

TETRODA

7457 7844

RCA

Wzmacniacz mocy w. cz., generator,
powielacz częstotliwości

Wartości charakterystyczne

7457			7844		
$U_{\frac{1}{2}}$	6,3	V	$U_{\frac{1}{2}}$	6,3	V
$I_{\frac{1}{2}}$	3,2	A	$I_{\frac{1}{2}}$	2,1	A

Pojemności

Wartości graniczne

U_a max	1000	V
P_{we} max	180	W
f max	1215	MHz

Dane mechaniczne

Wykonanie: obudowa metalowo-ceramiczna, współosiowe wyprorowadzenie elektrod.

Chłodzenie:

7457 — strumieniem powietrza,
7844 — naturalne.

Ustawienie: pionowo, anoda na dole lub na górze.

7457



Liniowy wzmacniacz mocy w. cz. w układzie SSB
(jednowstęgowy z tłumioną falą nośną)

Wartości graniczne

U_a max	1000	V
P_{we} max	180	W

Wartości robocze

f	60	MHz
P_{wzb}	0	W
P_{wyj}	40	W

Wzmacniacz w. cz. Klasa C. Telefonii. Modulacja anodowa

Wartości graniczne

U_a max	800	V
P_{we} max	120	W

Wartości robocze

f	400	MHz
P_{wzb}	3	W
P_{wyj}	45	W

Wzmacniacz w. cz. Klasa C. Telegrafii lub telefonii FM

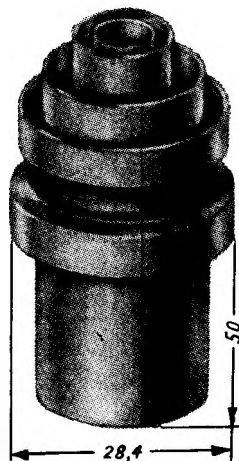
Wartości graniczne

U_a max	1000	V
P_{we} max	180	W

Wartości robocze

f	1215	MHz
P_{wzb}	5	W
P_{wyj}	40	W

7844



Typy podobne: