



<http://diyaudioprojects.com/Tubes/EL84-Mini-Block-Amps/>

Płytki części sygnałowej L drugi kanał jest analogiczny

Uwagi:
1. Elementy oznaczone * dobrać

EL84/6BQ5/6P14P

PENTODA
 nap. anodowe Ua - 250V
 nap. siatki drgowej Ug2 - 250V
 nap. siatki pierwszej Ug1 - (-)7,3V
 prąd anodowy Ia - 48mA
 prąd siatki drugiej Ig2 - 5,5mA
 napięcie żarnik-katoda Ufk (-) 100V
 wzmocnienie μ - 19
 nap. zarzania Uf - 6,3V
 prąd zarzania If - 760mA

TRIODA (g2-a)
 nap. anodowe Ua - 250V
 nap. siatki drgowej Ug2 - 250V
 nap. siatki pierwszej Ug1 - (-)9V
 prąd anodowy Ia - 34mA
 napięcie żarnik-katoda Ufk (-) 100V
 wzmocnienie μ - 19,5
 nap. zarzania Uf - 6,3V
 prąd zarzania If - 760mA

5751

nap. zarzania Uf - 6,3V / 12,6V
 prąd zarzania If - 350mA / 175mA
 nap. anodowe Ua - 100/250V
 prąd anodowy Ia - 0,8/1,0mA
 nap. siatki Ug - -1,3V
 napięcie żarnik-katoda Ufk (+/-) 100V
 wzmocnienie μ - 70

Algorytm pracy układu sterowania

kontrolka	czas [s]				
	0 - 80	Ready	Anode	Ready	Anode
Main	ON	---	---	---	---
Operate	---	---	---	---	---
Play	---	---	---	---	---
Main	ON	---	---	---	---
Operate	---	---	---	---	---
StBy	---	---	---	---	---



