

Betriebsstundenzähler CUB7T



- 8-stellige, 9 mm hohe standard od. rot/grün-gelb hinterleuchtete brillante LCD-Anzeige
- 9 programmierbare Zeitbereiche
- Spannungsversorgung durch interne, nicht auswechselbare Lithiumbatterie
- Ansteuerung über Kontakt, Gleich- oder Wechselspannung
- Front und externe Rückstellung
- Schutzart IP65

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/CUB7T>

Description

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.

Product-Details

Anzeige:	8-stellige, 9 mm hohe standard od. rot/grün-gelb hinterleuchtete brillante LCD-Anzeige.
Eingang:	Der CUB7T erfasst die Betriebszeit von Maschinen und Anlagen. Die Timer sind mit einem Signaleingang bis max. 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 VDC 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 Montagerrahmen.

Anschluss:	Kabelenden oder optional Klemmleisten.
Umgebungstemperatur	Betrieb: 0 °C bis +50 °C. Lager: -30 °C bis +80 °C.
Gewicht:	ca. 50 g (inkl. Batterie).
Lieferumfang:	Gerät, Befestigungsmaterial, Dichtung, Betriebsanleitung.
Programmierung:	9 verschiedene Zeitbereiche können ausgewählt werden : Anzeige - Zeitbereiche 00000.000 = 0.001 Sekunden 11111.11 = 0.01 Sekunden 22222.2 = 0.1 Sekunden 33333333 = 1 Sekunde 444444.4 = 0.1 Minuten 5555555 = 1 Minute 66666.66 = 0.01 Stunden 777777.7 = 0.1 Stunden 8888888 = 1 Stunde
Zolltarifnummer:	9032 89 00
Hersteller:	Red Lion Controls, USA.

Products Order no.

CUB7TCS0	CUB7TCS0 mit internen Batterie, Signalspannung: max. 28 VDC Display: Standard LCD Timer läuft bei wenn Eingang "Low"
CUB7TCR0	CUB7TCR0 mit internen Batterie, Signalspannung: max. 28 VDC Display: rot hinterleuchtete LCD (nur über externe Spannungsversorgung), Timer läuft bei wenn Eingang "Low"
CUB7TVS0	CUB7TVS0 Signalspannung: 50 VDC/VAC bis 250 VDC/VAC Display: Standard LCD Timer läuft bei wenn Eingang "High"
CUB7TCS1	CUB7TCS1 mit internen Batterie, Signalspannung: 28 VDC Display: Standard LCD Timer läuft im SRC-Modus, wenn Eingang "High"

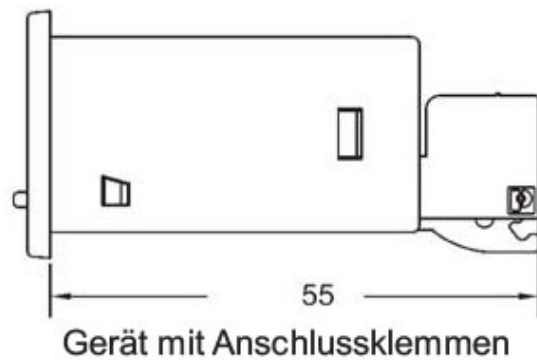
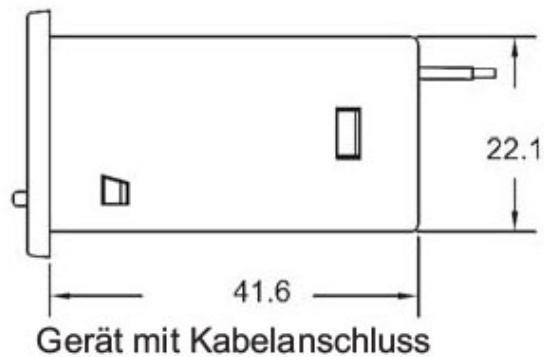
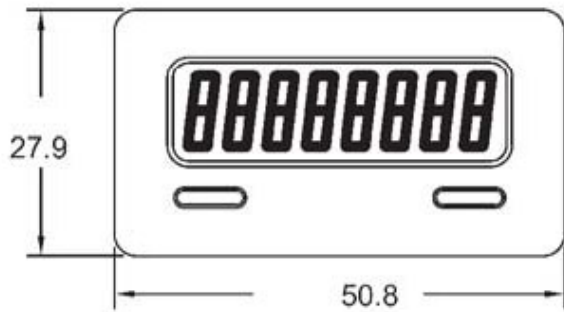
Accessories Order no.

TB100003	3-fach Klemmleiste, passend zu: • CUB7CCS0 • CUB7TCS0/1
TB100004	4-fach Klemmleiste, passend zu: • CUB7CCG0 • CUB7CCR0 • CUB7CVS0 • CUB7TCG0/1 • CUB7TCR0/1 • CUB7TVS0/1
TB100005	5-fach Klemmleiste, passend zu: • CUB7CVG0 • CUB7CVR0 • CUB7TVG0 • CUB7TVR0
BMK80000	Metallgehäuse zur Wandmontage
ENC13000	Kunststoff IP65 Rundumgehäuse

Drawings

Abmessungen (mm)

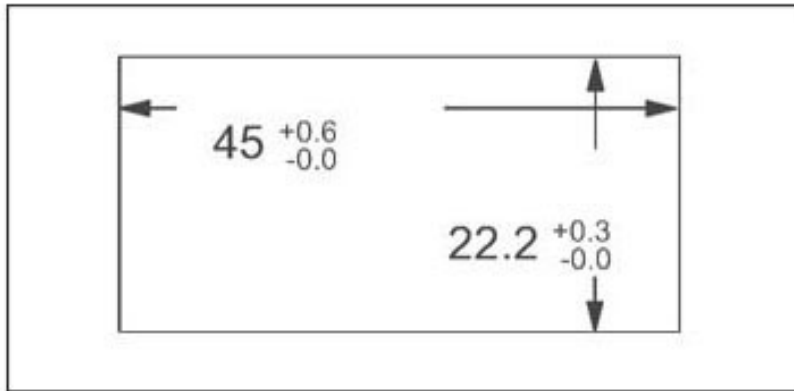
Angaben in mm



Angaben in mm

Drawings

Schalttafelausschnitt



Angaben in mm



Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim
Germany

Phone: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de

