

Link do produktu: <https://www.elektrohurt.pl/fandf-czf-310-czujnik-zaniku-faz-p-3330.html>

F&F CZF-310 Czujnik zaniku faz

Cena brutto	76,20 zł
Cena netto	61,95 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 dni
Numer katalogowy	CZF-310
Kod producenta	CZF-310
Kod EAN	5908312593126
Producent	F&F Filipowski sp.j.

Opis produktu

Ze stałym progiem asymetrii napięciowej zadziałania. Styk 1 x NO/NC.

Czujnik zaniku fazy 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 przełącznika jest rozłączony i uruchomienie silnika jest niemożliwe.

DANE TECHNICZNE:

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	przełącznik
Maksymalny prąd obciążenia	10 A
Konfiguracja styków	1 × NO/NC
Separacja styku	TAK
Asymetria napięciowa zadziałania	55 V
Histereza napięciowa	5 V
Opóźnienie wyłączenia	4 s
Kontrola zasilania	3 × LED zielona
Przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm ²
Moment dokręcający	0,4 Nm
Pobór mocy	0,56 W
Temperatura pracy	-25 ÷ 40°C
Wymiary	1 moduł (18 mm)

Montaż
Stopień ochrony

na szynie 35 mm
IP20