



ul. Konstantynowska 79/81
95-200 Pabianice
tel/fax 42-2152383, 2270971
e-mail: fif@fif.com.pl

PCA-512 230V~ PRZEKAŹNIK CZASOWY opóźnione wyłączenie

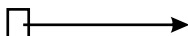


www.fif.com.pl

Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

Przełącznik czasowy służy do sterowania czasowego w układach automatyki przemysłowej i domowej (np.: wentylacji, ogrzewania, oświetlenia, sygnalizacji, itp.).



Nastawa czasu pracy

Przełącznikiem zakresów czasowych ustawić jeden z wybranych zakresów oraz pokrętką nastawy czasu ustawić wybraną wartość na skali od 1 do 12. Iloczyn tych wartości jest równy czasowi pracy (np. $1\text{m} \times 7 = 7\text{ min}$).

Uwaga!

*Przy włączonym zasilaniu układ nie reaguje na zmianę nastaw zakresu czasowego.

*Praca z nowo ustawionym zakresem czasowym następuje po wyłączeniu i powtórny włączeniu zasilania.

*Przy włączonym zasilaniu w ustawionym zakresie czasowym możliwa jest płynna regulacja czasu w zakresie wartości nastawy czasu.

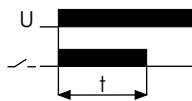
Montaż

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Przełącznik zamocować na szynie w skrzynce rozdzielczej.
3. Przewody zasilania podłączyć wg schematu.
4. Obwód załączanego odbiornika podłączyć szeregowo do zacisków 11-12.

Działanie

Tryb pracy: OPÓŹNIONE WYŁĄCZENIE

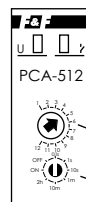
Do czasu załączenia przełącznika styk pozostaje w pozycji 11-10. Po podaniu napięcia zasilającego (świeci LED zielona U) styk zostaje przełączony w pozycję 11-12 i następuje odmierzenie nastawionego czasu pracy (świeci LED czerwona Y). Po odmierzeniu czasu styk powraca do pozycji 11-10. Ponowna realizacja trybu pracy przełącznika możliwa jest po odłączeniu napięcia zasilającego i ponownym jego załączeniu.



Ustawienie przełącznika obrotowego zakresu czasowego w pozycji

*ON przy włączonym zasilaniu powoduje trwałe załączenie styku w pozycji 11-12.

*OFF przy włączonym zasilaniu powoduje trwałe załączenie styku w pozycji 11-10.



Pokrętko nastawy czasu

Obrotowy przełącznik zakresu czasowego

Dane techniczne

zasilanie	230V AC
prąd obciążenia	<10A
styk	1P
czas pracy	0,1sek÷24h
opóźnienie zadziałania	<50msek
sygnalizacja zasilania	LED zielona
sygnalizacja zamknięcia styku	LED czerwona
pobór mocy	0,8W
temperatura pracy	-25÷50°C
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5mm
wymiary	1 moduł (18mm)
montaż	na szynie TH-35

Schemat podłączenia

