



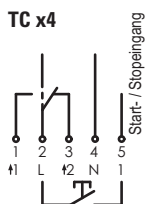
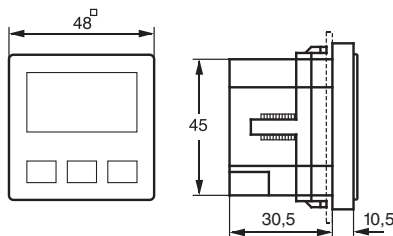
- Count-Down-Timer
- 1 Wechsler
- Max. Laufzeit
TC 14.21: 09:59:59 hh:mm:ss
TC 24.21: 99:59:59 hh:mm:ss
- Wiederholgenauigkeit 100%
- Einstellgenauigkeit 1 Sek.
- Schaltleistung 8 A / 230 VAC
- START/STOP-Eingang (230 VAC)
- START/STOP-Taste
- Optisches und akustisches Signal nach Ablauf der eingestellten Zeit
- Leichtes Einstellen und Ändern der Laufzeit
- Sonderfunktionen / -ausführungen auf Anfrage

Zeit geben schalten steuern zählen

Timer TC 14 · TC 24 für Schalttafel-Einbau

Highlights

- Einfaches Nullsetzen der Timerzeit
- Rücksetzen der Timerzeit
- Schraubklemmen steckbar
- Zusatzbauteile für andere Ausschnitte
- Nullspannungssicher (bei Spannungsunterbrechung bleibt Ablaufzustand erhalten, muß nach Spannungswiederkehr gestartet werden)
- Datensicherheit durch E²-PROM



Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,7 W
Kanal (Phasen-Spannung)	Wechsler (monostabil), Öffnungsweite < 3 mm (μ)
Kontaktwerkstoff	AgNi
Schaltleistung je Kanal (ohmsche und induktive Last)	8 A / 230 V~ bei cosφ=1 6 A bei induktiver Last cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	300 mW (5 V / 5 mA)
Eingang	Start/Stop (Phasen-Spannung)
Max. Laufzeit	TC 14: 09:59:59 hh:mm:ss TC 24: 99:59:59 hh:mm:ss
Min. Laufzeit	1 Sek.
Einstellgenauigkeit	1 Sek.
Zeitbasis	Quarz
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	≅ ± 0,1 Sek. / Stunde
Datenerhalt	unbegrenzt (E ² -PROM)
Anzeige	LCD; 15 mm (7,5 mm) hohe Ziffern
Zulässige Umgebungstemperatur	-5°...+50°C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	48 x 48 mm (nach DIN EN 43700)
Schalttafel-Einbau	Spannbügel im Ausschnitt 46 x 46 mm
Anschlussart	Schraubklemmen (steckbar)
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage

Zubehörteile

Blende 55 x 55 mm
190.003



Maske 72 x 72 mm
190.004



Maske Ø 72 (für Einbau-Ø 60)
190.008



Maske Ø 72 (für Einbau-Ø 50,5)
190.009



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