



# Datenblatt TL-972 Stromschalter 12 bis 24V

Schalter ab einem bestimmten Strom einen Ausgang

#26 / 2021-03-04 16:17:42

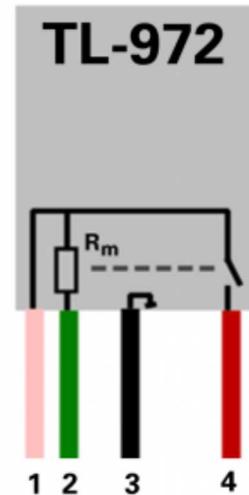
## Funktion Stromschalter

Das Geräte Schalter ab einem gewissen Stromverbrauchswert den Ausgang.

Durch den geringen Messwiderstand  $R_m$  ist der Spannungsverlust sehr klein.

## Anschlussbelegung

- 1 Eingang
- 2 Ausgang zum Verbraucher
- 3 Masse / GND
- 4 Schaltausgang auf +



## Technische Daten:

- Max Verbraucher: 15A
- Min Spannung: 6V
- Max Spannung: 32V
- Messwiderstand  $R_m$ : 50mOhm
- Max Schaltstrom: 3A
- Schaltstrom: 0.25A (andere Werte möglich)
- Arbeitstemperatur: -40°C bis 125

## Wichtig!

Das Gerät sollte nie ohne Masse in betrieb genommen werden.



Bild - 1