

MFZ12NP-230 V+UC



Potencjałowy styk zwierny 1CO 16 A / 250 V AC. Żarówka 2 300 W*. Strata na czuwaniu: tylko 0,5 W.

Urządzenie modułowe do montażu na szynie DIN-EN 60715 TH35.
1 moduł = szerokość 18 mm, głębokość 58 mm.

Przełączanie przy zerowym przepływie prądu chroni styki i żarówki.

Przed wszystkim umożliwia to wydłużenie żywotności żarówek energooszczędnych.

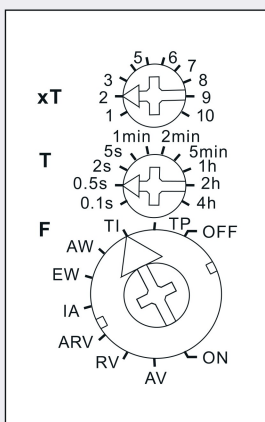
Najnowsza hybrydowa technologia łącząca zalety niezużywającego się elektronicznego sterowania z wysoką wydajnością specjalnych przekaźników.

Napięcie sterowania 230 V i dodatkowo elektrycznie izolowane uniwersalne napięcie sterowania od 8 do 230 V UC. Napięcie zasilania i napięcie przełączania 230 V.

Niski hałas podczas przełączania.

Ustawianie czasu w zakresie 0,1 s i 40 godzin.

Funkcje pokręteł



Ustawienie fabryczne

Funkcje F (opis na str. 16-11)

- RV** = opóźnienie zwolnienia
- AV** = opóźnienie zadziałania
- TI** = zegar uruchamiany impulsem
- TP** = zegar uruchamiany przerwą
- IA** = sterowane impulsem opóźnienie zadziałania
- EW** = styk migowy zwierny
- AW** = styk migowy rozwierny
- ARV** = opóźnienie zadziałania i zwolnienia
- ON** = włączone na stałe
- OFF** = wyłączony na stałe

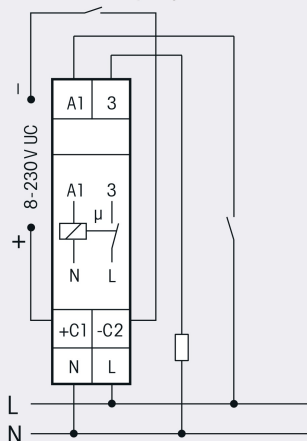
Dioda LED pod górnym łącznikiem pokrętnym wskazuje pozycję styku podczas odliczania. Mruga, kiedy styk jest otwarty, i pozostaje zapalona, gdy styk jest zamknięty.

Podstawę czasu T wybiera się za pomocą środkowego pokręteła T. Wybrać można jedną z następujących podstaw: 0,1 sekundy, 0,5 sekundy, 2 sekundy, 5 sekund, 1 minuta, 2 minuty, 5 minut, 1 godzina, 2 godziny i 4 godziny. Sumę czasu uzyskuje się poprzez pomnożenie podstawy przez mnożnik.

Mnożnik xT ustawia się za pomocą górnego pokręteła xT w zakresie od 1 do 10. Tym samym czas można ustawić w zakresie od 0,1 sekundy (podstawa 0,1 sekundy i mnożnik 1) do 40 godzin (podstawa 4 godziny i mnożnik 10).

* Maksymalne obciążenie można zastosować przy czasie opóźnienia lub cyklu zegara o wartości co najmniej 5 minut. Maksymalne obciążenie zostanie ograniczone w przypadku krótszego czasu: do 2 sekund – o 15%, do 2 minut – o 30%, do 5 minut – o 60%.

Schemat połączenia



Dane techniczne – str. 16-13.

Schówek na instrukcje obsługi GBA12 – patrz akcesoria w rozdziale 22.