Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 08:48

Link do produktu: https://www.egniazdka.pl/czujnik-zaniku-fazy-modulowy-czf-331-p-717.html



Czujnik zaniku fazy modułowy CZF-331

Cena brutto	**118,82 zł**
Cena netto	**96,60 zł**
Dostępność	**Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**CZF-331**
Kod EAN	**5908312593157**
Producent	**F&F**

Opis produktu

Z dwoma separowanymi stykami.
2 x NO/NC.

Czujnik zaniku fazy CZF-331 przeznaczony jest do zabezpieczenia silnika elektrycznego zasilanego z sieci trójfazowej w przypadkach zaniku napięcia w co najmniej jednej fazie lub asymetrii napięć między fazami, grożącymi zniszczeniem silnika.

Działanie
Zanik napięcia w co najmniej jednej, dowolnej fazie lub asymetria napięciowa między fazami powyżej progu zadziałania spowoduje wyłączenie silnika. Wyłączenie nastąpi z opóźnieniem 4 s, co zapobiega przypadkowemu odłączeniu silnika przy chwilowym spadku napięcia. Ponowne załączenie nastąpi automatycznie przy wzroście napięcia o 5 V powyżej napięcia zadziałania (tj. o wartość histerezy napięciowej). Przy powyższych anomaliach **styk przekaźnika** jest rozłączony i uruchomienie silnika jest niemożliwe.

UWAGA!
Zastosowanie dwóch styków przełącznych przekaźnika pozwala na podłączenie dodatkowego urządzenia lub układu kontrolowanego oraz układu sygnalizacji wizualnej lub dźwiękowej informującego o zadziałaniu przekaźnika, tj. wyłączeniu silnika.

Napięcie zasilania	3 × 400 V + N
Współpraca z agregatami prądotwórczymi	NIE
Kontrola zaniku / asymetrii faz	TAK
Kontrola kolejności faz	NIE
Kontrola styków stycznika	NIE
Element wykonawczy	2 × przekaźnik

Maksymalny prąd obciążenia	2 × 8 A
Konfiguracja styków	2 × NO/NC
Separacja styku	TAK
Asymetria napięciowa zadziałania	40÷80 V
Histereza napięciowa	5 V
Opóźnienie wyłączenia	4 s
Kontrola zasilania	3 × LED zielona
Przyłącze	zaciski śrubowe 4,0 mm²
Moment dokręcający	0,5 Nm
Pobór mocy	1,2 W
Temperatura pracy	-25÷40°C
Wymiary	3 moduły (52,5 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20
TrueRMS	NIE