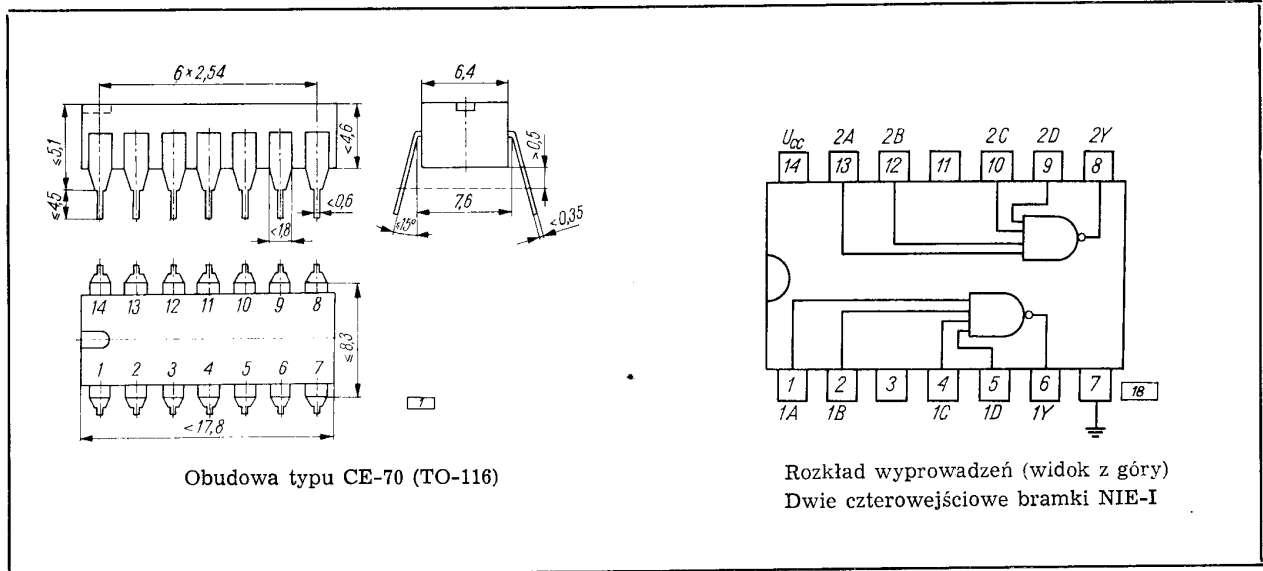


SWW 1156-31



DANE TECHNICZNE

Parametry podstawowe

Obciążalność każdego wejścia	N	10
Obciążenie wnoszone przez jedno wejście	1	
Liczba bramek w elemencie	2	
Liczba wejść jednej bramki	4	

Wartości dopuszczalne parametrów eksploatacyjnych

Napięcie zasilania	$U_{CC \max}$	7,0 V
Napięcie wejściowe	$U_{I \max}$	5,5 V
Zakres temperatury pracy	t_{amb}	0...+70°C
		-40...+85°C
Zakres temperatury przechowywania	t_{stg}	-55...+125°C

Parametry statyczne przy $U_{CC} = 4,75...5,25$ V (w zakresie dopuszczalnych temperatur)

Oznaczenie	Parametr	Układ pomiarowy	Warunki pomiaru	Wartość		Jednostka
				min.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
U_{IH}	Napięcie wejściowe w stanie „1”	104	—	2	—	V
U_{IL}	Napięcie wejściowe w stanie „0”	106	—	—	0,8	V
U_{OH}	Napięcie wyjściowe w stanie „1”	106	$U_{CC} = 4,75$ V, $U_I = 0,8$ V, $I_0 = 0,4$ mA	2,4	—	V
U_{OL}	Napięcie wyjściowe w stanie „0”	104	$U_{CC} = 4,75$ V, $U_I = 2$ V, $I_0 = 16$ mA	—	0,4	V
I_{IL}	Prąd wejściowy w stanie „0” (każde wejście)	108	$U_{CC} = 5,25$ V, $U_I = 0,4$ V	—	-1,6	mA

