

## 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  $4\text{mm}^2$  (lub  $2 \times 2,5\text{mm}^2$ )
- reaguje na kierunek wirowania pola
- regulowane napięcie dolne i górne



Napięcie znamionowe .....3N AC 400/230V, 50Hz  
 Rodzaj pracy .....praca ciągła (C)  
 Poziom zakłóceń .....normalny (N)  
 Napięcie wyłączenia dolne.....regulowane 180÷220V  
 Napięcie wyłączenia górne .....regulowane 220÷260V  
 Czas wyłączenia .....0,5÷1s  
 Czas powrotu.....0,5÷1s  
 Zestyk wyjściowy .....1Z – zwierny  
 Napięcie znamionowe zestyku .....AC 250V  
 Obciążalność prądowa zestyku (przy  $\cos \varphi = 1$ ) .....2A  
 Stopień ochrony.....IP20  
 Obudowa .....typ S3, 89×54×60 mm (3 moduły)  
 Przyłącz .....zaciski śrubowe (do  $4\text{mm}^2$ )  
 Masa urządzenia.....130g.  
 Sposób montażu .....na szynie DIN 46277/3, EN 50 022

