



CU-T.K2

Rückseite:  
Anschluss-  
klemmen



## Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss  
2x 8 polig, max. 2,5 qmm  
Display 2x 8 Zeichen  
Laufzeitanzeige: Std, Min, Sek  
Funktionsanzeige  
RUN = Zähler läuft  
STOP = Zähler steht  
OFF = Zähler abgelaufen  
Tasten + / - = Menü / Einstellung  
Taste M = RUN / STOP  
Set / Übernahme

Anschluss an der Rückseite:  
A1: L, Netz 230V, (24V auf Best.)  
A2: N "  
A4: C. Relaiskontakte Ausg. 1-2  
A5: Ausgang 1, Schließerkontakt  
A6: Ausgang 2, Schließerkontakt  
B1: + Eingang STOP (+24V)  
B2: -, GND  
B3: Ausgang +24V, für STOP-Taste

Klemme B1/B2 Eingang STOP mit Ansteuerung 24V (z.B. von der SPS)  
Klemme B1/B3 Eingang STOP mit einer externen Taste

## Technische Daten

Ausgang 1, Kl. A4/5	Schließerkontakt max. 250V AC, max.10A
Ausgang 2, Kl. A4/6	Schließerkontakt max. 250V AC, max.5A
Timer	max. 99 Stunden, 59 Minuten
Abwärtszähler	Taste M = RUN / STOP
Eingang 1, STOP Kl.B1/B3	ext. Schließerkontakt STOP
STOP Kl.B1/B2	ext. 24V STOP-Funktion
Display	LCD, 2x 8 Zeichen
auf Wunsch mit Hintergrundbeleuchtung LED grün	
Tasten	3x Folientaste
Versorgung 24V, Kl.A1-2	24V AC/DC (18-60V AC/DC)
Versorgung 230V	230V AC, +-10%, ca.1,5W
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Schalttafeleinbauversion
Gewicht	160g
Außenmaße	72 x 72 x 110 mm (BxHxT)
Ausschnittmaß	68 x 68 mm (+1mm)

Abwärtszähler mit max. 99 Stunden Vorwahleinstellung, RUN / STOP Funktion mit M-Taste, Eingang 1 externe STOP Funktion.  
Ausgang 1 = Schließerkontakt RUN für den laufenden Zähler, Ausgang 2 = Schließerkontakt Zähler OFF.  
Das Display zeigt im Grundmodus die aktuelle Restlaufzeit und die Funktion (RUN, STOP, OFF) an.  
Die Einstellung der Laufzeit wird mit den + / - Tasten im Menü vorgenommen und mit der M-Taste bestätigt.

**rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6  
D-27356 Rotenburg (Wümme)  
[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)  
info@rinck-electronics.de

**C 820.9**

D\_CU-T\_K2

05.01.19

## COUNT DOWN TIMER CU-T.K2

Eingang 1	STOP Zähler
Ausgang 1	Schließerkontakt = RUN (Zähler läuft abwärts)
Ausgang 2	Schließerkontakt = OFF (Zähler abgelaufen)
Versorgung	230V AC (24V AC/DC auf Bestellung)
Schnittstelle	RS 232 und RS 485 optional auf Bestellung