

Thyristor-Steller

DB INDUSTRIE TECHNIK MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN

TYCO-1

Wechselstrom einphasig

Anwendung:

Zur Regelung von z. B. Heizregistern durch Phasenanschnitt von zwei antiparallel geschalteten Thyristoren.

Inbetriebnahme:

Die Spannungsversorgung wird an die Klemmen **L1** und **L2**, der Ausgang an **T1**, **T2** gelegt.

Montage:

Schaltschrankeinbau auf DIN- Schiene.

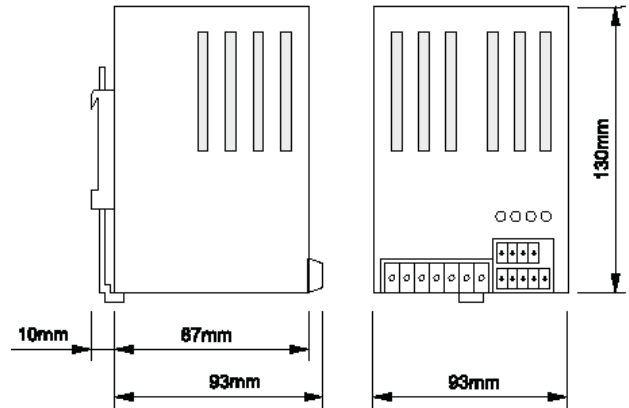
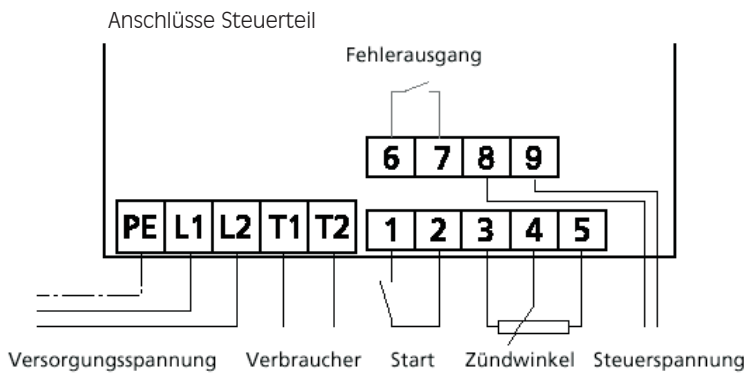


Technische Daten:

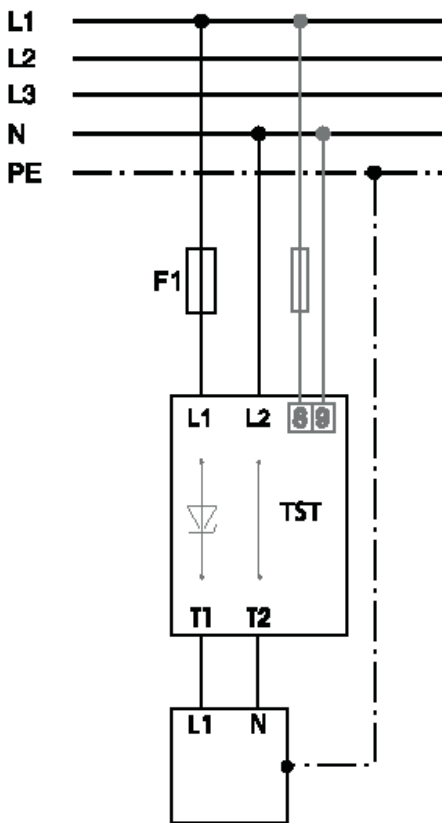
Versorgungsspannung: 230 VAC, 45/65 Hz, optional 400 und 500 V
 Eingänge: Ansteuerung 0 - 10 V, 0 - 20 mA
 Potentiometer: 2,5 - 47 k Ω
 Eingangsimpedanz umschaltbar: 500 / 50 k Ω
 LED-Anzeigen: Betrieb, Start, 100 %_{Uload}, Störung
 Ausgänge: Störmelderelais (6/7), Schließer 2 A, 250 VAC
 Schutzart: IP 20
 Verlustleistung: 1,1 W pro A Laststrom
 Umgebungstemperatur: 0,0 - 45 °C
 Abmessungen: 95 x 125 x 100 mm

Leistung	Spannung	TYP
15 A	230 V	TYCO-1 15
25 A	230 V	TYCO-1 25
35 A	230 V	TYCO-1 35
50 A	230 V	TYCO-1 50

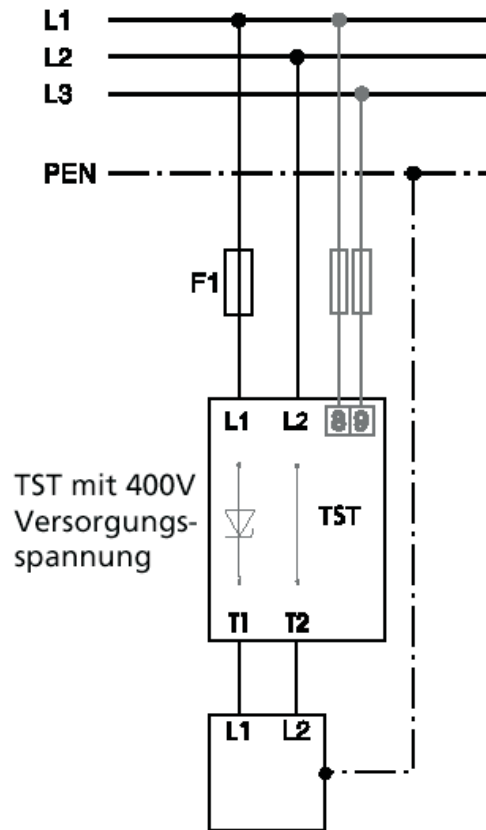
Option: Versorgungsspannung 400 VAC



Anschlüsse Leistungsteil



Verbraucher 1~ 230V



TST mit 400V
Versorgungsspannung

Verbraucher 1~ 400V

Technische Änderungen vorbehalten