

真空管出力DAC タイプC 部品表
赤字は、タイプBとの相違部品

記号	品名	数量	記事	
半導体				
1	U1	TC9245N	1	DIR
2	U2	74HC04	1	
3	U3	74HC153	1	
4	U4	74HC139	1	
5	U5	74HC07	1	
6	U6	PCM1710U	1	BB製 1bit D/A
7	U7	NJM4580	1未添付	OPアンプ
8	U11	TOTX178	1未添付	光送信モジュール
9	U8	TORX178	1	光受信モジュール
10	U9,10	TORX178	2未添付	光受信モジュール
11	U12	7805	1	+5Vレギュレータ
12	U13	7905	1	-5Vレギュレータ
13	U14	7806	1	+6Vレギュレータ
14	TR1	2SC3890	1	トランジスター
ダイオード				
15	D1-2	1S2076A	2	スイッチング用
16	D3-5	AM1510	3	1500V1.5A ブリッジ
17	DZ1,2	RD75E	2	0.5W,75Vツェナー
インダクター				
18	L1	13uH	1	
19	L2	47uH	1	
20	L3,4	47uH	2未添付	
コンデンサー				
21	C1,2	25V,0.1uF	2	セラミック
22	C3-5	25V,0.1uF	3未添付	セラミック
23	C6-17	25V,0.1uF	12	セラミック
24	C18	25V,0.1uF	1未添付	セラミック
25	C19	16V,150uF	1	低ERS電解
26	C20-22	16V,10uF	3未添付	電解
27	C23,24	16V,10uF	2未添付	電解
28	C25,26	16V,10uF	2未添付	電解
29	C27,28	16V,10uF	2未添付	電解
30	C29,30	50V,2700pF	2未添付	(272)無誘導フィルム
31	C31,32	50V,330pF	2未添付	(331)無誘導フィルム
32	C33	50V,0.047uF	1	(473)フィルム
33	C34	25V,220pF	1	(221)セラミック
34	C35	25V,47pF	1	(470)セラミック
35	C36	PLL調整用	1未添付	(100pF-2200pF)フィルム
36	C37,38	50V,0.47uF	2未添付	(474)フィルム
37	C39-1,2,40-1,2	250V,1uF	4未添付	(105)無誘導フィルム
38	C41,42	400V,2.2uF	2	電解
39	C43-46	200V,100uF	4	電解
40	C47-49	25V,1000uF	3	電解
41	C50-52	10V,1000uF	3	電解
42	C53,54	25V,100uF	2未添付	BP電解
43	C55	400V,0.1uF	1	(2G104)フィルム
抵抗				
44	R1	75 ,1/4W	1	金属 (紫緑黒金茶)
45	R2	10K,1/4W	1	金属 (茶黒黒赤茶)
46	R3	100K,1/4W	1	金属 (茶黒黒橙茶)
47	R4	62K,1/4W	1	金属 (青赤黒赤茶)
48	R5-7	750 ,1/4W	3	金属 (紫緑黒黒茶)

真空管出力DAC タイプC 部品表
赤字は、タイプBとの相違部品

	記号	品名	数量	記事
49	R8,9	47K,1/4W	2	カーボン (黄紫橙金)
50	R10,11	5.6K,1/4W	未添付2	金属 (緑青黒茶茶)
51	R12,13	3.9K,1/4W	未添付2	金属 (橙白黒茶茶)
52	R14,15	10K,1/4W	未添付2	金属 (茶黒黒赤茶)
53	R16,17	100 ,1/4W	未添付2	金属 (茶黒黒黒茶)
54	R18,19	1M,1/4W	未添付2	金属 (茶黒黒黄茶)
55	R22,23	22K,1/2W	未添付2	カーボン (赤赤橙金)
56	R20,21	1K,1/2W	未添付2	カーボン (茶黒赤金)
57	R24,25	1K,1/4W	未添付2	金属 (茶黒黒茶茶)
58	R26,27	100K,1/4W	未添付2	金属 (茶黒黒橙茶)
59	R28	4.7K,1W	1	酸金 (黄紫赤金)
60	R29	300 ,1W	1	酸金 (橙黒茶金)
61	R30	100K,2W	1	酸金 (茶黒黄金)
62	RP		1未添付	使用LEDにより選択
63	RE		1未添付	使用LEDにより選択
64	RF		1未添付	使用LEDにより選択
65	RC		1未添付	使用LEDにより選択
	その他			
66	放熱器		1	TO-220用
67	3 ネジ		1	
68	基板	100mm × 250mm	1	
69	真空管	5670W	1	GE製
70	ソケット	9PMT基板用	1	