

TRIODA

ГY-89Б

ZSRR

Wzmacniacz i generator w. cz.

Wartości charakterystyczne

U_z	11	V
I_z	123 ± 7	A
$I_z \text{ w l}$	185	A
U_a	8,5	kV
I_k	9	A
S_a	$12,5 \pm 2,5^1)$	mA/V
K_a	$22 \pm 3^2)$	
P_{wyj}	10	kW
t_t	1000	godz

¹⁾ $U_a = 1,6 \text{ kV}$, $I_a = 1 \div 3 \text{ A}$

²⁾ $U_a = 3,5 \div 8 \text{ kV}$, $I_a = 1 \text{ A}$

Pojemności

$C_{s/a}$	18,5	pF
$C_{s/k}$	23,3	pF
$C_{a/k}$	3	pF

Wartości graniczne

$U_a \text{ max}$	8,5 ¹⁾	kV
$U_a \text{ max}$	7 ²⁾	kV
$U_a \text{ max}$	6 ³⁾	kV
$P_a \text{ max}$	5	kW
$P_s \text{ max}$	300	W
$f \text{ max}$	100	MHz

¹⁾ $f < 25 \text{ MHz}$

²⁾ $25 < f < 75 \text{ MHz}$

³⁾ $75 < f < 100 \text{ MHz}$

Dane mechaniczne

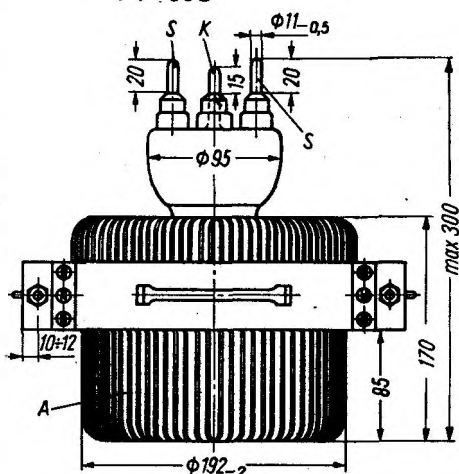
Wykonanie: szklane, katoda wolframowa.

Chłodzenie: anoda — powietrzem
850 m³/godz,
wyprowadzenia i bańka — powietrzem
25 m³/godz.

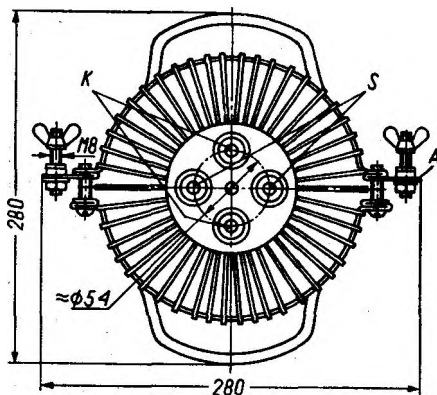
Ustawienie: pionowo, anoda na dole.

Ciężar: netto 17 kG

ГY-89Б



ГY-89Б



Typy podobne: ATL 5-1 — Brown Boveri, RD 5 XF — Tesla, 889 B — RCA

