

Przełącznik czasowy PCU-520



[Zobacz większe](#)

[Poprzedni](#)



Przełącznik czasowy PCU-520

Indeks do zamówień: PCU-520, EAN13: 5908312595427

Opis produktu

Przełącznik czasowy z nastawą dwóch czasów t_1 i t_2 (czasu pracy i czasu przerwy).

Funkcja: **opóźnione wyłączenie, opóźnione załączenie, praca cykliczna**

Napięcie zasilania: **230 V AC**

montaż: **na szynie 35 mm**

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

Działanie

Funkcje:

*OPÓŹNIONE WYŁĄCZENIE (A)

Do czasu załączenia przełącznika styki pozostają w pozycji 1-5, 2-8. Po podaniu napięcia zasilającego styki zostają przełączone w pozycję 1-6, 2-7 na czas t_1 . Po odmierzaniu czasu t_1 styki powracają do pozycji 1-5, 2-8 na czas t_2 . Po czasie t_2 styki przełącznika powracają do pozycji 1-5, 2-8 na czas t_2 . Po czasie t_2 styki przełącznika powracają do pozycji 1-6, 2-7. Ponowna realizacja trybu pracy przełącznika możliwa jest po odłączeniu napięcia zasilającego i ponownym jego załączeniu.

*OPÓŹNIONE ZAŁĄCZENIE (B)

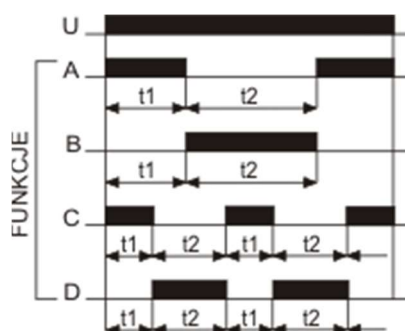
Po podaniu napięcia zasilającego styki pozostają w pozycji 1-5, 2-8 przez czas t_1 . Po odmierzaniu czasu t_1 następuje przełączenie styków w pozycję 1-6, 2-7 na czas t_2 . Po czasie t_2 styki przełącznika powracają do pozycji 1-5, 2-8. Ponowna realizacja trybu pracy przełącznika możliwa jest po odłączeniu napięcia zasilającego i ponownym jego załączeniu.

*OPÓŹNIONE WYŁĄCZENIE - CYKLICZNE (C)

Tryb pracy opóźnionego wyłączenia realizowany cyklicznie w ustawionych odstępach czasu pracy i przerwy.

*OPÓŹNIONE ZAŁĄCZENIE - CYKLICZNE (D)

Tryb pracy opóźnionego załączania realizowany cyklicznie w ustawionych odstępach czasu pracy i przerwy.



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 1-6 i 2-7.

OFF - przy włączonym zasilaniu powoduje trwałe załączenie styku w pozycji 1-5 i 2-8.