



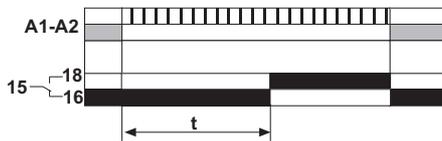
DER230+

Übersicht

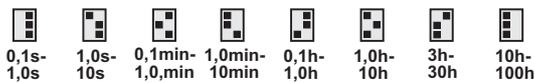
- ◆ Multispannung
- ◆ Ausführung mit 1 Wechsler
- ◆ 8 wählbare Zeitbereiche (0.1sec...100h)
- ◆ LED Anzeige für Versorgungsspannung und Schaltzustand
- ◆ Gehäusebreite: 22.5mm klemmbar

Einschaltverzögert (E)

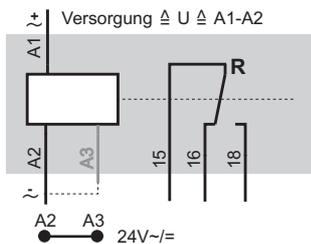
Zeitrelais erregt
 Zeitrelais nicht erregt
 Kontakt geschlossen
 Kontakt offen



Zeitbereiche



Die Feineinstellungen können über das Frontpotentiometer vorgenommen werden



Technische Daten

Spannungsbereich	Nennspannung -20%...+10%
Zulässige Frequenz	48 - 63 Hz
Einschaltdauer	100%
Wiederholgenauigkeit	< 1% des gewählten Zeitbereiches
Ausgangsstufe	EN 60947-5-1
I_e AC-15	115V~ 2,5A
I_e AC-15	230V~ 2,5A
I_e DC-13	24V= 2,5A
I_{the}	10A@+20°C, frei stehend
I_{the}	5A@+60°C, eingebaut
Lebensdauer	1 Wechsler
Mechanisch	1 x 10 ⁷ Schaltspiele
Elektrisch	15 x 10 ⁴ Schaltspiele
Schrauben	Pozidrive 1, Slot 4mm
Anzugsdrehmoment	0,4Nm
Arbeitsbedingungen	-20 bis +60°C
	nicht kondensierend

Bestellinformationen

Artikel	Versorgung	Ausgang	HIQUEL
DER230+	230V~/24V~=	6VA / 1W	1 Wechsler Ja

Gehäusetype

