

KONTROLA ZASILANIA 3-FAZOWEGO MWU

84873023

PRZEK.KONTR.FAZ,SPADKU NAP.MWU

- Kontrola spadku napięcia od -2 do -20% (nie niżej niż 183V), zaniku ($U < 0,7 \times U_n$) i kolejności faz
- Uniwersalny zakres napięć od 3 x 208 do 3 x 480 VAC
- Zasilanie bezpośrednio z kontrolowanych faz
- Szerokość 17,5 mm



OPIS PRODUKTU

W przypadku wykrycia zmiany kolejności lub zaniku fazy przełącznik otwiera się natychmiast. Wykrycie spadku napięcia poniżej ustalonej granicy wywołuje otwarcie przełącznika po nastawionym czasie opóźnienia.

Zakres wartości spadku napięcia:

- 2% do -12% dla sieci 3 x 208V;
- 2% do -17% dla sieci 3 x 220V;
- 2% do -20% dla pozostałych.

Nastawa napięcia nominalnego sieci U_n jest „zatwierdzana” w momencie załączenia przełącznika do sieci. Zmiana tej nastawy podczas pracy spowoduje jedynie miganie diody LED, lecz nie będzie miała wpływu na pracę przełącznika. Przesłanie przełącznika napięcia sieci w pozycję wyjściową (z momentu zasilenia przełącznika) spowoduje powrót diody do pracy ciąglej. Gdy zasilimy (załączymy) przełącznik kontrolny podczas występowania stanu awaryjnego przełącznik wyjściowy pozostanie otwarty.

Kontrola zaniku i kolejności faz	Tryb podnapięciowy
1: Faza L1	1: Histereza
2: Faza L2	2: Wartość graniczna
3: Faza L3	3: Fazy L1, L2, L3
4: Przełącznik	4: Przełącznik
	5: Opóźnienie zadziałania (Tt)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wybór napięcia znamionowego	208, 220, 380, 400, 415, 440, 480 V
Opóźnienie alarmu	0,2 s
Opóźnienie przy starcie	0,6 s

Opóźnienie po przekr. nastawy	0,1-10s
Wyjście	Przełącznik
Obciążalność wyjścia	5A, 250V AC/DC
Napięcie zasilania	3 x 208-480V 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	80 g
Dopuszczenia	CSA, GL, RoHS, UL

