



## MODUL ČASOVÝCH FUNKCÍ PRO RELÉ TYPU C3

CT3E30L

Modul časových funkcí, 20-65V

- 3 přepínací kontakty
- Široký rozsah vstupního napětí (AC / DC)
- Velký rozsah nastavitelných časů (0,2 s - 30 min.)

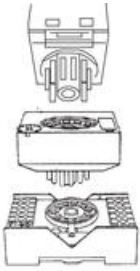


### POPIS PRODUKTU

Platí při 25°C

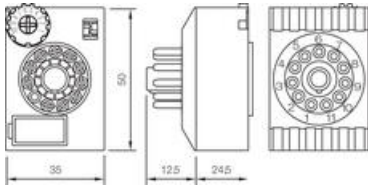
Doba zotavení	(typ E, W, B)	<150 ms
	(typ A, K)	<200 ms
Doba aktivace	(AC)	80 ms
	(DC)	50 ms
Napájecí napětí	H: 90-265 V AC/DC L: 20-65 V AC/DC M: 90-150 V AC/DC U: 180-265 V AC/DC	
Časový rozsah	0,2 s - 30 min.	
Max. spínaný proud	viz parametry relé	
Vstupní proud	H/U/M: 50 mA, L: 150 mA	
Svodový proud	<250 µA	
Max. úbytek napětí	H/U/M: <3 V, L: <2.5 V	
Teplotní rozsah	-10 °C ... +60 °C	
Materiál	cicology	
Třída krytí	IP40	
Hmotnost	35 g	
Homologace	sdělíme na vyžádání	

## Montáž



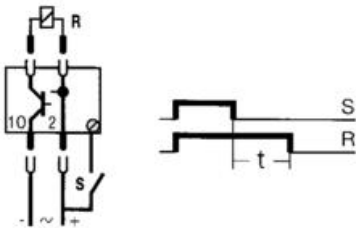
Relé C3-A30  
Modul časových funkcí  
Patice S3-B

## ROZMĚRY

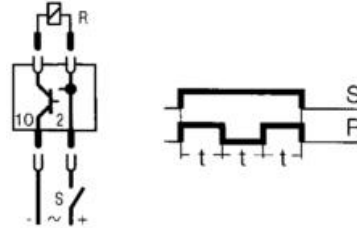


## PŘIPOJENÍ

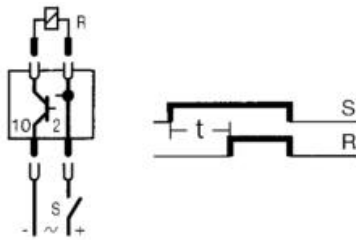
Zpožděný odpad po zkončení impulsu  
Funkce A (odpovídá fci C u Crouzet)



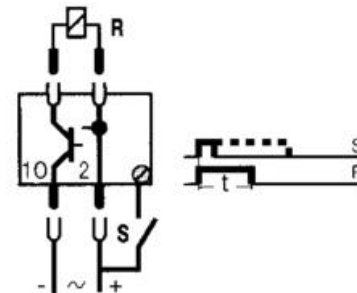
Symetrický cyklovač začínající impulzem  
Funkce B (odpovídá fci Di u Crouzet)



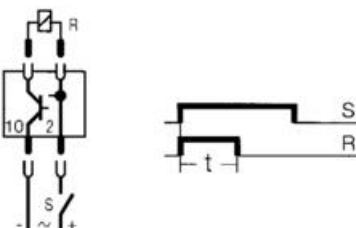
Zpožděný přitah  
Funkce E (odpovídá fci A u Crouzet)



Impulzní přitah  
Funkce K (odpovídá fci B u Crouzet)

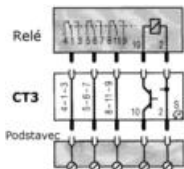


Zpožděný odpad  
Funkce W (odpovídá fci H u Crouzet)



Zapojení

Nastavení času



Časový rozsah 0,2-30 min nastavitelný  
DIP přepínačem na přední straně

## OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací čísla	Popis	Rozsah napětí	E-kód	
CT3E30L	<b>Modul čas.funkcí</b>	<b>Modul, funkce E - zpožděný přitah</b>	20-65 V AC/DC	E4097400
CT3E30H		90-265 V AC/DC	E4097402	
CT3W30L	<b>Modul, funkce W - zpožděný odpad</b>	20-65 V AC/DC	E4097404	
CT3W30H		90-265 V AC/DC	E4097406	
CT3B30L	<b>Modul, funkce B - symetrický cyklovač</b>	20-65 V AC/DC	E4097408	
CT3B30H		90-265 V AC/DC	E4097410	
CT3A30L	<b>Modul, funkce A - zpožděný odpad po skončení impulzu</b>	20-65 V AC/DC	E4097420	
CT3A30M		90-150 V AC/DC		
CT3A30U		180-265 V AC/DC	E4097422	
CT3K30L	<b>Modul, funkce K - impulzní přitah</b>	20-65 V AC/DC	E4097424	
CT3K30M		90-150 V AC/DC		
CT3K30U		180-265 V AC/DC	E4097426	
S3CT	<b>Kovový klips pro fixaci modulu čas.funkcí a relé k patici</b>			

Další typy a napětí na vyžádání.

## SPECIFIKACE

<b>Časový rozsah</b>	0,2 s - 30 min
<b>Doba odezvy</b>	AC-80 ms / DC-50 ms
<b>Doba zotavení</b>	200 ms
<b>Hmotnost</b>	35 g
<b>Materiál</b>	Lexan
<b>Nominální napětí</b>	20-65 V AC/DC
<b>Provozní teplota max.</b>	60 °C
<b>Provozní teplota min.</b>	-25 °C
<b>Shoda s normami</b>	CE, CSA, RoHS, UL
<b>Spotřeba</b>	6 mA
<b>Teplota skladování do</b>	70 °C

Teplota skladování od

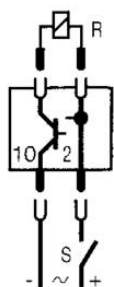
-40 °C

Třída krytí

IP40

Zbytkový proud

≤ 0.3 mA



**Range**

0,2 - 3 s

2 - 30 s

0,2 - 3 min

2 - 30 min

**DIP switch**



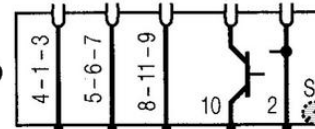
**Time**

Adjusting knob  
1 ... 10

**Relä**



**Tidkub**



**Socket**

