

Časová relé řady CT-C

Výtah z katalogu



Připojovací svorky

Velký připojovací prostor svorek usnadňuje připojení vodičů průřezu: $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ ($2 \times 16 \text{ AWG}$) s koncovou návlačkou, nebo $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ ($2 \times 14 \text{ AWG}$) bez návlačky.



Předvolba časového rozsahu



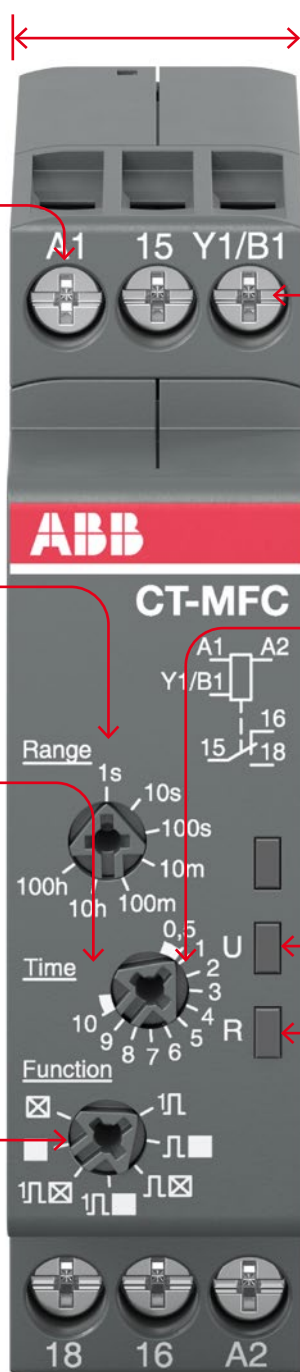
Stupnice pro přímý odečet

Přímé nastavení časové prodlevy bez jakéhokoli dalšího přídavného výpočtu znamená přesné nastavení časové prodlevy.



Výběr časovací funkce

- Prodleva při zapnutí (ON delay)
- Prodleva při vypnutí (OFF delay), s pomocným napětím
- Impuls při zapnutí (Impuls ON)
- Impuls při vypnutí (Impuls OFF) s pomocným napětím
- Blikač startující impulzem
- Blikač startující mezerou
- Tvarovač pulzů



Šířka 17,5 mm

Při šířce pouhých 17,5 mm jsou časová relé CT-C ideálním řešením v aplikacích s omezeným montážním prostorem.

Ovládací vstup pro odstartování časového odpočtu



Jemné nastavení časové prodlevy



LED kontrolky pro indikaci stavu

Všechny aktuální provozní stavy jsou zobrazovány LED kontrolkami na čelní straně časového relé. Tím se zjednoduší uvádění do provozu a hledání/odstraňování poruch.

- U – zelená LED:
 napájecí napětí přiloženo
 časování probíhá
- R, R1, R2 – žlutá LED:
 výstupní relé je napájeno

Časovací funkce

CT-C

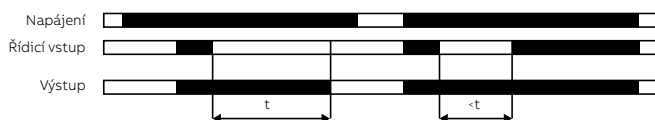
Funkce „ON delay“ (zpožděný přitah) ☒

On-delay

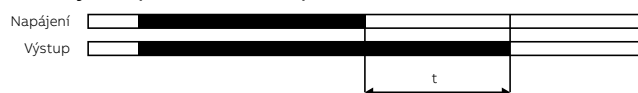


Funkce „OFF delay“ (zpožděný odpad) ■

OFF delay s pomocným napětím



OFF delay bez pomocného napětí



Funkce „Impuls ON“ 1☒☒

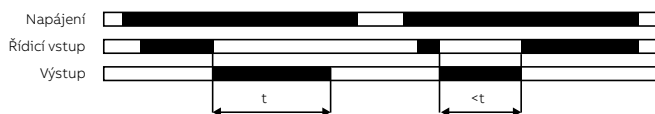
Impuls ON (interval)



Funkce „Impuls OFF“

(impuls spuštěný rozpojením řídicího vstupu) 1☒■

Impuls OFF s pomocným napětím



Impuls OFF bez pomocného napětí



Funkce „Blikač startující impulzem, tedy aktivním stavem (ON)“ ☒☒

Blikač startující impulzem (ON)



Funkce „Blikač startující mezerou (OFF), tedy neaktivním stavem“ ☒■

Blikač startující mezerou (OFF)



Tvarovač pulzů 1☒☒

Tvarovač pulzů (jediný impuls)

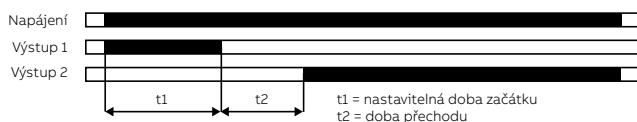


Pulzní generátor ☒☒

Startující dobou aktivace (ON) nebo deaktivace (OFF) (cyklování nestejně dlouhými časy; jako první začíná doba ON nebo OFF)



Přepínač hvězda-trojúhelník (Y-Δ) Δ☒☒



Další funkce

Alternace výstupu bez zpoždění

