F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



PCR-513UNI

Przekaźnik czasowy 12 - 264V AC/DC 0,1s - 576h, opóźnione załączanie

Index: PCR-513UNI

Funkcja: **opóźnione załączenie**
Napięcie zasilania: **12÷264 V AC/DC**
Montaż: **na szynie 35 mm**

Przekaźniki czasowe służą do sterowania czasowego w układach automatyki przemysłowej i domowej (np.: wentylacji, ogrzewania, oświetlenia, sygnalizacji, itp).

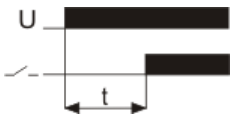
5 908312 591375

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie przekaźnika czasowego z opóźnionym załączeniem

Po podaniu napięcia zasilającego styk pozostaje w pozycji 11-10 i następuje odmierzanie nastawionego czasu pracy. Po odmierzeniu czasu następuje przełączenie styku w pozycję 11-12. Ponowna realizacja trybu pracy przekaźnika możliwa jest **po odłączeniu napięcia zasilającego** i ponownym jego załączeniu.



Uwaga!
* Przy włączonym **zasilaniu** układ nie reaguje na zmianę nastaw zakresu czasowego.
* Praca z nowo ustawionym zakresem czasu następuje po wyłączeniu i powtórnym włączeniu **zasilania**.
* Przy włączonym **zasilaniu** w ustawionym zakresie czasowym możliwa jest płynna regulacja czasu w zakresie wartości nastawy czasu.

Zakresy czasowe

0,1s:	0,1÷1,2 sek.
1s:	1÷12 sek.
10s:	10÷120 sek.
1m:	1÷12 min.
10m:	10÷120 min.
2h:	2÷24 godz.
1d:	1÷12 dni (24÷288 godz.)

2d: 2÷24 dni (48÷576 godz.)

ON - przy włączonym zasilaniu powoduje trwałe załączenie styku w pozycji 11-12.
OFF - przy włączonym zasilaniu powoduje trwałe załączenie styku w pozycji 11-10.

DANE TECHNICZNE

Kompletny z gniazdem	Tak
Do montażu na szynie TH	Tak
Montaż czołowy	Nie
Blok styków pomocniczych montowany na styczniku	Nie
Funkcja opóźnionego załączania	Tak
Funkcja opóźnionego wyłączenia	Nie
Funkcja załączania impulsowego	Nie
Funkcja wyłączania impulsowego	Nie
Funkcja gwiazda-trójkąt	Nie
Funkcja formowania impulsu	Nie
Funkcja migotania, załączanie zboczem opadającym, czas ustalony	Nie
Funkcja migotania, załączanie zboczem narastającym, czas ustalony	Nie
Funkcja taktowania zboczem opadającym, czas nastawiany	Nie
Funkcja taktowania zboczem narastającym, czas nastawiany	Nie
Zakres nastawy czasu	0,1-2073600 s
Możliwość sterowania zdalnego	Nie
Odpowiedni do systemów zdalnego sterowania	Nie
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz	12-264 V
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 60 Hz	12-264 V
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	12-264 V
Liczba wyjść zwłocznych, styk rozwierny	0
Liczba wyjść zwłocznych, styk zwierny	0
Liczba wyjść zwłocznych, styk przełączny	1
Z wyjściem półprzewodnikowym	Nie

Napięcie pracy dla AC 50 Hz	12-264 V
Napięcie pracy dla AC 60 Hz	12-264 V
Napięcie pracy dla DC	12-264 V
Prąd znamionowy	8 A
Maksymalny prąd załączania	8 A
Szerokość	18 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	65 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Rodzaj napięcia sterowania	AC/DC
Materiał styków	Stop srebra i dwutlenku cyny (AgSnO2)
Rodzaj napięcia zasilania	AC/DC
Prąd znamionowy	8 mA
Stopień ochrony (IP)	IP20

Instrukcja

Deklaracja CE

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl