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
info@rinck-electronics.de

C 820.9	D_CU-T_K2	02.01.23

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