

# TIMER / ZEITRELAIS

müller TC x4.21



## Übersicht

- Count-Down-Timer
- Max. Laufzeit: TC 14.21: 09:59:59 hh:mm:ss
- Max. Laufzeit: TC 24.21: 99:59:59 hh:mm:ss
- 1 Wechsler
- Wiederholgenauigkeit 100%
- Einstellgenauigkeit 1 Sek.
- Schaltleistung 8 A / 230 V AC
- START/STOP-Eingang (230 V AC)
- START/STOP-Taste
- Optisches und akustisches Signal nach Ablauf der eingestellten Zeit
- Leichtes Einstellen und Ändern der Laufzeit
- Datensicherheit durch E<sup>2</sup>-PROM
- Sonderfunktionen/-ausführungen auf Anfrage

## Spannungsvarianten

- 230 V 50-60 Hz
- 115 V 50-60 Hz
- 24 V AC/DC (nur TC 24.21)

## Bestellnummern

■ müller	
TC 14.21	9:59:59 hh:mm:ss
TC 24.21	99:59:59 hh:mm:ss

## Zubehör



Blende 55 x 55



Maske 72 x 72



Maske Ø 72mm



Selbstklebende Gummidichtung

# TIMER / ZEITRELAIS

müller TC x4.21

## Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz andere Spannungen auf Anfrage
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,7 W
Kanal (Potential der Anschlussspannung)	Wechsler (monostabil) Öffnungsweite < 3 mm ( $\mu$ )
Kontaktwerkstoff	AgNi
Schaltleistung je Kanal	
ohmsche Last:	8 A / 250 V~ bei $\cos\phi=1$
induktive Last:	6 A bei $\cos\phi=0,6$
Min. Schaltleistung	300 mW (5 V / 5 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	30 A
Glühlampen, Halogenlampen	400 W
Leuchtstofflampe mit EVG	100 W
Leuchtstofflampe mit KVG	100 W
Energiesparlampe, LED (230 V~)	50 W
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)	$\leq \pm 0,5$ Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
Datenerhalt	unbegrenzt (E <sup>2</sup> -Prom)
Anzeige	LCD 15 mm (7,5 mm) hohe Ziffern
Zulässige Umgebungstemperatur	-10 ... +50 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	48 x 48 mm (nach DIN EN 43700)
Montage	Schalttafel-Einbau
Montageausschnitt	Quadrat: 45 x 45 mm Kreis: $\varnothing$ 50,5 mm
Anschlussart	Schraubklemmen steckbar
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten  
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifiche

