



## Leistungsmerkmale:

- Anzeige: 7-Segment-LED, 2x4 Ziffern
- LED-Status Anzeige: Relais 1, Relais 2, s, min, h
- 2 Vorwahlwerte
- Programmierbare Skalierung
- Abwärtszählen (Zeitrelais), Auf-/Abwärtszählen (Zähler)
- Batch Zähler

Größe: 1/16 DIN 48mm X 48mm

Zertifizierung:   

## Technische Spezifikationen

### Eingang

Polarität	NPN / PNP
Anschlußart	Spannungspuls (3 bis 30V DC) von Näherungsschalter, Transistorausgang, potentialfreiem Kontakt
Zählfrequenz	a) 3Hz b) 30Hz c) 5kHz
Genauigkeit	Zeitrelais: $\pm 0,05\%$ vom Endwert Zähler: $\pm 0$ Zählimpulse
Skalierungsfaktor	0,001 to 9.999 x 10 <sup>n</sup> , n=-3, -2, -1, 0, 1, 2 n= -3, -2, -1, 0, 1, 2
Reset	Frontseitig, extern, Stromunterbrechung

### Ausgang

Sensor Versorgung	12VDC, 30mA (eingebaut, kurzschlußfest)
Ausgangskontakt	2 SPST (2 NO)
Schaltleistung	5A @ 230V AC

### Funktionalität

Modi	<b>Zeitrelais:</b> Ansprechverzögerung, Einschaltwischer, Taktgeber mit Impulsbeginn/Pausenbeginn, Batchzähler <b>Zähler:</b> Ansprechverzögerung, Einschaltwischer, Auto Reset, Zeitpuls-wiederholung, Batchzähler
Bereich	<b>Zeitrelais:</b> 0 - 99,99 / 0 - 999,9 / 0 - 9999s 0 - 99:59 min:s, 0 - 999,9/ 0 - 9999 min 0 - 99:59 h:min, 0 - 999,9/ 0 - 9999 h <b>Zähler:</b> -999 ... 9999 Zählimpulse
Zählrichtung	Zeitrelais: abwärts ; Zähler: auf- / abwärts
Speicher	Ja

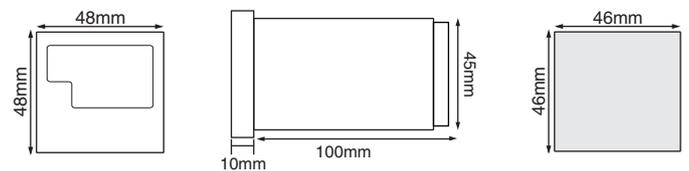
### Versorgungsspannung

Versorgungsspannung	85...270V AC/DC (AC: 50 / 60Hz) 24V AC/DC (AC: 50 / 60Hz) -15% to 10% Toleranz
Stromverbrauch	5VA max

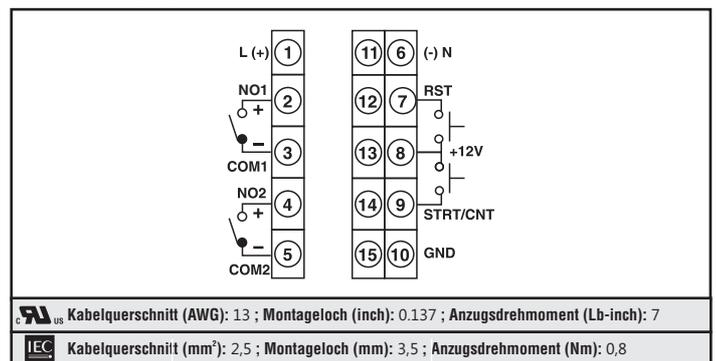
### Allgemein

Temperaturbereich	Bereich: 0 - 50°C Lagerung: -20 - 75°C
Luftfeuchtigkeit	95% rF
Gewicht	170g

### Abmessungen



### Klemmenbelegung



### Bestellinformation

Art.-No.	Versorgungsspannung	Zertifizierung		
		CE		RoHS
XTC5400-CU	85 to 270 V AC/DC	■	■	■