: Ausgang +, (über Diode)  
2: Ausgang -, (PWM gesch.)

3: Versorgung +24V DC  
4: - (G0, GND)  
5: Eingang +24V PWM

## Technische Daten

Eingang, Kl. 5	24V DC PWM +-20%
Flankensteilheit	< 20µs
Eingangswiderstand	15 k Ohm
Frequenz	max. 800 Hz (PWM)
Ausgang, Klemme 1-2	24V DC PWM
Klemme 2 wird mit dem PWM Signal nach - geschaltet	
Ausgangsstrom	max. 2A
Entkopplungsdiode Kl.3-1	Schutzdioden intern nach +u.-
Versorgung, Kl.3	24V DC
Klemme 4 = - (G0)	
Sicherung F1	2,5 AT
in der Versorg.+ Kl.3	5x20 Feinsicherung
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	80 g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Treiber für PWM Signale, Ventile, Lampen, Kleinheizungen. Eingang, Ausgang für Pulsweitenmodulation (PWM / PDM). Der Ausgang wird mit einem MOS-Transistor geschaltet und ist mit der Sicherung F1 sowie Schutzdioden geschützt. LED Anzeige Versorgungsspannung. LED Anzeige für Sicherungsausfall.

**rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)

info@rinck-electronics.de

## PWM TREIBER TRV-PWM.PWM

Eingang	24V PWM
Ausgang	24V PWM, max. 2A
Versorgung	24V DC

**B 635**

D\_TRV-PWM\_PWM

02.01.23