zähler zeit



PRODUKT: zeitzähler

BAUFORM: 03 48x48x67,5

- einfache Bedienung durch Wipptasten
- zweifarbiges, leicht ablesbares Display
- gleichzeitige Darstellung von abgelaufener Zeit und Vorwahlwert
- 8 Zeitfunktionen und 8 Zeitbereiche durch DIP-Schalter wählbar
- Tastatursperre
- potentialfreier Relaisausgang
- geringe Einbautiefe
- frontseitige Schutzart IP 66
- 2 Jahre Garantie!
- Lieferung komplett im stapelbaren Karton



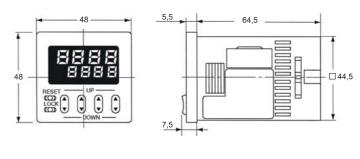
Technische Daten	CZ030110	CZ034410	
Betriebsspannung	12 24V DC (-15/+10%)	100 240V AC (-15/+10%)	
Frequenz	`	50 / 60Hz	
Restwelligkeit	max. 20%		
max. Leistungsaufnahme	3W	10VA	
Anzeige der abgelaufenen Zeit	LED rot, 4 Dekaden; 7mm hoch		
Anzeige Vorwahlwert	LED gelb, 4 Dekaden, 4mm hoch		
Zeitbereich	von 9,999s bis 999,9h durch DIP-Schalter wählbar		
Signaleingänge	potentialfreier Kontakt oder Open-Kollektor-Eingang NPN, max. 40V DC		
min. Impulsbreite für Reset-			
Stop- und Signal-Eingang	20 ms / 1ms einstellbar		
Ausgang	1 Relais, Wechsler 5A / 250V AC		
Zählweise	aufwärts / abwärts		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff		
Schutzart	IP 66 nach EN 60529 (Frontseite mit Gummidichtung)		
Umgebungstemperatur	-10°C +55°C		
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen		



DIP-Schalter-Einstellungen

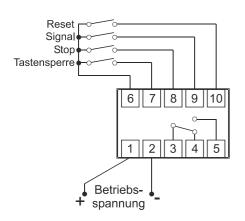
	Fundam	DIP-Schalter	
	Funktion	AUS	EIN
1 2 3	Zeitfunktion	8 Zeitfunktionen durch DIP-Schalter wählbar	
4	min. Eingangssignalbreite "Reset", "Signal", "Stop"	20ms	1ms
5	Richtung des Zeitablaufs	vorwärt s	rückwär ts
6 7 8	Zeitbereich	8 Zeitbereiche durch DIP-Schalter wählbar	

Maßskizze



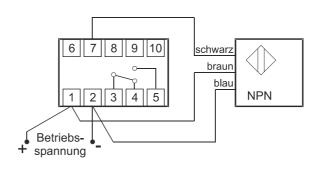
Elektrischer Anschluss

Potentialfreie Ansteuerung



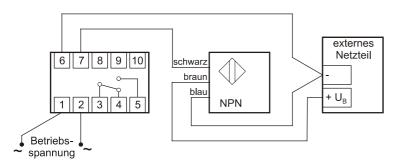
elektronische Ansteuerung CZ030110

(Beispiel für Tastensperre)



elektronische Ansteuerung CZ034410

(Beispiel für Tastensperre)



Artikel-Nummern: CZ 03 01 10 (12 ... 24V DC)

CZ 03 44 10 (100 ... 240V AC)

Bei Auslieferung erhalten Sie eine Bedienungsanleitung, in der die Funktionen und Einstellmöglichkeiten ausführlich beschrieben sind.

Hinweise: Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, wo die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist unzulässig!