

KONTROLA NAPIĘCIA AC/DC - MUS, MUSF

84872140

Voltage Monitor Rel MUS12 9-15Vdc

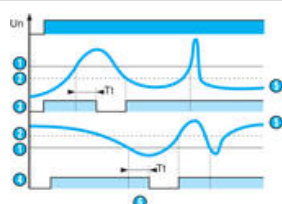
- Automatyczne rozpoznawanie napięcia AC/DC
- Pomiar rzeczywistych wartości skutecznych
- Regulowany czas opóźnienia zadziałania
- Kontrola wart. maks lub min. napięcia
- Szerokość 17,5 mm



OPIS PRODUKTU

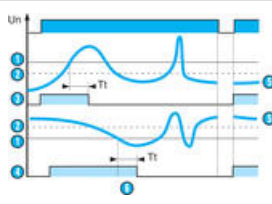
MUS - wybór trybu pracy nadnapięciowy i podnapięciowy, a także z pamięcią lub bez. Jeśli nastawy są błędne przełącznik pozostaje w pozycji spoczynkowej, a dioda LED miga sygnalizując złe nastawy. Zmiana funkcji podczas pracy przełącznika jest również sygnalizowana miganiem diody LED. Wartość graniczną i histerezę (od 5 do 20% wart. granicznej) ustawiamy za pomocą potencjometrów. Nastawiona histereza nie może być większa niż nastawiona wartość graniczna. **Praca „bez pamięci”**. Jak tylko wartość napięcia przekroczy ustaloną granicę przełącznik zostanie otwarty po ustalonym czasie opóźnienia (0,1 ...10s), a dioda LED R gaśnie. Podczas odliczania czasu Dane techniczne opóźnienia dioda LED miga. Powrót do zakresu nastaw powoduje natychmiastowe zamknięcie przełącznika. **Tryb „z pamięcią”**. Po przekroczeniu ustalonej granicy przełącznik otwiera się po ustalonym czasie i pozostaje w tym stanie aż do odłączenia go od napięcia zasilania. W przypadku wykrycia przekroczenia nastawionej wartości minimalnej lub maksymalnej napięcia przełącznik otwiera się po nastawionym czasie opóźnienia (zakres do 0,3s do 30s). W wypadku zaniku fazy przełącznik otwiera się natychmiast. Załączenie przełącznika kontrolny podczas występowania stanu awaryjnego - przełącznik wyjściowy pozostanie otwarty.

MUS - pod/nadnapięciowy bez pamięci



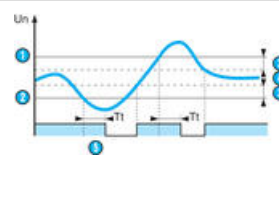
- 1: Wartość graniczna
- 2: Histereza
- 3: Funkcja nadnapięciowa przełącznika
- 4: Funkcja podnapięciowa przełącznika
- 5: Kontrolowane napięcie
- 6: Opóźnienie zadziałania

MUS - pod/nadnapięciowy z pamięcią



- 1: Wartość graniczna
- 2: Histereza
- 3: Funkcja nadnapięciowa przełącznika
- 4: Funkcja podnapięciowa przełącznika
- 5: Kontrolowane napięcie
- 6: Opóźnienie zadziałania

MUSF



- 1: Wartość graniczna górna
- 2: Wartość graniczna dolna
- 3: Histereza
- 4: Kontrolowane napięcie
- 5: Opóźnienie zadziałania (Tt)
- 6: Przełącznik

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dolna granica	9 V DC
Górna granica	15 V DC
Opóźnienie przy starcie	0,5 s
Opóźnienie po przekr. nastawy	0,1-10s
Wyjście	Przełącznik 1-polowy C/O
Obciążalność wyjścia	5A, 250V AC/DC
Napięcie zasilania	12V dc
Zakres temperatur od	-20 °C
Zakres temperatur do	50 °C
Min. temperatura składowania	-40 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Masa	80 g

