

TRIODA

RD 12XB

Tesla

Wzmacniacz w. cz. i m. cz., generator

Wartości charakterystyczne

U_z	18 ÷ 20	V
I_z	94 ÷ 102	A
I_k	13,2	A
K_a	40 ÷ 50	
ϱ_a	4,5 ÷ 5,2	k Ω

Pojemności

$C_{a/s}$	21,5	pF
$C_{s/k}$	29,6	pF
$C_{a/k}$	2,3	pF

Wartości graniczne

$U_a \text{ max}$	15 ¹⁾	kV
$I_a \text{ max}$	2,5	A
$P_a \text{ max}$	12	kW
f_{max}	30 ²⁾	MHz

1) Przy 3 MHz

2) $U_a = 9 \text{ kV}$

Przy zastosowaniu jako generator przemysłowy przy $f < 3 \text{ MHz}$ napięcie anodowe nie powinno przekraczać 12 kV

Dane mechaniczne

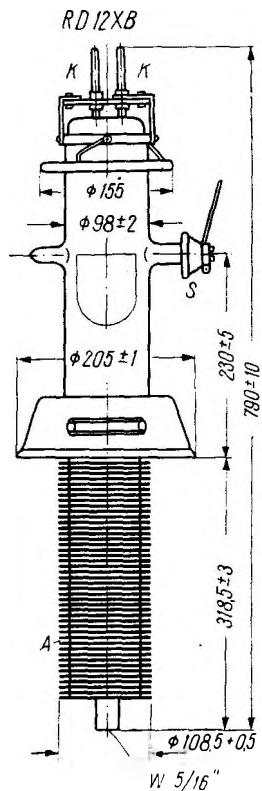
Wykonanie: szklane, katoda wolframowa, bezpośrednio żarzona.

Chłodzenie: powietrzem 32 m³/min, przy 160 mm (H₂O).

Ustawienie: pionowo, anoda na dole.

Ciężar: netto 9,5 kG
brutto 31 kG

Wymiary opakowania
580 × 580 × 1100 mm



Typy podobne:

