

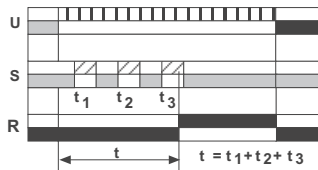
# DER-M

## Übersicht



### Einschaltverzögert mit Speicherfunktion

- Steuerkontakt S an B1 geschlossen
- Steuerkontakt S an B1 offen
- Zeitrelais erregt
- Zeitrelais nicht erregt
- Kontakt geschlossen
- Kontakt offen



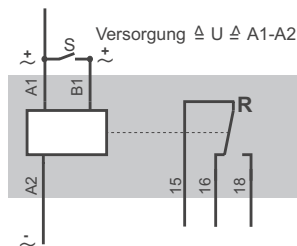
Addierend Einschaltverzögert mit Hilfsspannung

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

### Zeitbereiche

- 0,1s-1,0s
- 1,0s-10s
- 0,1min-1,0min
- 1,0min-10min
- 0,1h-1,0h
- 1,0h-10h
- 3,0h-30h

Die Feineinstellungen können über das Frontpotentiometer vorgenommen werden.



- ◆ **Anschlußspannung 24-240V~**
- ◆ **Ausführung 1 Wechsler**
- ◆ **7 wählbare Zeitbereiche**
- ◆ **LED Anzeige für Schaltzustand und Spannung**
- ◆ **22,5mm Gehäusebreite, klemmbar**

## Technische Daten

<b>Spannungsbereich</b>	Nennspannung +5% / -10%
<b>Zulässige Frequenz</b>	0-150 Hz
<b>Einschaltdauer</b>	100% des gewählten Zeitbereiches
<b>Wiederholgenauigkeit</b>	< 1% des gewählten Zeitbereiches
<b>Ausgangsstufe</b>	max. 10A 230V~
Ue/Ie AC-15*	120V/5A 240V/4A
Ue/Ie DC-13*	24V/4A
	EN 60947-5-1 VDE 0435
<b>Lebensdauer</b>	1 Wechsler
Mechanisch	1 x 10 <sup>7</sup>
Elektrisch	1 x 10 <sup>5</sup>
<b>Arbeitsbedingungen</b>	-20 bis +60 °C nicht kondensierend

\* EN 60947-5-1 VDE 0435

## Bestellinformationen

Artikel	Versorgung	Ausgang	Relaistyp	Gehäusetype
DER-M	24 - 240V~	2VA	1 Wechsler	A