

Тип пентода	U_a , макс., В	U_{c2} макс., В	P_a , макс., Вт	P_{c2} макс., Вт	I_k , макс., мА	$U_{ки}$, макс., В	R_{c1} макс., МОм	$C_{вх}$, пФ	$C_{вых}$, пФ	$C_{прох}$, пФ
1Ж17Б	90	60	0,5	0,18	5		1,0	3,25	2,4	0,01
1Ж18Б	90	60	0,3	0,1	2,5		1,0	3,25	2,4	0,01
1Ж24Б	120	90	0,12	—	1,6		2,2	3,6	2,95	0,008
1Ж29Б	150	120	1,2	0,35	8		—	5	3	0,05
1Ж36Б	200	60	1,5	—	7		1,0	4,3	3	0,05
1Ж37Б	100	60	—	—	4,5		1,0	2,26	2,7	0,008
1Ж42А	20	12	—	—	1,3		—	10	3,5	0,035
2Ж48Б	100	80	0,6	0,6	7	100	0,5	4,5	3,3	0,005

¹ На частоте 60 МГц.

² На частоте 30 МГц.

³ Первые сетки C_1' и C_1'' соединены. Крутизна характеристики по сеткам C_1' и C_1'' равна 0,63 мА/В; крутизна преобразования — 0,18 мА/В, при соединенных сетках C_1' и C_1'' — 0,3 мА/В.

⁴ Сетки C_1' и C_1'' соединены.

⁵ Сетки C_1' и C_1'' соединены. Крутизна характеристики по сеткам C_1' и C_1'' — не менее 0,16 мА/В, крутизна преобразования — не менее 0,036 мА/В.

6Ж5Б

Высокочастотный сверхминиатюрный пентод. Предназначен для усиления на напряжения высокой частоты. Долговечность не менее 500 ч. Масса не более 4,5 г.

6Ж9Г

Высокочастотный сверхминиатюрный пентод. Предназначен для работы в широкополосных усилителях. Долговечность не менее 500 ч. Масса не более 6 г.

72

1.4 ТЕТРОДЫ И ПЕНТОДЫ

1.4.1. Сверхминиатюрные пентоды с короткой анодно-сеточной характеристикой

1Ж17Б

Высокочастотный сверхминиатюрный пентод. Предназначен для усиления напряжения высокой частоты. Долговечность не менее 2000 ч. Масса не более 4 г.

