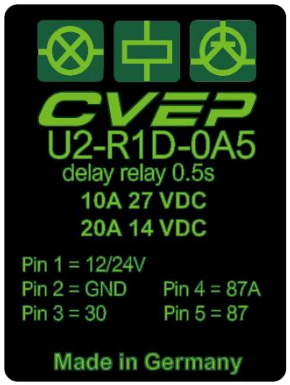
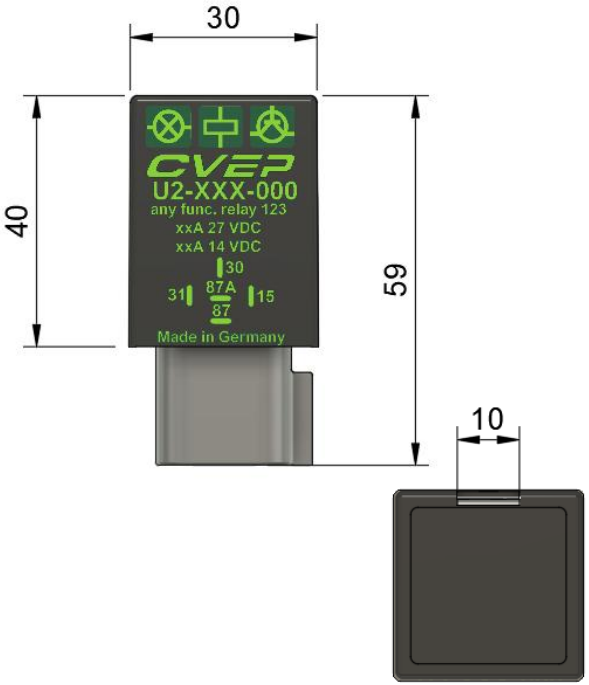
Zeitrelais anzugsverzögert

Wird an Pin 1 und Pin 2 Versorgungsspannung angelegt, startet ein Timer. Ist die Zeit abgelaufen, zieht das Relais an. Wird die Versorgungsspannung unterbrochen, fällt das Relais sofort ab.

Ansichten

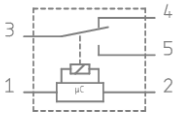


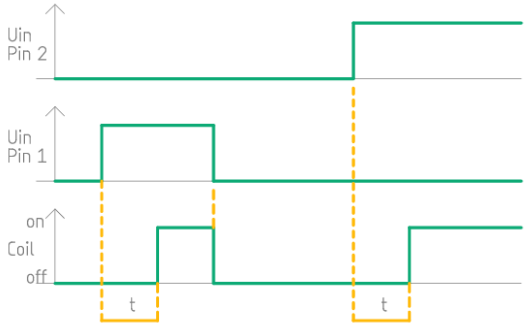


Anschlussbelegung

Pin	Funktion
1	12/24V | GND
2	GND | 12/24V
3	Klemme 30 (COM)
4	Klemme 87A (NC)
5	Klemme 87 (NO)

Funktionsdiagramm





Technische Daten

Nennspannung	12V - 24V
Betriebsspannung	9 – 30V
Ruhestrom	<1mA
Betriebstemperatur	-40 - +80 °C
Störfestigkeit	ECE R10.07
Gewicht	ca. 25g
Umpolbar	ja
LxBxH	30x30x59mm
Verzögerungszeit (t)	500ms (+/-3%)
Öffner / Schließer	20A 14 VDC (10A 27 VDC)
E1	Ja (Controllermodul)
Ruhestromverbrauch	< 3mA

Werkstoffe

Gehäuse	PA6 GF

Create:	BB	Date:	24.03.2026
Check:		Version:	V4

Zeitrelais anzugsverzögert	U2-R1D-0A5

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