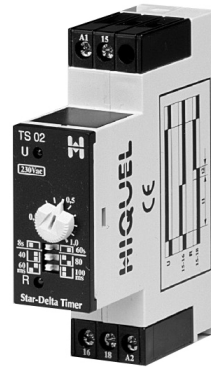


TS

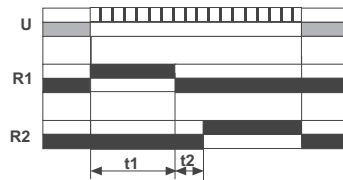
Übersicht

- ◆ **Einfach- oder Doppelspannung**
- ◆ **Ausführung mit 2 Schließern**
- ◆ **2 wählbare Anlaufzeitbereiche**
4 wählbare Umschaltzeiten
- ◆ **LED Anzeige für Schaltzustand und Spannung**
- ◆ **22,5mm Gehäusebreite klemmbar, oder steckbar**



Stern-Dreieck-Anlauf

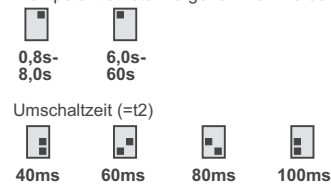
Zeitrelais erregt
 Zeitrelais nicht erregt
 Kontakt geschlossen
 Kontakt offen



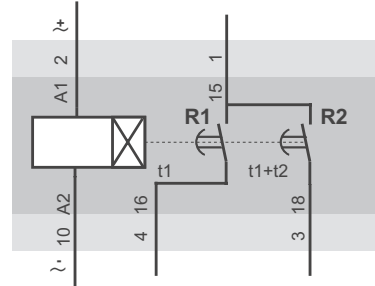
Änderungen des Zeitbereiches und der Funktion werden nur wirksam, wenn diese im spannungslosen Zustand vorgenommen werden.

Zeitbereiche

Die Feineinstellungen der Anlaufzeit ($=t1$) kann über das Frontpotentiometer vorgenommen werden.



Versorgung Δ U Δ A1-A2



Technische Daten

Spannungsbereich	Nennspannung +10% / -15%
Zulässige Frequenz	48 - 63 Hz
Einschaltdauer	100% des gewählten Zeitbereiches
Wiederholgenauigkeit	< 1% des gewählten Zeitbereiches
Ausgangsstufe	max. 10A 230V~
Ue/Ie AC-15*	120V/5A 240V/4A
Ue/Ie DC-13*	24V/4A
	EN 60947-5-1 VDE 0435
Lebensdauer	Schließer
Mechanisch	1 x 10 ⁷
Elektrisch	1 x 10 ⁵
Arbeitsbedingungen	-20 bis +60 °C nicht kondensierend

* EN 60947-5-1 VDE 0435

Bestellinformationen

Artikel	Versorgung	Ausgang	Relaistyp	c us	Gehäusetype
TS02	230V~	6VA	2 Schließer	-	Ja A
TS03	24V~=	1W	2 Schließer	-	Ja A
TS05	115V~	6VA	2 Schließer	-	Ja A
TS06	415V~	6VA	2 Schließer	-	Ja A
TS42	230V~ / 24V~=	6VA / 1W	2 Schließer	-	Nein G
TS44	115V~ / 24V~=	6VA / 1W	2 Schließer	-	Nein G
TS72	230V~ m. Trafo	2VA	2 Schließer	-	Nein G
TS74	115V~ m. Trafo	2VA	2 Schließer	-	Nein G

Andere Spannungen auf Anfrage

