

PENTODA

ГY-80

ZSRR

Wzmacniacz w. cz., generator

Wartości charakterystyczne

U_z	12,6	V
I_z	10,5	A
U_a	2000	V
U_{s3}	0	V
U_{s2}	600	V
U_{s1}	-140	V
I_a	200 ¹⁾	mA
S_a	$5,5 \pm 1$ ²⁾	mA/V
D	$31,5$ ³⁾	%
P_{wyj}	> 750 ⁴⁾	W
t_t	1000	godz

¹⁾ $U_{s1} = -140 \pm 20$ V, ²⁾ $I_a = 200$ mA

³⁾ $U_{s2} = 500 \div 600$ V, $I_a = 200$ mA, ⁴⁾ $f = 12$ MHz

Pojemności

$C_{s/k}$	28,5	pF
$C_{k/a}$	22,5	pF
$C_{s1/s3}$	4,5	pF
$C_{s/a}$	0,1	pF

Wartości graniczne

$U_a \text{ max}$	3000 ¹⁾	V
$U_a \text{ max}$	2500 ²⁾	V
$U_a \text{ max}$	1500 ³⁾	V
$U_{s2} \text{ max}$	1200	V
$P_a \text{ max}$	450	W
$P_{s2} \text{ max}$	120	W
$P_{s1} \text{ max}$	10	W
$f \text{ max}$	50	MHz

¹⁾ $f < 6$ MHz

²⁾ $f < 24$ MHz

³⁾ $f < 50$ MHz

Dane mechaniczne

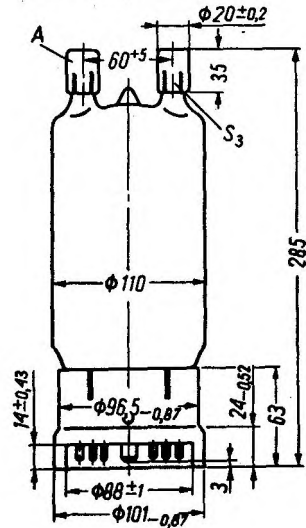
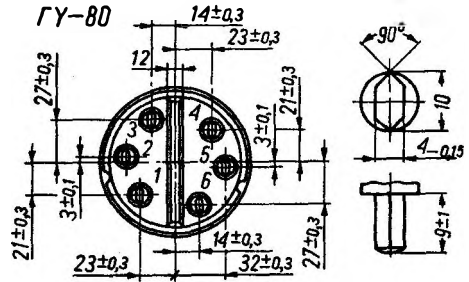
Wykonanie: szklane, katoda wolframowa, torowana, bezpośrednio żarzona.

Chłodzenie: naturalne

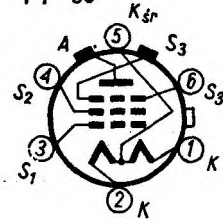
$t_{szkła \text{ max}} = 350^\circ\text{C}$

Ustawienie: pionowo, cokół na dole.

Ciężar: netto 1 kg



ГY-80



Typy podobne:

