Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 11:57

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/przekaznik-czasowy-tbt7-c2acdc-12-240vopoznienie-wylaczenia-ferunete-p-13984.html



Przekaźnik czasowy TBT7-C2 AC/DC 12-240V opóźnienie wyłączenia Ferunete

Cena brutto	**99,00 zł**
Cena netto	**80,49 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**TBT7-C2-ACDC12-240V**

Opis produktu

Przekaźnik czasowy TBT7-C2 AC/DC 12-240V opóźnienie wyłączenia Ferunete

Przekaźnik czasowy **Ferunete TBT7-C2** to zaawansowane urządzenie sterujące w wersji rozszerzonej, realizujące funkcję **opóźnionego wyłączenia (Off Delay)**. W odróżnieniu od modelu C1, wersja C2 wyposażona jest w **dwa niezależne styki przełączne (2x SPDT)**, co pozwala na jednoczesne sterowanie dwoma oddzielnymi obwodami lub urządzeniami. Model ten idealnie sprawdza się w systemach automatyki wymagających podtrzymania zasilania dla bardziej rozbudowanych układów wentylacji, pomp czy oświetlenia. Uniwersalny zakres napięcia zasilania **AC/DC 12-240V** zapewnia wszechstronność montażu, a podwójne wyjście o obciążalności **2x 16A (AC1)** gwarantuje wysoką wydajność prądową.

Urządzenie zamknięte jest w standardowej, modułowej obudowie o szerokości **18 mm**, wykonanej z wysokiej jakości tworzywa, przystosowanej do montażu na szynie **DIN 35 mm**. Panel czołowy wyposażony jest w precyzyjne pokrętła umożliwiające nastawę czasu w szerokim zakresie od **0,1 sekundy do 10 dni**. Stan pracy przekaźnika sygnalizowany jest diodami LED: zielona oznacza zasilanie, a czerwona aktywność wyjść przekaźnikowych. Dzięki zastosowaniu dwóch par styków, model TBT7-C2 oferuje większą elastyczność przy projektowaniu szaf sterowniczych.

Szczegółowa specyfikacja techniczna

- Marka: **Ferunete**
- Model: **TBT7-C2**
- Funkcja: **Opóźnienie wyłączenia (Off Delay)** [wymaga sygnału sterującego S]
- Zaciski zasilania: **A1-A2**
- Zakres napięcia zasilania: **AC/DC 12-240V** (50-60Hz)
- Pobór mocy (AC): **maks. 6VA / 1.9W**
- Pobór mocy (DC): **maks. 0.05-1.7W**
- Tolerancja napięcia zasilania: **-15%; +10%**
- Sygnalizacja zasilania: **Zielona dioda LED**
- Zakresy czasowe: **0.1s - 10 dni** (podzielone na 10 podzakresów)
- Metoda ustawiania: **Potencjometry obrotowe** (czas i zakres)
- Dokładność ustawień: **10%** (nastawa mechaniczna)
- Dokładność powtarzania: **0.2%** (stabilność wartości zadanej)
- Współczynnik temperaturowy: **0.05% / °C** (przy 20°C)
- Wyjście: **2 x SPDT** (2 zestyki przełączne)
- Prąd znamionowy: **2 x 16A (AC1)**
- Napięcie łączeniowe: **250V AC / 24V DC**
- Min. zdolność łączeniowa DC: **500mW**
- Sygnalizacja wyjścia: **Czerwona dioda LED**
- Trwałość mechaniczna: **1 x 10^7** cykli
- Trwałość elektryczna (AC1): **1 x 10^5** cykli
- Czas resetu: **maks. 200ms**
- Temperatura pracy: **-20°C do +55°C**
- Temperatura przechowywania: **-35°C do +75°C**
- Montaż: **Szyna DIN 35mm** (EN/IEC 60715)
- Stopień ochrony: **IP40** (panel czołowy) / **IP20** (zaciski)
- Pozycja pracy: **Dowolna**
- Stopień zanieczyszczenia: **2**
- Maks. przekrój przewodów: Drut maks. **1x2.5** lub **2x1.5** / Z tulejką maks. **1x2.5** (mm2)
- Wymiary: **90 x 18 x 64 mm**
- Waga: **81 g**
- Normy: **EN 61812-1, IEC60947-5-1**