

## DIGITAL TIMER FOR FRONTMONTERING 48X48MM

TC1421-230

Nedtællingstimer 10 timer 230V AC

- Digital driftstidsmåler/timer
- Nedtælling maks. 10 t eller 100t.
- Beskyttelsesklasse IP20



### PRODUKTBESKRIVELSE

Ved tilslutning af forsyningsspændingen og tryk på START/STOP-knappen, aktiveres relæudgangen, og tidsberegningen starter. Endnu et tryk på START/STOP-knappen stopper tidsberegningen, og relæudgangen vender tilbage til sin originaltilstand. Hvis forsyningsspændingen udkobles under beregningen, slukkes displayet, og relæudgangen deaktiveres. Når forsyningsspændingen igen tilsluttes, skal der trykkes på START/STOP-knappen igen for at genoptage tidsberegning. Værdien ved udkobling lagres i 24 timer.

#### Knapfunktioner

[PROG] Valg af timer, minutter og sekunder

[+] Øger tidsindstillingen

[-] Formindsker tidsindstillingen

[RESET] Nulstiller til starttidspunktet

[START/STOP] Starter og stopper tidsberegning

#### Tidsindstilling

Tryk på PROG-knappen én gang. Tidscifret blinker. Anvend knapperne + eller - til at indstille det foretrukne ciffer. Gentag processen herover for at indstille minutter og sekunder. Hvis knappen + eller - holdes nede, ændres cifret automatisk opad eller nedad.

**NB:** Når tidsberegningen er startet, deaktiveres knappen PROG, indtil tidsberegningen er afsluttet.

#### Start og stop af timer

Et tryk på knappen START/STOP aktiverer relæudgangen, og tidsberegningen starter. Endnu et tryk på knappen stopper tidsberegningen, og relæudgangen vender tilbage til sin originaltilstand. Den resterende tid vises på displayet. Timeren kan også startes og stoppes med et eksternt signal. Når den indstillede tid er talt ned til nul, vises et ursymbol på displayet, og der høres et akustisk signal i et par sekunder. Relækontakten vender tilbage til sin originaltilstand, og den indstillede tid vises på displayet.

**NB:** Et tryk på knappen START/STOP uden en forudindstillet værdi viser ursymbolet, og relæudgangen aktiveres. Ved endnu et tryk på knappen vender relækontakten tilbage til sin originaltilstand.

#### Nulstilling til forhåndsindstillet tid

Et tryk på knappen RESET nulstiller tiden til den forhåndsindstillede værdi. Dette kan kun gøres, hvis tidsberegningen er stoppet.

#### Nulstilling af tid

Et tryk på alle tre knapper samtidigt nulstiller tiden.

#### Total nulstilling

Et tryk på alle tre knapper samtidigt i ca. fire sekunder nulstiller displayet.

#### Databevarelse i tilfælde af strømafbrydelse

I tilfælde af strømafbrydelse stopper tidsberegningen, og relækontakten vender tilbage til sin originaltilstand. Den resterende tid lagres, og displayet viser -- for at indikere en strømafbrydelse. Når strømmen vender tilbage, vises den resterende tid, og et tryk på knappen START/STOP igen genoptager tidsberegningen.

# SPECIFIKATIONER

<b>Antal kanaler</b>	1
<b>Batteribackup</b>	Nej
<b>Batterilevetid</b>	10 års batteri-backup
<b>Beskyttelsesklasse</b>	II
<b>Bredde</b>	48 mm
<b>Display</b>	LCD
<b>Dybde</b>	41 mm
<b>Effektforbrug</b>	0,7 W
<b>Forsyningsspænding</b>	230 V
<b>Frekvens</b>	50 Hz
<b>Godkendelser</b>	CE
<b>Højde</b>	48 mm
<b>Indstillingsnøjagtighed</b>	1 s
<b>IP-klasse</b>	IP20
<b>Kontaktbelastning max</b>	8 A
<b>Materiale</b>	Selvslukkende termoplast
<b>Memory Key E2-Prom</b>	Ja
<b>Montering</b>	Frontmontering
<b>Relæudgang</b>	1 CO AgNi
<b>Tegnhøjde</b>	15 mm
<b>Temperaturområde fra</b>	-5 °C
<b>Temperaturområde til</b>	50 °C
<b>Tid</b>	Quartz
<b>Tid max</b>	9h, 59min, 59s
<b>Tilslutning</b>	Skrueterminal

