

# PRER2/TOE/TOR

## Übersicht

- ◆ **Doppelspannung**
- ◆ **Ausführung R1/R2 je 1 Wechsler**
- ◆ **6 wählbare Zeitbereiche (0.1sec - 10h)**
- ◆ **PRER2: 5 wählbare Funktionen über DIP-Switch**
- TOE: Einschaltverzögert mit Sofortkontakt**
- TOR: Rückfallverzögert mit Sofortkontakt**
- ◆ **LED Anzeige für Versorgungsspannung und Status des Ausgangsrelais**
- ◆ **Gehäusebreite: 22.5mm klemmbar 35mm steckbar**

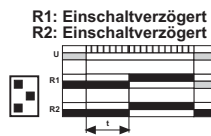


### Einschalt- Rückfallverzögert mit Sofortkontakt (PRER2)

Steuerkontakt S an Pin 5 geschlossen  
Steuerkontakt S an Pin 5 öffnen

Zeitrelais erregt  
Zeitrelais nicht erregt

Kontakt geschlossen  
Kontakt offen

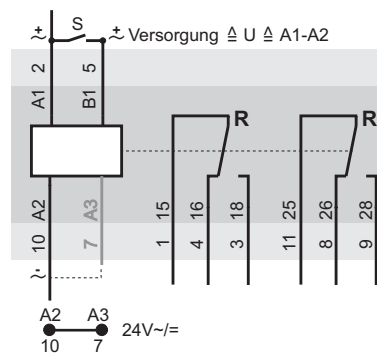


Änderungen des Zeitbereiches und der Funktion werden nur wirksam, wenn diese im spannungslosen Zustand vorgenommen werden.

### Zeitbereiche (PRER2, TOE, TOR)



Die Feineinstellungen können über das Frontpotentiometer vorgenommen werden



## Technische Daten

<b>Spannungsbereich</b>	Nennspannung +10% / -15%		
<b>Zulässige Frequenz</b>	48 - 63 Hz		
<b>Einschaltdauer</b>	100% des gewählten Zeitbereiches		
<b>Wiederholgenauigkeit</b>	< 1% des gewählten Zeitbereiches		
<b>Relaistype</b>	1	2	
<b>Ausgangsstufe</b>			
le AC-15*	250V~	6A	1A
le DC-13*	30V=	4A	1,5A
<b>Lebensdauer</b>			
Mechanisch	1 x 10 <sup>7</sup>	bzw.	1 x 10 <sup>7</sup> Schaltspiele
Elektrisch	1 x 10 <sup>5</sup>	bzw.	1 x 10 <sup>5</sup> Schaltspiele
<b>Schrauben</b>	Pozidrive 1		
<b>Drehmoment</b>	0,6...0,8Nm		
<b>Arbeitsbedingungen</b>	-20 bis +60 °C		
	nicht kondensierend		
	* EN 60947-5-1 VDE 0435		

## Bestellinformationen

Artikel	Versorgung	Ausgang	Relaistyp	UL 05	Gehäusetype	
<b>PRER2 230V/24V</b>	230V~/24V~	6VA / 1W	2 x 1 Wechsler	1	-	G
<b>PRER2 115V/24V</b>	115V~/24V~	6VA / 1W	2 x 1 Wechsler	1	-	G
<b>TOE 230V/24V</b>	230V~/24V~	6VA / 1W	2 x 1 Wechsler	2	-	B
<b>TOE 115V/24V</b>	115V~/24V~	6VA / 1W	2 x 1 Wechsler	2	-	B
<b>TOR 230V/24V</b>	230V~/24V~	6VA / 1W	2 x 1 Wechsler	2	-	B
<b>TOR 115V/24V</b>	115V~/24V~	6VA / 1W	2 x 1 Wechsler	2	-	B

