

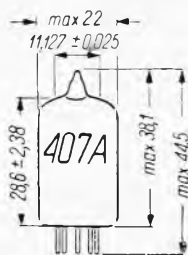
**Podwójna trioda niezawodna  
(10 000 godz.)**

**407 A**

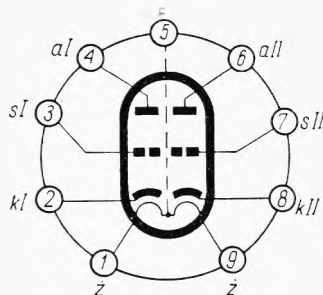
Ericsson

Wzmacniacz w.c.z., mieszacz, oscylator  
i multiwibrator do  $f = 800$  MHz w urząd.  
podlegających wibracjom

Nowal



$U_z = 20$  V lub 40 V  
 $I_z = 100$  mA 50 mA



**Wartości robocze kl. A**

$U_{ab}$	130	150	V
$R_k$	200	240	$\Omega$
$I_a$	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	$^{\circ}C$

**Wartości robocze kl. AB**

$U_{ba}$	300	V
$R_k$	800	$\Omega$
$U_{swe\dot{f}}$	14	V
$I_{a0}$	4,9	mA
$I_{awy\dot{f}st}$	6,3	mA
$R_a$	27	k $\Omega$
$h$	10	%
$P_{w\dot{f}}$	1,0	W

**Pojemności**

$C_{sa}^{1)}$	1,3	pF
$C_{ak}^{1)}$	1,0	pF
$C_{sk}^{1)}$	2,2	pF
$C_{aa}$	0,05	pF
$C_{aamax}$	0,1	pF

**Odczylenie wartości roboczych**

$U_z$		20		V
$U_{ba}$		150		V
$R_k$		240		$\Omega$
	min	śr.	max	
$I_z$	90	100	110	mA
$I_a$	5,9	8,2	10,5	mA
$S_a$	4,5	5,5	6,5	mA/V
$S_a^{3)}$	3,7	—	—	mA/V
$I_{wk}^{4)}$	—	—	20	$\mu$ A
$I_s$	—	—	-0,05	$\mu$ A
$I_{odc}^{5)}$	—	—	75	$\mu$ A
$U_{wibr}^{6)}$	—	5	—	mV

1) Mierzone przy ekranie wewnętrznym i włóknie dołączonymi do katody danego systemu. Elektrody drugiego systemu uziemione.

2) Przy  $I_a = 10 \mu$ A

3) Granica niezawodności

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

5)  $U_s = -10$  V

6)  $a = 2,5$  g,  $f_{wibr} = 25$  Hz,  
 $R_a = 2$  k $\Omega$

TYPY PODOBNE

2 C 51, 2 C 51 L