

| Содержание

Спецификация	2
Примечания	4
Разметка радиатора	4

| Спецификация (NA mk I v1.0.x)

Резисторы выводные

Номинал	Позиция	Кол-во	Кат. номер
0,5e MP915	R45, R46, R47, R48	4	60-619-49
10e 1W	R51, R53	2	-
30e 1/4W	R18	1	-
33e 1/4W	R41, R42, R43, R44	4	-
62e 1/4W	R29, R30	2	-
100e 1/4W	R19, R20	2	-
240e 1/4W	R9, R10, R27, R28	4	-
330e 1/4W	R16, R17	2	-
430e 1/4W	R35, R36, R37, R38	4	-
470e 1/4W	R7, R8	2	-
1k 1/4W	R5, R6, R11, R13	4	-
1k3 1W	R55, R57	2	-
2k2 1W	R15	1	-
10k 1/4W	R3, R4, R23, R24	4	-
10k 1W	R21, R22	2	-
15k 1/4W	R12, R14	2	-
18k 1/4W	R25, R26	2	-
43k 1/4W	R31, R32	2	-
100k 1/4W	R1, R2, R33, R34, R39, R40, R52, R54	8	-
4M7 1/4W	R49, R50	2	-

Резисторы подстроечные, W3296 (многооборотные)

Номинал	Позиция	Кол-во	Кат. номер
100e	VR2, VR3	2	-

Конденсаторы керамические, выводные (тип диэлектрика NP0)

Номинал	Позиция	Кол-во	Кат. номер
10p 100Vdc	C6, C7	2	65-861-27
68p 100Vdc	C10, C11	2	65-862-26

Конденсаторы полипропиленовые (Wima FKP2, Rifa PHE426)

Номинал	Позиция	Кол-во	Кат. номер
220p 100Vdc FKP2	C4, C5	2	65-427-81
0μ01 63Vdc FKP2	C19, C21	2	65-429-89
0μ1 250Vdc PHE426	C2, C8, C9, C16, C17, C14, C15, C18, C20, C22, C23	11	65-576-07

Конденсаторы электролитические (Sanyo MV-WX, Rifa PEH200)

Номинал (LS x D)	Позиция	Кол-во	Кат. номер
22μ 50V (2.5x6.3)	C1, C25, C24	3	67-235-14
330μ 50V (5x10)	C3	1	67-235-55
10000μ 63V (PEH200)	C26, C27	2	67-662-24

LS (lead spacing) - расстояние между выводами конденсатора
D (diameter) - диаметр цилиндра конденсатора

Стабилитроны

Тип	Позиция	Кол-во	Кат. номер
1N4744A	D1, D6, D8, D20, D21	5	-

Диоды

Тип	Позиция	Кол-во	Кат. номер
1N4148	D2 - D5, D7, D9 - D19	16	-
Fr607	D22, D23, D24, D25	4	-

Транзисторы

Тип	Позиция	Кол-во	Кат. номер
BC546B	Q1, Q2, Q3, Q4, Q5, Q6, Q7, Q8, Q11, Q12, Q13, Q14	12	-
BC556B	Q9, Q10, Q15, Q17	4	-
BC640	Q16, Q18	2	-
HUF76639P3	M5, M6, M7, M8	4	-
ZPV3310A	M1, M2, M3, M4	4	-

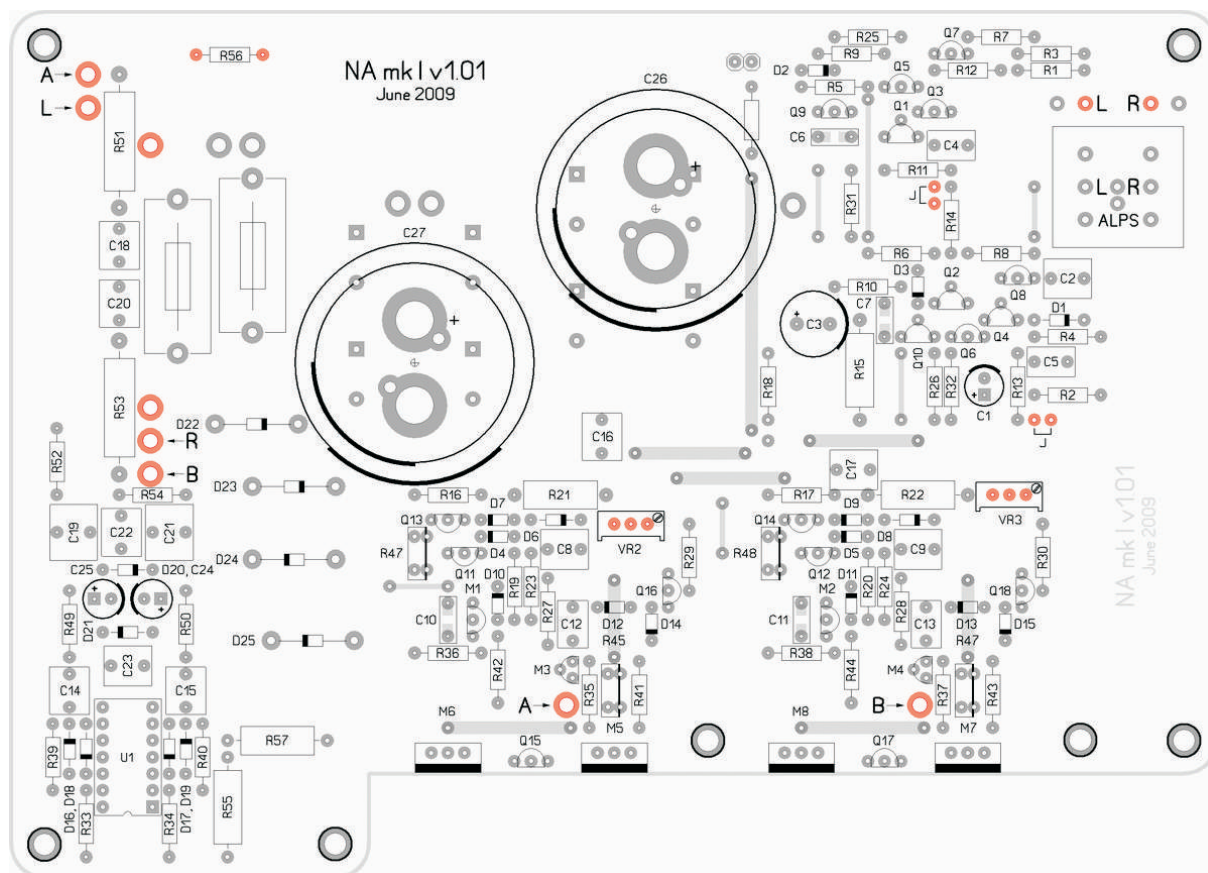
Микросхемы

Тип	Позиция	Кол-во	Кат. номер
TL074	U1	1	-

Прочее

Тип	Описание	Кол-во	Кат. номер
8A 5x20мм	Предохранитель	2	-
5x20мм	Панель под предохранитель с прозрачной крышкой	2	-
DIP14	Панель цанговая	1	-

Примечания



- 1) Резистор **R56** можно поставить любого номинала, близкого к 1Ому, либо заменить перемычкой.
- 2) Площадку **A** необходимо соединить с площадкой **A** (аналогично, площадку **B** с **B**) проводом, сечением не менее 3мм.кв.
- 3) Рядом стоящие площадки, отмеченные скобкой и буквой J необходимо закоротить перемычкой.
- 4) Входные гнезда **L** и **R** (в правой части платы) соответствуют выходным гнездам **L** и **R** (в левой части платы).
- 5) Подстроечные потенциометры **VR2** и **VR3** необходимо устанавливать в положение максимального сопротивления по схеме (так, чтобы между центральной площадкой и правой, если смотреть по картинке наверху, было максимальное сопротивление). Такая установка соответствует минимальной величине тока покоя.
- Ток покоя необходимо выставить не менее 40мА для каждого канала усилителя.

Разметка радиатора

