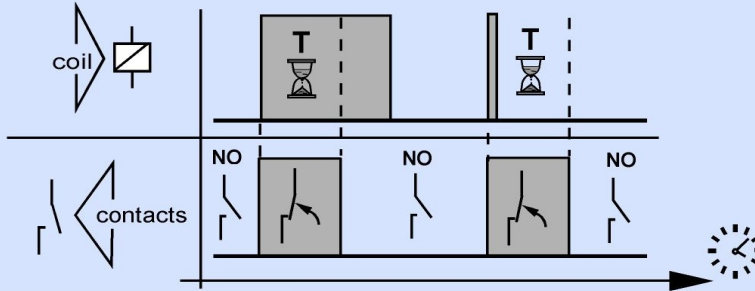


seria 2DSL

Przełączniki elektromagnetyczne, **skrcające** włączenie
Czas reakcji niezależny od czasu sygnału sterującego
(wbudowany elektroniczny układ czasowy).
Zastosowanie w instalacjach 12V i 24V.

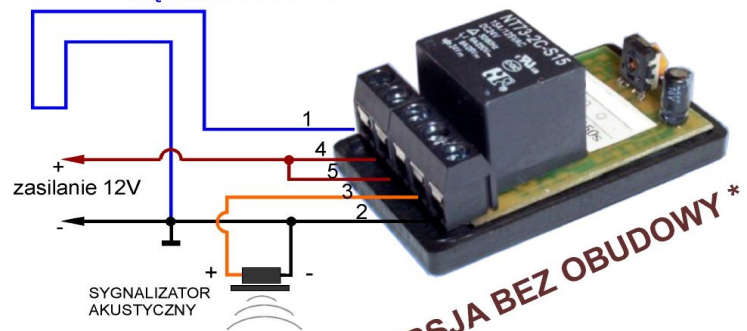
Zależność stanu styków roboczych od sygnału sterującego:

**opis działania:**

- Po przerwaniu pętli alarmowej, przełącznik zewrze styki 3 i 5, ale tylko na ustawiony czas T. Po tym czasie przełącznik wróci do stanu początkowego mimo że sygnał sterujący (przerwana pętla) pozostaje.
- Jeżeli na wejściu sterującym 1 pojawi się krótki impuls (przerwanie) przełącznik zareaguje tak samo, zewrze styki również na ustawiony czas T.

opis wyprowadzeń:

1. sterowanie
2. zasilanie -
3. styk roboczy (NO)**
4. zasilanie +
5. styk roboczy (NO)**

PĘTLA ALARMOWA**regulacja czasu:**

Czas zwłoki regulowany potencjometrem.
Liczba za oznaczeniem serii 2DSL mówi o max. zakresie regulacji
(np. 2DSL20: regulacja w zakresie 0-20 sek.).

zakresy regulacji czasu :	0 - 5	0 - 20	2 - 200	5 - 500
	2DSL5	2DSL20	2DSL200	2DSL500



regulować 3/4 obrotu

parametry:

		wersja 12V	wersja 24V
napięcie pracy		11 ... 15V	18 ... 33
obciążenie max.		30 A	
prąd zasilania [pin 4]	wyłączony	1 mA	12 mA
	włączony	40 mA	60 mA
prąd wejścia sterującego [pin 1]		1 mA	6 mA
styki [pin 3, 5]	rodzaj	pojedynczy norm. rozwarty (NO)**	
	materiał	AgCdO AgSnO ₂ , wytrzymałość elektryczna -min. 10 ⁵ przełączeń	
obudowa	wymiary	50x30x20mm,	
	złącze	zaciski, rozstaw 5 mm	5
praca w zakresie temperatur		-30 / +70 °C	

uwagi:

- * przełączniki dostępne również w obudowie z konektorami 5 x 6,3mm
- ** dostępna wersja ze stykami typu: NC (normalnie zwarte) - oznaczenie 2DZL ...
NC-COM-NO (przełączne) - oznaczenie 2DPL ...



Układ zawiera zabezpieczenia :

- chroniące przed przepięciami na zasilaniu < 1kV,
- przed odwrotnym podłączeniem zasilania,
- tłumiące przepięcia własne cewki.