

KONTROLA CZĘSTOTLIWOŚCI HHZ

84872501

PRZEK. KONTROLI CZESTOTLIWOSCI HHZ

- Kontrola częstotliwości napięcia 50 - 60Hz
- Kontrola wart. maks. lub min. częstotliwości napięcia
- 2 niezależne przekaźniki dla górnej i dolnej granicy
- Tryb pracy „z pamięcią” lub bez, sygnalizacja LED



OPIS PRODUKTU

Kontrola częstotliwości własnego zasilania. Granice górna i dolna ustawiane są za pomocą potencjometrów. Przełącznik x1/x2 może być użyty do podwojenia skali kontroli. Histereza jest stała i wynosi 0,3 Hz. Gdy częstotliwość prądu przekroczy ustalony poziom minimalny lub maksymalny i utrzyma poza strefą dłużej niż wynosi ustawiony czas opóźnienia (0,1 do 10s) odpowiedni przekaźnik wyjściowy rozewrze się i jego dioda LED zgaśnie (((extinguished))). Przed przekroczeniem czasu opóźnienia dioda ta będzie migać. W trybie „bez pamięci” po powrocie prądu do ustalonej granicy minus histereza przekaźnik wyjściowy załączy się powtórnie. W trybie „z pamięcią” przekaźnik pozostanie otwarty. Kasowanie następuje przez odłączenie zasilania. Nastawa zakresu pomiaru i trybu pracy jest „zatwierdzana” w momencie załączania przekaźnika. Jeśli nastawy są błędne przekaźnik pozostaje w pozycji spoczynkowej a dioda LED miga sygnalizując złe nastawy. Zmiana nastawy przełącznika zakresów podczas normalnej pracy spowoduje jedynie miganie diody LED lecz nie będzie miała wpływu na pracę przekaźnika. Przełączenie przełącznika zakresu w pozycję wyjściową (z momentu zasilenia przekaźnika) spowoduje powrót diody do pracy ciągłej. Gdy zasilimy (załączymy) przekaźnik kontrolny podczas występowania stanu awaryjnego przekaźnik wyjściowy pozostanie otwarty.

HHZ z pamięcią	HHZ bez pamięci
1: Wartość graniczna maks.	1: Wartość graniczna maks.
2: Wartość graniczna min.	2: Wartość graniczna min.
3: Przekaźnik R1	3: Przekaźnik R1
4: Przekaźnik R2	4: Przekaźnik R2
5: Histereza	5: Histereza
6: Częstotliwość	6: Częstotliwość
7: Opóźnienie zadziałania (Tt)	7: Opóźnienie zadziałania (Tt)

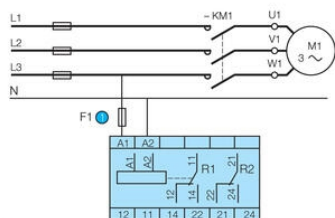
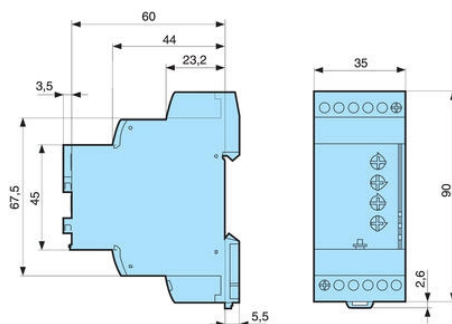
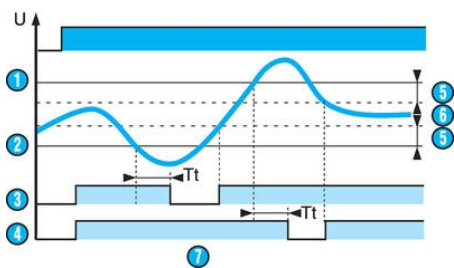
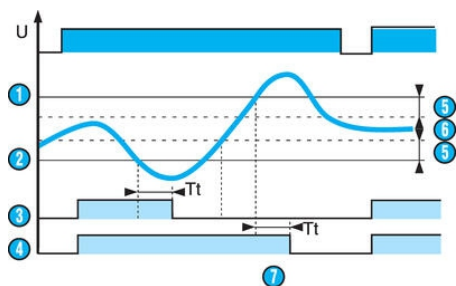
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dolna granica	+2 - -10 Hz
---------------	-------------

Górna granica	-2 - 10 Hz
Opóźnienie przy starcie	0,5 s
Opóźnienie po przekr. nastawy	0,1-10s

Wyjście	2x przełącznik
Obciążalność wyjścia	5A, 250V AC/DC
Napięcie zasilania	120-277V AC

Stopień ochrony: zaciski	IP20
Stopień ochrony: obudowa	IP30
Min. temperatura pracy	-20 °C
Max. temperatura pracy	50 °C
Min. temperatura składowania	-40 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Masa	100 g
Dopuszczenia	CE, CSA, GL, RoHS, UL



① Ultrasnabb säkring 1 A eller fränskjiljare