

Przełącznik czasowy uniwersalny PCU-510 DUO

Instrukcja obsługi

Działanie

Funkcje:

- OPÓŹNIONE WYŁĄCZENIE (A)

Do czasu załączenia przełącznika styki pozostają w pozycji 8-7, 11-10. Po podaniu napięcia zasilającego (świeci się LED zielona U), styki zostają przełączone w pozycję 8-9, 11-12 i następuje odmierzenie nastawionego czasu pracy "t" (świeci się czerwony LED). Po odmierzeniu czasu "t" styki powracają do pozycji 8-7, 11-10. Ponowna realizacja trybu pracy przełącznika możliwa jest po odłączeniu napięcia zasilającego i ponownym jego załączeniu.

- OPÓŹNIONE ZAŁĄCZENIE (B)

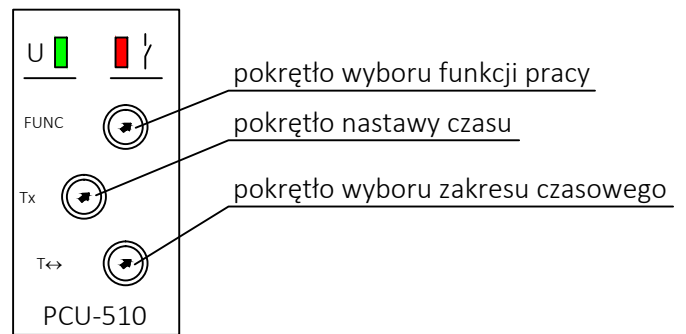
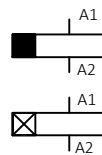
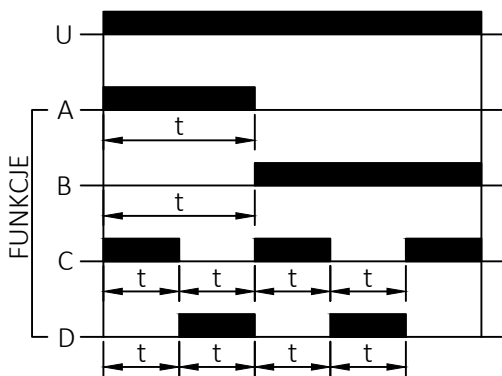
Przed i po podaniu napięcia zasilającego (świeci LED zielona U), styki pozostają w pozycji 8-7, 11-10 i następuje odmierzenie nastawionego czasu pracy "t". po odmierzeniu czasu "t" następuje przełączenie styków w pozycję 8-9, 11-12 (świeci LED czerwony). Ponowna realizacja trybu pracy przełącznika możliwa jest po odłączeniu napięcia zasilającego i ponownym jego załączeniu.

- OPÓŹNIONE WYŁĄCZENIE CYKLICZNE (C)

Tryb pracy opóźnionego załączenia realizowany cyklicznie w jednakowych odstępach ustawionego czasu pracy i przerwy.

- OPÓŹNIONE ZAŁĄCZENIE CYKLICZNE (D)

Tryb pracy opóźnionego załączenia realizowany cyklicznie w jednakowych odstępach ustawionego czasu pracy i przerwy.



pokrętko wyboru funkcji pracy

pokrętko nastawy czasu

pokrętko wyboru zakresu czasowego

Nastawa trybu pracy

Pokrętkiem wyboru funkcji FUNC, ustawić jedną z funkcji (np. funkcja A - opóźnione wyłączenie).

Nastawa czasu pracy

pokrętkiem wyboru zakresu czasowego T ↔ ustawić jeden z zakresów, następnie pokrętkiem nastawy czasu Tx ustawić wartość na skali od 1 do 12. Iloczyn tych wartości jest równy czasowi pracy "t" (np. $t=1 \text{ mx } 7 = 7 \text{ min.}$).

UWAGA!

Przy włączonym zasilaniu układ nie reaguje na zmianę nastaw zakresu czasowego i trybu pracy.

Praca z nowoustawionym zakresem czasowym i trybem pracy następuje po wyłączeniu i powtórny włączeniu zasilania.

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

Opis Wejść/Wyjść

1-3	zasilanie przełącznika: 230V
3-4 (A1, A2)	zasilanie przełącznika: 24V
8,11 (18, 28)	wejście zasilania styku (COM)
7, 10 (16, 26)	wyjście styk rozwierny (NC)
9, 12 (15, 25)	wyjście styk zwierny (NO)

