



INTER-LUMEN Sp.J.
91-328 Łódź
Polna 14/16
Tel. 42 611-64-17,19

Dane aktualne na dzień: 19-05-2024 07:01

Link do produktu: <https://www.interlumen.com/czujnik-zaniku-fazy-ckf-337-10a-ff-p-22012.html>



Czujnik zaniku fazy CKF-337 10A F&F

Cena internetowa brutto	171,73 PLN
Cena internetowa netto	139,62 PLN
Cena detaliczna	184,01 PLN
Dostępność	Brak na magazynie
Czas wysyłki	Brak.
Nasz symbol	47-01-45
Kod producenta	CKF-337
Kod EAN	5908312593225
PKWiU	27.12.23.0
Producent	F&F
Negocjacja	tak

Opis produktu

Czujniki kolejności i zaniku fazy CKF-337

Bez przewodu neutralnego. Styk 1P.

Zabezpiecza przed symetrycznym i asymetrycznym spadkiem napięcia.

Przeznaczenie

Czujnik zaniku fazy przeznaczony jest do zabezpieczenia silnika elektrycznego zasilanego z sieci trójfazowej w przypadkach zaniku napięcia w co najmniej jednej fazie, symetrycznego spadku napięć w trzech fazach lub asymetrii napięć międzyfazami, grożącymi zniszczeniem silnika, oraz zabezpieczeniem kierunków obrotów w przypadku zmiany kolejności faz przed czujnikiem.

Działanie

Zanik napięcia w co najmniej jednej, dowolnej fazie lub asymetria napięciowa między fazami powyżej ustawionego progu spowoduje wyłączenie silnika. Wyłączenie silnika nastąpi również w przypadku symetrycznego spadku napięć międzyfazowych we wszystkich trzech fazach poniżej 320V. Wyłączenie nastąpi z ustawionym przez użytkownika opóźnieniem (0,2÷5sek). Ponowne załączenie nastąpi automatycznie przy spadku asymetrii o 5V poniżej ustawionego progu (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	3×400V
styk	separowany 1P
prąd obciążenia	<8A

**INTER-LUMEN Sp.J.**

91-328 Łódź

Polna 14/16

Tel. 42 611-64-17,19

asymetria napięciowa zadziałania	20÷50V~
napięcie międzyfazowe zadziałania	<320V~
histereza napięciowa	5V~
opóźnienie wyłączenia - regulowane	0,2÷5,0sek
sygnalizacja zasilania	LED zielona
sygnalizacja poprawności parametrów	LED żółta
sygnalizacja symetrycznego spadku napięć	LED czerwona
sygnalizacja niewłaściwej kolejności faz	LED czerwona
pobór mocy	1,6W
temperatura pracy	-25÷40°C
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5mm ²
wymiary	3 moduł (52,5mm)
montaż	na szynie 35mm