## Zeitrelais einstellbar ausschaltverzögert

Einstellbares Zeitrelais ausschaltverzögert 1-15min. Wird die Spannungsversorgung an PIN2 (KL30, +) und PIN 6 (KL85, -) angelegt, ist das Relais betriebsbereit. Wird eine positive Spannung an PIN 4 (KL86) angelegt, schaltet das Relais ein. Fällt diese Spannung an PIN 4 wieder ab, startet ein Timer und das Relais schaltet nach der eingestellten Zeit aus. Der Timer startet nach jeder fallenden Flanke an PIN 4 erneut. Beim Ausschalten der Spannungsversorgung (KL30) schaltet das Relais sofort aus. Eine Steigende Flanke am Rücksetzeingang (PIN 3) bewirkt ein sofortiges asusschalten.

## Technische Daten

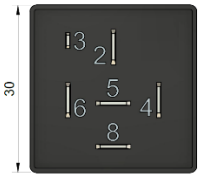
| | |
|---|---|
| Nennspannung | 12V -24V |
| Betriebsspannung | 9 – 30V |
| Ruhestrom | <3mA |
| Betriebstemperatur | -40 - +80 °C |
| Gewicht | ca. 30g |
| Umpolbar | nein |
| Verzögerungszeit t | 1-15 min. |
| LxBxH o. Kontakte | 30x30x40mm |
| Öffner / Schließer | 30A 14 VDC (20A 27 VDC) |
| E1 | In Vorbereitung |
| Potentialfrei | nein |

## Ansichten







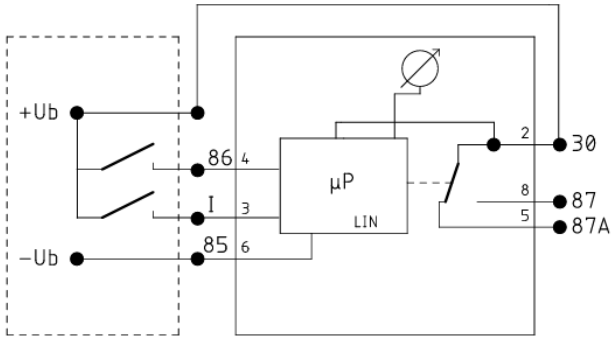




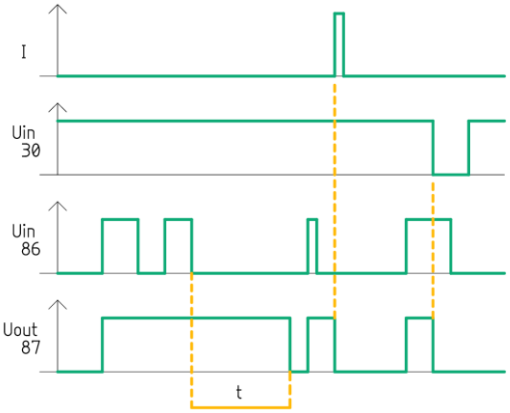




## Anschlussplan




## Funktionsdiagramm




## Werkstoffe

| | |
|---|---|
| Flachstecker | A6,3 x 0,8 CuZn 37 F37<br>A2,8 x 0,8 CuZn 37 F37 |
| Gehäuse | PA6 GF |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Create: | BB | Date: | 04.06.2025 |
| Check: | | Version: | V1 |

| | |
|---|---|
| Zeitrelais einstellbar rücksetzbar | U2-L6A-92I |

CVEP GmbH – Gewerbegebiet Ost 35 – 92353 Postbauer-Heng / Phone: +49-9188-30582-33 email: info@cvep.de Web: www.cvep.de