

Multifunkční časové relé MFZ12NP-230V+8..230V UC

1 zapínací kontakt s potenciálem 16A/250V~, žárovky 3600W*. Klidová spotřeba 0,5 W.

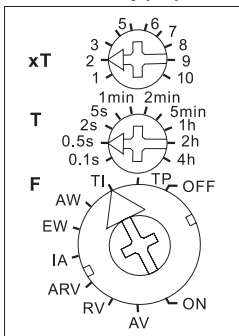
Spínání kontaktů při průchodu nulou.

Ovládací napětí 230V a navíc galvanicky oddělené univerzální ovládací napětí 8-230V=. Napájecí a spínané napětí 230V.

Časy nastavitelné od 0,1 s do 40 h.

* Maximální zátěž může být opakovaně zapínána se zpožděním či v taktu 5 minut. V kratších časech snižte zatížení následovně:
 Do 2 sekund o 15%, do 2 minut o 30%, do 5 minut o 60%.

Funkční otočný přepínač



Funkce F

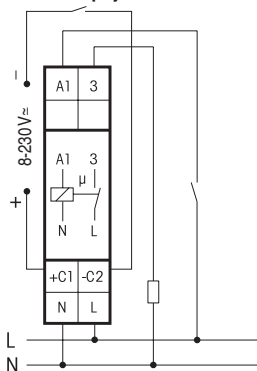
- RV** = zpožděné vypnutí
- AV** = zpožděné zapnutí
- TI** = generátor impulsů impulsem začínající
- TP** = generátor impulsů pauzou začínající
- IA** = impulsem řízené zpožděné zapnutí
- EW** = vzestupnou hranou zapínaný přechodový kontakt
- AW** = sestupnou hranou zapínaný přechodový kontakt
- ARV** = zpožděné zapnutí a vypnutí
- ON** = trvale zapnuto
- OFF** = trvale vypnuto

Časová základna T: Se nastavuje prostřednictvím středního otočného přepínače s aretací **T**. Základní nastavení jsou: (0,1 s, 0,5 s, 2 s, 5 s, 1 min., 2 min., 5 min., 1 hod., 2 hod. a 4 hod. Celkový čas odpovídá nastavení časové základny vynásobené násobitelem)

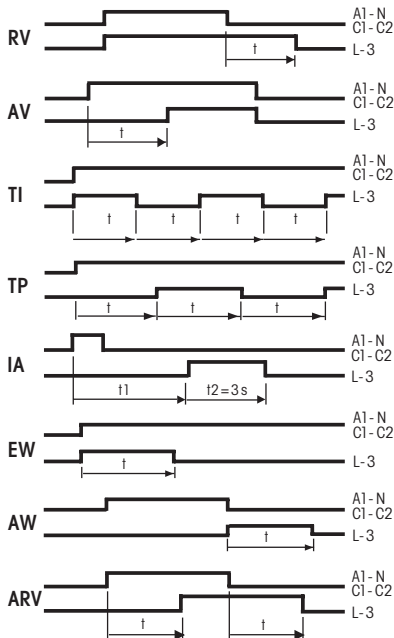
Násobitel xT: Se nastavuje prostřednictvím horního otočného přepínače s aretací **xT** a pohybuje se v rozmezí od 1 do 10. Tím lze

nastavit časy v rozmezí od 0,1 sekundy (časová základna 0,1 s x násobitel 1) do 40 hodin (časová základna 4 hod. x násobitel 10).

Příklad zapojení



Popis funkcí



Aby mohla být vyzkoušena funkčnost přístroje, musí být všechny třimenové svorky zavřeny, tedy šrouby musí být utaženy.

Pozor!

Tyto přístroje smí instalovat pouze osoba s elektrotechnickou kvalifikací, v opačném případě hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!