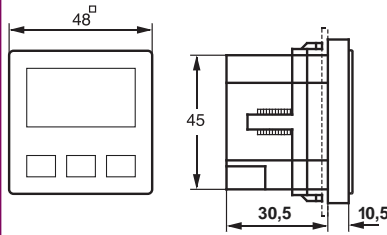




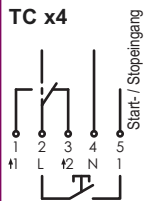
inklusive Spannbügel

**Highlights**

- Einfache und schnelle Einstellung der Laufzeit
- Nullspannungssicher (unbegrenzter Datenerhalt durch E<sup>2</sup> -PROM)



Montageausschnitt Quadrat: 48 x 48 mm  
Montageausschnitt Kreis: ø 50,5 mm



- Count-Down-Timer
- 1 Wechsler
- Max. Laufzeit  
TC 14.21: 09:59:59 hh:mm:ss  
TC 24.21: 99:59:59 hh:mm:ss
- Wiederholgenauigkeit 100%
- Einstellgenauigkeit 1 Sek.
- Schaltleistung 8 A / 230 VAC
- START/STOP-Eingang (230 VAC)

- START/STOP-Taste
- Optisches und akustisches Signal nach Ablauf der eingestellten Zeit
- Leichtes Einstellen und Ändern der Laufzeit
- Sonderfunktionen / -ausführungen auf Anfrage

**Zeit geben** schalten steuern zählen

**Timer TC 14.21 · TC 24.21**  
für Schalttafel-Einbau

**Technische Daten**

<b>Anschlussspannung</b>	230 V, 50–60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
<b>Leistungsaufnahme(Wirkleistung)</b>	0,7 W
<b>Kanal(Phasen-Spannung)</b>	Wechsler (monostabil), Öffnungsweite 3 mm (μ)
<b>Kontaktwerkstoff</b>	AgNi
<b>Schaltleistung je Kanal</b> (ohmsche und induktive Last)	8 A / 230 V~ bei cos φ=1 6 A bei induktiver Last cos φ=0,6
<b>Min. Schaltleistung</b>	300 mW (5 V / 5 mA)
<b>Max. zulässiger Einschaltstrom</b>	30 A
<b>Eingang</b>	Start/Stop (Phasen-Spannung)
<b>Max. Laufzeit</b>	TC 14: 09:59:59 hh:mm:ss TC 24: 99:59:59 hh:mm:ss
<b>Min. Laufzeit</b>	1 Sek.
<b>Einstellgenauigkeit</b>	1 Sek.
<b>Zeitbasis</b>	Quarz
<b>Genauigkeit Quarz</b> (bei 20°C)	±0,5 Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
<b>Datenerhalt</b>	unbegrenzt (EPROM)
<b>Anzeige</b>	LCD; 15 mm (7,5 mm) hohe Ziffern
<b>Zulässige Umgebungstemperatur</b>	-10°...+50°C
<b>Gehäuse</b>	selbstverlöschendes Thermoplast
<b>Abmessungen</b>	48 x 48 mm (nach DIN EN 43700)
<b>Montage</b>	Schalttafeleinbau
<b>Anschlussart</b>	Schraubklemmen (steckbar)
<b>Schutzart</b>	IP 20 nach DIN EN 60529
<b>Schutzklasse</b>	II bei bestimmungsgemäßer Montage

**Zubehörteil**

Blende 55 x 55 mm 190.003		Maske 72 (für Einbau-50,5) 190.009	
Maske 72 (für Einbau-60) 190.008		IP54-Kunststoffdichtung für Bx 40/TC x4/SC24.10 pro 101.003	
Maske 72 x 72 mm 190.004		Selbstklebende Gummidichtung (Verdrehsicherung) für Bx 40/TC x4/SC24.10 pro 101.001	

Bestellnummern	Ausgang	Eingang	Bereich
TC 14.21	1	Start/Stop	09:59:59 hh:mm:ss
TC 24.21	1	Start/Stop	99:59:59 hh:mm:ss

✓ Gehäusefarbe