

Podwójna trioda niezawodna (10 000 godz.)

2C51

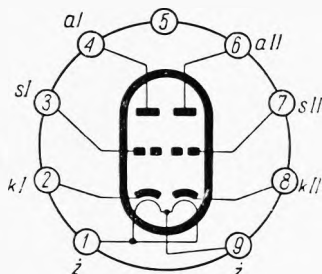
Ericsson

Wzmac., mieszacz, oscylat. i multiwibrator
do częstotliwości 800 MHz

Nowal

$$U_z = 6,3 \text{ V}$$

$$I_z = 300 \text{ mA}$$



Wartości robocze

U_a	130	150	V
R_k	200	240	Ω
I_a	7,6	8,2	mA
S_a	5,4	5,5	mA/V
K_a	35	35	V/V
U_{s^2}	-6	-7	V

Wartości graniczne

U_{amax}	300	V
P_{amax}	1,5	W
I_{amax}	18	mA
U_{wkmax}	90	V
t_{bmax}	150	$^{\circ}\text{C}$

Odchylenia wartości roboczych

U_z	6,3	V
U_{ba}	130	V
R_k	200	Ω

Pojemności

$C_{wej}^{1)}$	2,2	pF
$C_{wyj}^{1)}$	1,0	pF
$C_{sa}^{1)}$	1,3	pF
$C_{aI/aIImin}$	0,05	pF
$C_{aI/aIImax}$	0,1	pF

	min	śr.	max	
I_z	280	300	320	mA
I_a	5,2	7,6	10,0	mA
S_a	4,2	5,4	6,6	mA/V
$S_a^{2)}$	3,6	—	—	mA/V
$I_{wk}^{4)}$	—	—	20	μA
I_s	—	—	-0,05	μA
$I_{aode}^{5)}$	—	—	0,2	mA
$U_{wibr}^{6)}$	—	5	—	mV

1) Mierzone przy ekranie wewn. e i włóknie w połączonych z katodą danego systemu. Pozostałe elektrody uziemione

2) Przy $I_a = 10 \text{ mA}$

3) Granica niezawodności

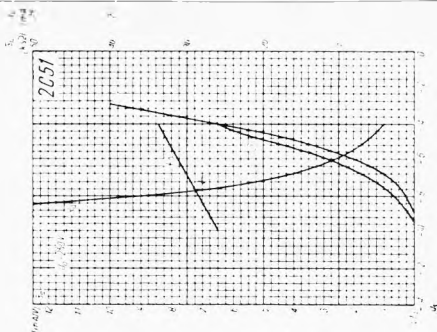
4) Przy $U_{wk} = \pm 100 \text{ V}$

5) Przy $U_s = -7,5 \text{ V}$

6) Przy $a = 2,5 g$ i 25 Hz

$R_a = 2 \text{ k}\Omega$ (obydwa systemy)

U w a g a. Nóżka 5 — ekran



TYPY PODOBNE

2C51L, 396A, 407A

