



F&F Czuj.kolej.i zan.fazy CKF-317

Cena	72,93 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	CKF-317
Producent	F&F

Opis produktu

CKF-317

Z regulowanym progiem asymetrii napięciowej zadziałania. Styk 1P.

Przeznaczenie

Czujnik kolejności i zaniku faz przeznaczony jest do zabezpieczania silników elektrycznych zasilanych z sieci trójfazowej w przypadkach zaniku napięcia w co najmniej jednej fazie lub asymetrii napięć między fazami, grożących zniszczeniem silnika oraz zabezpieczeniem kierunku obrotów silnika w przypadku zmiany faz przed czujnikiem.

Działanie

Zanik napięcia w co najmniej jednej, dowolnej fazie lub asymetria napięciowa między fazami powyżej progu zadziałania spowoduje wyłączenie silnika. Wyłączenie nastąpi z opóźnieniem 4sek, co zapobiega przypadkowemu odłączeniu silnika przy chwilowym spadku napięcia. Ponowne załączenie nastąpi automatycznie przy wzroście napięcia o 5V powyżej napięcia zadziałania (tj. o wartość histerezy napięciowej). Przy powyższych anomaliach uruchomienie silnika jest niemożliwe. W przypadku zmiany kolejności faz przed czujnikiem powodującej niepożądaną zmianę kierunku wirowania silnika, czujnik nie pozwoli na uruchomienie silnika. Ponowne załączenie jest możliwe po powrocie właściwej kolejności faz.

Dane techniczne

zasilanie
styk
prąd obciążenia sygnalizacja zasilania / właściwa kolejność faz
sygnalizacja niewłaściwej kolejności faz
asymetria napięciowa zadziałania
histereza napięciowa

opóźnienie wyłączenia

pobór mocy

temperatura pracy

przyłącze

wymiary

montaż