

Przełącznik napięciowy 3-fazowy

Nadzoruje parametry sieci trójfazowej, mierząc wartość napięcia w poszczególnych fazach. Wyłącza chronione urządzenie w przypadku przekroczenia wartości granicznych napięcia lub kąta fazowego, a także w przypadku nieprawidłowej kolejności faz. Uniemożliwia wielokrotne próby załączenia zabezpieczanego urządzenia, w przypadku gdy załączenie urządzenia powoduje spadek napięcia poniżej wartości progowej. Zabezpiecza przed symetrycznym i asymetrycznym spadkiem napięcia. Funkcje pomiarowe i logiczne realizuje mikroprocesor. Czas zadziałania i próg napięcia minimalnego są regulowane.

- obudowa do montażu na szynie (3 moduły)
- złącza windowe dostosowane do przewodów o przekroju 4mm^2 (lub $2 \times 2,5\text{mm}^2$)
- reaguje na kierunek wirowania pola
- regulowane napięcie dolne i czas wyłączenia



Napięcie znamionowe3N AC 400/230V, 50Hz
 Rodzaj pracypraca ciągła (C)
 Poziom zakłóceńnormalny (N)
 Napięcie wyłączenia dolneregulowane 180÷220V
 Napięcie wyłączenia górne285V $\pm 3\text{V}$
 Czas wyłączeniaregulowany 0,5÷40s
 Czas powrotu0,5÷1s
 Zestyk wyjściowy1Z – zwierny
 Napięcie znamionowe zestykuAC 250V
 Obciążalność prądowa zestyku (przy $\cos \varphi = 1$)2A
 Stopień ochronyIP20
 Obudowatyp S3, 89×54×60 mm (3 moduły)
 Przyłączzaciski śrubowe (do 4mm^2)
 Masa urządzenia130g.
 Sposób montażuna szynie DIN 46277/3, EN 50 022

