TIDSRELÆ TIL DIN-SKINNE

2-polet flerfunktions

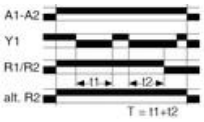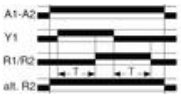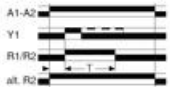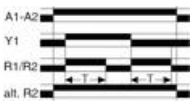
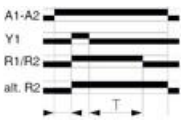
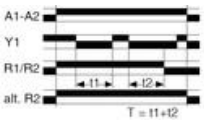
88865303
TIDR. TU2R3 12-240AC/DC



- Flerfunktions
- 7 tidsintervaller: 0,1 sek – 100 timer
- Multiindgangsspænding
- 22,5 mm bred

PRODUKTBESKRIVELSE

Tidsrelæ med ti forskellige tidsfunktioner, der kan vælges med en drejekontakt på forsiden. Topolet relæudgang, hvoraf én kan vælges med tidsforsinkelse eller momentankontakt (R2 aktiveres, når forsyningsspændingen tilsluttes). Direkte aflæsning af tid med to valgfrie skalaer. Til funktionen D/Di er aktiverings- og deaktiveringstider ens (ét håndtag). Ingen opspænding til andre spændinger. Grøn lysdiode angiver tilsluttet forsyningsspænding. Blinker ved tidsberegning. Gul lysdiode angiver, at relæet er aktiveret. Alle indstillinger findes på forsiden, dvs. de er tilgængelige for ændringer efter installation. Vælgeren til R2, forsinket eller momentan, sidder ved den nedre kant på tidsrelæet. Monteret på DIN-skinne. Etiket på forsiden til egne tekster.

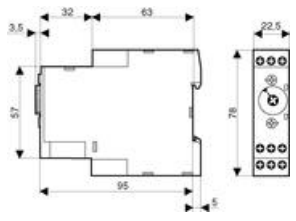
Funktion A Aktiveringsforsinkelse	**Funktion At** Aktiveringsforsinkelse, akkumuleret tid (blokering)	**Funktion Ac** Aktiverings-/deaktiveringsforsinkelse	**Funktion B** Justerbar pulslængde
			
Funktion Bw Justerbar pulslængde/Wisch	**Funktion C** Deaktiveringsforsinkelse	**Funktion D** Pause-/driftstid (ét håndtag)	**Funktion D** Inverteret pause-/driftstid (ét håndtag)
			
Funktion H Inverteret aktivering	**Funktion Ht** Inverteret aktivering, akkumuleret tid (blokering)		
			

TEKNISKE DATA

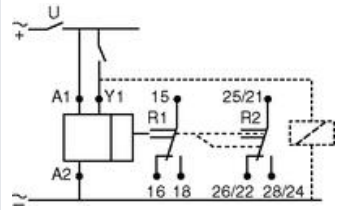
Forsyningsspænding	24 V DC, 24-240 V AC (50/60 Hz)

Effektforbrug		0,6 W ved 24 V DC 1,5 W ved 24 V AC 32 VA ved 230 V AC
Tidsinterval		0,1-1 s, 1-10 s, 0,1-1 m, 1-10 m 0,1-1 t, 1-10 t, 10-100 t
Repetitionsnøjagtighed		±0,5 % (under stabile forhold)
Driftsområde		0,85-115 % af Un
Pulstid		30 ms (100 ms med last)
Nulstillingstid		100 ms
Relæudgang		Topolet, skifte AgNi (cadmiumfri)
Brydekapacitet		2000 VA/80 W
Maks. strømstyrke		8 A AC1
Min. strømstyrke		10 mA/5 V DC
Elektrisk levetid		10^5tilslutninger ved 8 A 250 V (resistiv last)
Mekanisk levetid		5x10^6tilslutninger
Beskyttelsesklasse	tilslutning	IP20
	hus	IP40
	front	IP50
Temperatur	drift	-20 °C til +60 °C
	opbevaring	-30 °C til +60 °C
Kabeltværsnit	med krave	2x1,5 mm²
	uden krave	2x2,5 mm²
Husmateriale		Selvslukkende (halogenfri)
Vægt		90 g
Godkendelse		CE , UL file-nummer 198086, CSA
CE-mærket ifølge		CEI 1812-1, 89/336/EØF
EMC		EN50081-1/2, EN50082-1/2
LVD		73/23/CEE, 93/68/EØF
Montering		DIN-skinne (35 mm)

MÅL



TILSLUTNING



BEST.NR.

Bestillingsnr.	Beskrivelse	Funktion	Spænding
88865300	Tidsrelæ TU2R4, 2-polet, flerfunktions	A, At, Ac, B, Bw, C, D, Di, H, Ht	12 V AC/DC
88865303	Tidsrelæ TU2R3, 2-polet, flerfunktions	A, At, Ac, B, Bw, C, D, Di, H, Ht	12-240 V AC/DC
88865305	Tidsrelæ TU2R1, 2-polet, flerfunktions	A, At, Ac, B, Bw, C, D, Di, H, Ht	24/240 V AC