

Betriebsstundenzähler CUB7T

- 8-stellige, 9 mm hohe Standard, rot und grün hinterleuchtete, brillante LCD-Anzeige
- 9 programmierbare Zeitbereiche
- Spannungsversorgung durch interne Lithiumbatterie
- Ansteuerung über Kontakt, Gleich- oder Wechselspannung
- Front- und externe Rückstellung
- Schutzart IP 65



CUB 7T (mit roter Hinterleuchtung)

Der CUB 7T erfasst die Betriebszeit von Maschinen und Anlagen. Die Ansteuerung erfolgt je nach Ausführung über einen Schaltkontakt oder eine angelegte Spannung. Der CUB 7T verfügt über 9 verschiedene Zeitbereiche, die über die Fronttasten eingestellt werden. Eine Rückstellung ist über die Fronttaste und einen externen Eingang möglich. Der Sensoranschluss erfolgt über Kabelenden oder über optionale Klemmleisten.

Anzeige: 8-stellige, 9 mm hohe Standard, rot oder grün hinterleuchtete brillante LCD-Anzeige.

Eingang: Der CUB7T ist wahlweise mit einem Signaleingang bis 28 VDC oder einem Signaleingang für 50 bis 250 VDC/VAC lieferbar. Die Geräte für Signaleingang bis 28 VDC sind mit einem DIP-Schalter für NPN/PNP- Beschaltung und einem DIP-Schalter für hohe oder niedrige Signalfrequenzen ausgestattet und können über einen potentialfreien Kontakt oder über einen Transistor/Logik-Sensor angesteuert werden.

Rückstellung: Über Fronttaste oder externen Eingang möglich. Frontrückstellung kann gesperrt werden.

Genauigkeit:

CUB7TV: 0,03 % + 100 msek pro Aktivierung (Startimpuls)
 CUB7TC: DIP Schalter auf Low Freq./NPN: 0,03 % + 1 msek pro Aktivierung (Startimpuls)
 CUB7TC: DIP Schalter auf Hi Freq./NPN: 0,03 % - 1 msek pro Aktivierung (Startimpuls)

Spannungsversorgung: Über interne 3,6 V-Lithiumbatterie. Lebensdauer ca. 7 Jahre. Für Geräte mit Hintergrundbeleuchtung wird zusätzlich eine 9 bis 26 VDC (max. 25 mA) Versorgung benötigt.

Gehäuse(BxHxT): 51 x 28 x 42 mm (mit Klemmleiste T 55 mm). Schalttafelausschnitt DIN 45 mm x 22 mm. Robustes Kunststoffgehäuse. Befestigung über Montagerahmen.

Anschluss: Kabelenden oder optional Klemmleisten

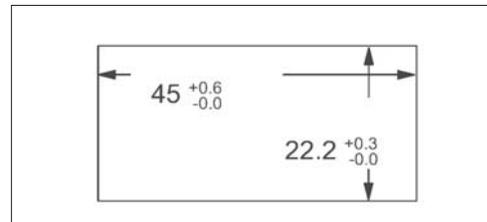
Umgebungstemperatur: Betrieb: 0 bis +50 °C. Lager: -30 bis +80 °C.

Gewicht: ca. 50 g (inkl. Batterie).

Lieferumfang: Gerät, Befestigungsmaterial, Dichtung, Betriebsanleitung.

Hersteller: Red Lion Controls, USA.

Schalttafelausschnitt (Angaben in mm)

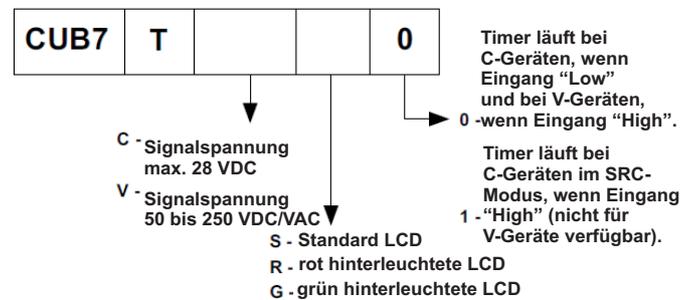


Programmierung

9 verschiedene Zeitbereiche können ausgewählt werden :

Anzeige	Zeitbereich
00000.000	0,001 Sekunden
111111.11	0,01 Sekunden
2222222.2	0,1 Sekunden
33333333	1 Sekunde
4444444.4	0,1 Minuten
55555555	1 Minute
666666.66	0,01 Stunden
7777777.7	0,1 Stunden
88888888	1 Stunde

Bestellhinweise



TYP	Beschreibung	Artikelnummer	passend zu
Steckbare Klemmleiste	3-fach Klemmleiste	TB100003	CUB7TCS0/1
	4-fach Klemmleiste	TB100004	CUB7TCG0/1, CUB7TCR0/1, CUB7TVS0
	5-fach Klemmleiste	TB100005	CUB7TVG0, CUB7TVR0
Rundum-Gehäuse	Kunststoff IP65 Rundumgehäuse	ENC13000	alle CUB7
Wand-gehäuse	Metallgehäuse zur Wandmontage	BMK80000	alle CUB7

