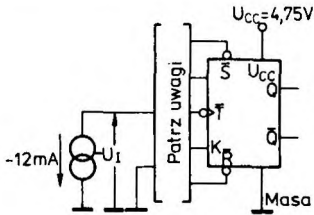
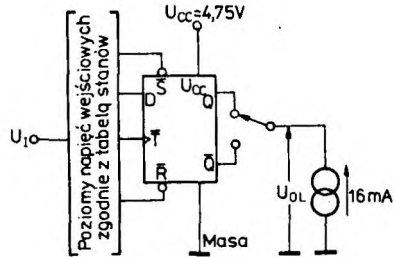


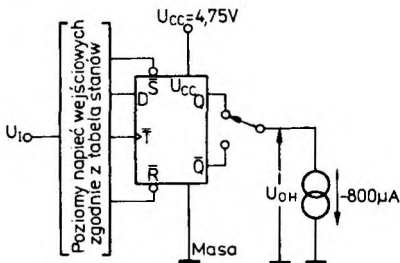
# Przerzutniki: UCA6474N, UCY7474N



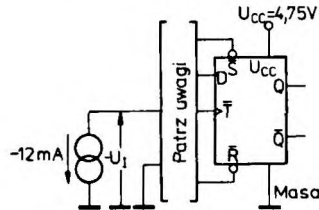
- Uwagi:
1. Każde wejście jest badane oddzielnie.
  2. Pomiary -  $U_1$  wykonuje się przy  $I_1 = -12$  mA z wejścia badanego, pozostałe wejścia dotychczas do masy.
  3. Wejście  $\bar{S}$  występuje tylko w układach 64/7476N.
- Układ pomiarowy 14. Pomiary -  $U_1$



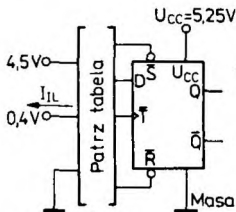
- Każdy przerzutnik jest badany oddzielnie.
- Układ pomiarowy 15. Pomiary  $U_{OL}$



- Każdy przerzutnik jest badany oddzielnie.
- Układ pomiarowy 16. Pomiary  $U_{OH}$



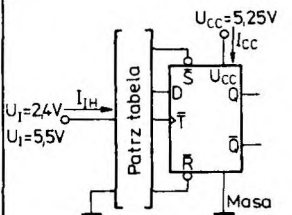
- Uwagi:
1. Każde wejście jest badane oddzielnie.
  2. Pomiary -  $U_1$  wykonuje się przy  $I_1 = 12$  mA z wejścia badanego, pozostałe wejścia dotychczas do masy.
- Układ pomiarowy 17. Pomiary -  $U_1$



- Każdy przerzutnik jest badany oddzielnie.
- Układ pomiarowy 18. Pomiary  $I_{IL}$

Tabela napięć wejściowych przy pomiarach  $I_{IL}$

Wejście badane	Napięcie wejściowe [V]			
	T	$\bar{S}$	$\bar{R}$	D
T	0,4	4,5	4,5	0
$\bar{S}$	4,5	0,4	0	4,5
$\bar{R}$	4,5	-	0,4	4,5
D	4,5	0	4,5	0,4

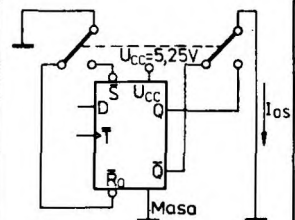


- Układ pomiarowy 19. Pomiary  $I_{IH}$ ,  $I_{CC}$

Tabela napięć wejściowych przy pomiarach  $I_{IH}$

Wejście badane	Napięcie wejściowe [V]			
	T	$\bar{S}$	$\bar{R}$	D
T	$U_1$	-	0	-
$\bar{S}$	4,5	$U_1$	4,5	4,5
$\bar{R}$	0	-	$U_1$	0
D	4,5	-	0	$U_1$

- Uwagi:
1. Przy pomiarach  $I_{IH}$  do wejścia badanego przyłożyć: a)  $U_1 = 2,4$  V b)  $U_1 = 5,5$  V
  2. Przed przyłożeniem napięcia wejście dotychczas chwilowo do masy.
  3. Pomiary  $I_{CC}$  wykonuje się dla obu przerzutników jednocześnie
- przy: a) T = D =  $\bar{R}$  = 0  
b) T = D =  $\bar{S}$  = 0



- Układ pomiarowy 20. Pomiary  $I_{OS}$