

## funkce

Příslušenství instalačních stykačů CT umožňují signalizaci stavu instalačního

stykače CT, jeho časové spínání, případně ovládání různými typy povelů.

## popis

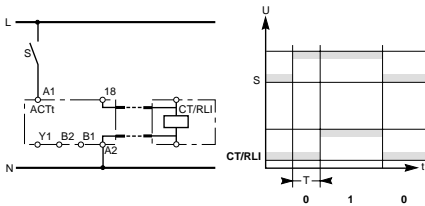
### pomocné kontakty ACTo-f

- obsahují 1 zapínací a 1 vypínací kontakt.

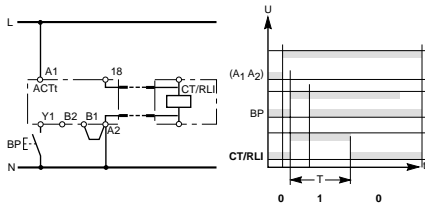
### časové relé ACTt

umožňuje 4 typy časového řízení instalačního stykače:

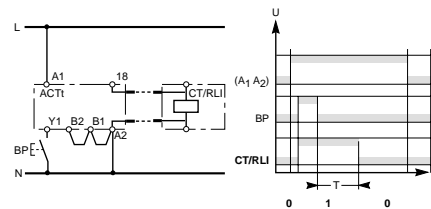
- typ A - umožňuje zpožděný přitah hlavního kontaktu stykače a tím zpožděné sepnutí příslušného obvodu, časový cyklus začíná nabuzením relé a hlavní kontakt stykače je sepnut na konci nastavené časové prodlevy;



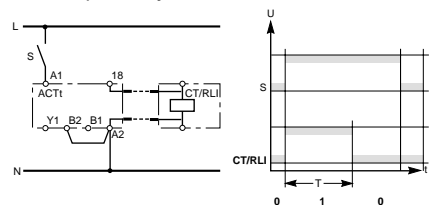
- typ B - umožňuje zpožděný odpad hlavního kontaktu stykače a tím zpožděné rozepnutí příslušného obvodu, časový cyklus začíná stisknutím tlačítka nebo sepnutím kontaktu v ovládacím obvodu relé, při kterém dojde k sepnutí hlavního kontaktu stykače, hlavní kontakt stykače je rozepnut na konci nastavené časové prodlevy;



- typ C - umožňuje zpožděný odpad hlavního kontaktu stykače a tím zpožděné rozepnutí příslušného obvodu, stisknutím tlačítka nebo sepnutím kontaktu v ovládacím obvodu relé dojde k sepnutí hlavního kontaktu stykače, časový cyklus začíná po uvolnění tlačítka nebo rozepnutí kontaktu v ovládacím obvodu relé a hlavní kontakt stykače je rozepnut na konci nastavené časové prodlevy;



- typ H - umožňuje zpožděný odpad hlavního kontaktu stykače a tím zpožděné rozepnutí příslušného obvodu, časový cyklus začíná nabuzením relé, kdy dojde k sepnutí hlavního kontaktu stykače, hlavní kontakt stykače je rozepnut na konci nastavené časové prodlevy.



### odrušovací filtr ACTp

omezuje impulsy přepětí v ovládacím obvodu instalačního stykače.

### ovládací člen ACTc

umožňuje ovládání instalačního stykače dvěma typy povelů:

- impulsním povelům;
- trvalým povelům;
- poslední z povelů má prioritu.

### kryty šroubů svorek

umožňují zakrytí šroubů svorek a zaplombování přístupu k nim.

### distanční díl

umožňuje:

- doplnit řadu;
- oddělit přístroje v případě, že je vedle sebe umístěno několik stykačů, které mohou být sepnuty současně, v tomto případě je nutné použít za každým druhým stykačem distanční díl.

## technické údaje

- v souladu s normou: ČSN EN 61 095;
- spínaný výkon pomocnými kontakty při  $\cos\phi = 1$
- minimální: 10 mA 24 V AC/DC,
- maximální: 2 A 240 V AC/DC

### ■ příkon

- ACTt: 5 VA,
- ACTp, ACTc: 3 VA,
- stykačů ovládaných členem ACTc:

pracovní napětí (V AC)	přidrž (VA)	přitah (VA)
24	12	48
48	24	96
230	100	400

- jmenovité izolační napětí  $U_i$ : 500 V;
- jmenovité impulsní výdržné napětí  $U_{imp}$ : 6 kV (1,2/50  $\mu$ s);
- jmenovité pracovní napětí  $U_e$
- ACTo+f: 24 až 240 V AC 50 Hz/DC,

- ACTt: 24 až 240 V AC 50 Hz,
- ACTp:
- pro 15919 24 V AC,
- pro 15920 230 V AC,
- ACTc:
- pro 18309 24 až 48 V  $\pm 10\%$  AC 0 - 60 Hz,
- pro 18308 230 V AC  $\pm 10\%$  50/60 Hz;
- rozsah prodlevy ACTt: 1 sekunda až 10 hodin;
- přesnost opakovaných operací ACTt:  $\pm 0,5\%$ ;
- připojení
- ACTo+f: svorka pro vodiče do 2,5 mm<sup>2</sup>,
- ACTt: svorka pro vodiče do 1,5 mm<sup>2</sup>,
- ACTp: svorka pro vodiče do 4 mm<sup>2</sup>,
- ACTc: svorka pro vodiče do 6 mm<sup>2</sup>;
- utahovací moment svorky: 1 Nm;
- instalace: na lištu DIN;
- krytí: IP20, z čela přístroje IP40;
- provozní teplota: -5 °C až +50 °C.



### Rozměry: G/10

### Aplicační návody: H/1

Další doplňkové informace: [linka technické podpory - \(0362\) 766 333](#)

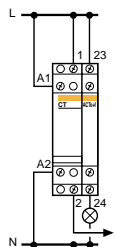
# příslušenství a doplňky instalačních stykačů CT

## katalogová čísla



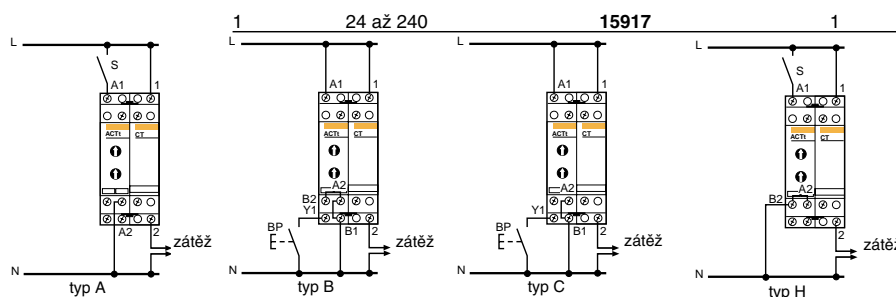
15914

typ	šířka v modulech 18 mm	pracovní napětí (V AC)	pracovní proud (A)	katalogová čísla	počet kusů v balení
<b>pomocný kontakt ACTo+f</b>					
	0,5	240	2	<b>15914</b>	10



15917

## časové relé ACTt



## odrušovací filtr ACTp



15920

1	230	<b>15920</b>	12
	24	<b>15919</b>	



18308

## ovládací člen ACTc

1	230	<b>18308</b>	1
	24 až 48 AD/DC	<b>18309</b>	

## kryty šroubů svorek

3P, 4P	2	25	<b>15921</b>	20
2P	2	40/63	<b>15922</b>	50
3P, 4P	3	40/63	<b>15923</b>	

## distanční díl

<b>27062</b>	24
--------------	----