



Automatyczny przełącznik faz PF-431 z fazą priorytetową, I=16A , 3 moduły

Indeks: **175709** Producent: **F&F** Kod producenta: **PF-431**

Cena: 305.81 zł

Opis

Automatyczny przełącznik faz PF-431 z fazą priorytetową, I=16A , 3 moduły

Producent: F&F

Bezpośrednie podłączenie 16 A. Z fazą priorytetową. Automatyczny przełącznik faz służy do zachowania ciągłości zasilania odbiornika jednofazowego w przypadku zaniku jednej z faz zasilających lub spadku parametrów poniżej normy. Działanie Na wejście przełącznika doprowadzone jest napięcie trójfazowe ($3 \times 230 \text{ V} + \text{N}$). Na wyjście przełącznika kierowane jest napięcie jednofazowe (230 V AC), tzn. napięcie fazowe jednej z faz. Układ elektroniczny przełącznika kontroluje wartości napięć doprowadzonych faz tak, aby napięcie wyjściowe nie było mniejsze niż 195 V. Faza o prawidłowych parametrach kierowana jest na wyjście przełącznika. Świecenie odpowiedniej diody LED zielonej, sygnalizuje załączenie danej fazy na wyjście przełącznika. Faza L1 jest fazą priorytetową, tzn. że jeżeli jej parametry będą prawidłowe, to faza ta będzie zawsze załączana na wyjście. W przypadku spadku napięcia w fazie L1 poniżej 190 V lub jego zaniku (gaśnie zielona dioda L1), układ elektroniczny przełączy na wyjście fazę L2 (o ile jej parametry będą prawidłowe). W przypadku równoczesnego braku prawidłowych napięć w fazach L1 i L2 (gasną zielone diody L3 i L2), na wyjście zostanie załączona faza L3. W przypadku powrotu prawidłowego napięcia zasilania w fazie L1 (powyżej 195 V), układ załączy na wyjście tę fazę. <https://www.youtube.com/watch?v=z7R6a3wfyQU>

- **Detekcja zaniku fazy** tak
- **Funkcja kontroli nadnapięciowej** nie
- **Funkcja kontroli podnapięciowej** tak
- **Głębokość** 110 mm
- **Kontrola asymetrii faz** nie
- **Kontrola kolejności faz** nie
- **Liczba styków przełącznych** 0
- **Liczba styków rozwiernych** 0
- **Liczba styków zwiernych** 3
- **Rodzaj napięcia sterowania** AC
- **Rodzaj połączenia elektrycznego** Połączenie śrubowe
- **Szerokość** 52.5 mm
- **Wysokość** 75 mm
- **Z odłączalnymi zaciskami** nie
- **Zakres pomiarowy napięcia** 80 ... 300 V
- **Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz** 0 ... 0 V
- **Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC**

Parametry

Kod producenta PF-431

Waga produktu z opakowaniem jednostkowym 5

Rodzaj Przełączniki

EAN 5908312594024

Stan Nowy