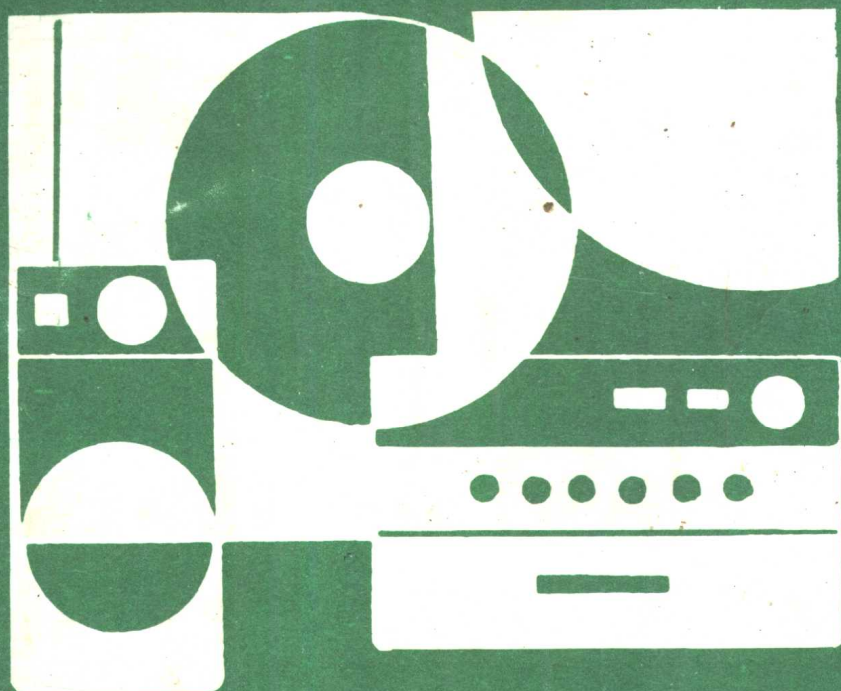


收音机收录机及音响 集成电路应用速查手册

杨仲明 赵卫宾 编著



中国广播电视出版社

收音机收录机及音响集成电路

应用速查手册

赵卫宾 杨仲明 编著

中国广播电视出版社

收音机收录机及音响集成电路
应用速查手册

赵卫宾 杨仲明 编著

*

中国广播电视出版社出版

(北京复外广播电影电视部灰楼 邮政编码100866)

北京大中印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

*

787×1092毫米 8开 43.5印张

1991年8月第1版 1991年8月第1次印刷

印数: 1—4800册 定价: 28.00元

ISBN 7-5043-0926-5/TN·107

前 言

目前收录机、收音机、音响等家用电器中广泛采用了集成电路。集成电路的种类繁多,厂家各异,使家电维修人员和业余电子爱好者,在查阅一种或数种待修机器的集成电路时,往往要翻阅数本资料,查起来很不方便。本书正是为解决这一问题所编写的速查工具书。

书中收集了国外主要集成电路厂家的1600余种集成电路的资料,分别介绍了它们的封装方式、工作电源电压范围及典型值、主要电参数和应用电路,对有些能代换的集成电路还给出了代换型号。

全书共分十部分,分成两集出版。本集为前四部分:一是单声道音频功率放大电路;二是双声道音频功率放大电路;三是音频前置放大集成电路;四是调谐器、中频放大电路,其中含单片收音机电路。由于集成电路的发展,多数中频放大电路中有FM鉴频器或AM检波器,因此对于鉴频及检波文中不再提及,这一点可从应用电路中予以了解。

为了便于广大读者速查集成电路,书中给出了按功能分类的目录,从目录中可以迅速查找每一种集成电路的准确页码。

本书主要适合于从事电声技术工作的工程技术人员,家电维修人员,业余电子爱好者阅读,可供大专院校电子类专业的师生作参考资料,便于广大读者速查自己所要了解的集成电路。

由于这本速查手册涉及的产品种类繁多,厂家遍于世界各地,编写人员查阅技术资料任务繁重,加之编写人员水平有限,难免出现缺点和错误,敬请各位专家、读者提出宝贵意见。

编 者

1991年6月于北京

目 录

单声道音频功率放大电路

A N 214	4.4W 音频功率放大电路	3
A N 272	5W 音频功率放大电路	3
A N 315	5.5W 音频功率放大电路	4
A N 374	1W 音频功率放大电路	4
A N 5265	2.3W 音频功率放大电路	5
A N 7110	1.2W 音频功率放大电路	5
A N 7111	1.2W 音频功率放大电路	6
A N 7112	0.5W 音频功率放大电路	6
A N 7114	1 W 音频功率放大电路	7
A N 7115	2.1W 音频功率放大电路	7
A N 7116	1 W 音频功率放大电路	8
A N 7117	1 W 音频功率放大电路	8
A N 7120	2.1W 音频功率放大电路	9
A N 7130	4.2W 音频功率放大电路	9
A N 7131	5 W 音频功率放大电路	10
A N 7140	5 W 音频功率放大电路	10
A N 7154	5.5W 音频功率放大电路	10
A N 7155	5.5W 音频功率放大电路	10
A N 7170	18W 音频功率放大电路	11
B A 511	4.5W 音频功率放大电路	12
B A 514	2 W 音频功率放大电路	12
B A 515	0.23W 音频功率放大电路	13
B A 518/ B A 517	1.5W 音频功率放大电路	14
B A 526	0.7W 音频功率放大电路	14
B A 527	0.8W 音频功率放大电路	15
B A 532	5.8W 音频功率放大电路	15
B A 534	2.3W 音频功率放大电路	16
B A 546	0.35W 音频功率放大电路	16
B A 5386	通用功率放大电路	17

B A 5104	0.15W 音频功率放大电路	17
C A 2002	8 W 音频功率放大电路	18
C A 2002M	8 W 音频功率放大电路	18
C A 2004	12W 音频功率放大电路	19
C A 2004M	12W 音频功率放大电路	19
C A 3020	0.5W 音频功率放大电路	20
C A 3020 A	1 W 音频功率放大电路	20
C A 3131	5 W 音频功率放大电路	20
C A 3132	5 W 音频功率放大电路	20
E S M 432	20 W 音频功率放大电路	21
E S M 532	10W 音频功率放大电路	21
E S M 632	14W 音频功率放大电路	21
E S M 732	8 W 音频功率放大电路	21
E S M 1231 C	8 ~ 20W 音频功率放大电路	22
E S M 1532 C	8 ~ 20 W 音频功率放大电路	22
H A 1306W	3.5W 音频功率放大电路	22
H A 1308	5 W 音频功率放大电路	23
H A 1309	6 W 音频功率放大电路	24
H A 1310	0.5W 音频功率放大电路	24
H A 1312	1 W 音频功率放大电路	25
H A 1313	2 W 音频功率放大电路	25
H A 1314	1 W 音频功率放大电路	26
H A 1316	0.7W 音频功率放大电路	27
H A 1317 V	8 W 音频功率放大电路	27
H A 1322	5.5W 音频功率放大电路	28
H A 1324	4.5W 音频功率放大电路	28
H A 1325	2 W 音频功率放大电路	29
H A 1329	2.5W 音频功率放大电路	30
H A 1338	6W 音频功率放大电路	30
H A 1339 A	5.5W 音频功率放大电路	31
H A 1339 A R	5.5W 音频功率放大电路	31
H A 1345 V	8 W 音频功率放大电路	31
H A 1350	20W 音频功率放大电路	32
H A 1366W	5.5W 音频功率放大电路	33
H A 1366W R	5.5W 音频功率放大电路	33

H A 13 68	5.3W 音频功率放大电路	33
H A 13 68R	5.3W 音频功率放大电路	33
H A 13 70	20W 音频功率放大电路	34
H A 13 71	7.3W B T L 音频功率放大电路	35
H A 13 72	5.5W 音频功率放大电路	36
H A 13 84	20W B T L 音频功率放大电路	36
H A 13 88	18W B T L 音频功率放大电路	37
H A 13 89	7W 音频功率放大电路	38
H A 13 89	7W R T L 音频功率放大电路	38
H A 13 93	19W B T L 音频功率放大电路	38
H A 13 96	20W B T L 音频功率放大电路	39
H A 13 97	20W 音频功率放大电路	40
H A 13 10 4	5.5W 音频功率放大电路	40
IR 3 R 22	70m W 音频功率放大电路	11
K A 22 01	0.5W 音频功率放大电路	41
K A 22 02	1 W 音频功率放大电路	42
K A 22 03	1.2W 音频功率放大电路	43
K A 22 04	6 W 音频功率放大电路	44
K A 22 05	5.8W 音频功率放大电路	45
K A 22 07	2.3W 音频功率放大电路	46
K A 22 12	0.5W 音频功率放大电路	47
L A 40 30 P	1 W 音频功率放大电路	47
L A 40 31 P	2 W 音频功率放大电路	47
L A 40 32 P	3 W 音频功率放大电路	47
L A 40 50	1 W 音频功率放大电路	48
L A 40 51	2.5W 音频功率放大电路	48
L A 41 00	1 W 音频功率放大电路	49
L A 41 01	1.5W 音频功率放大电路	49
L A 41 02	2.1W 音频功率放大电路	49
L A 41 10	1 W 音频功率放大电路	50
L A 41 12	2.3W 音频功率放大电路	50
L A 41 37	1.8W 音频功率放大电路	51
L A 41 38	2.7W 音频功率放大电路	51
L A 41 40	0.5W 音频功率放大电路	52
L A 41 45	0.9W 音频功率放大电路	53

L A 4146	0.9W 音频功率放大电路	53
L A 4147	0.9W 音频功率放大电路	53
L A 4206	1.5W 音频功率放大电路	54
L A 4201	2.5W 音频功率放大电路	54
L A 4220	3.5W 音频功率放大电路	54
L A 4230	6 W 音频功率放大电路	55
L A 4250	8 W 音频功率放大电路	55
L A 4265	3.5W 音频功率放大电路	55
L A 4275	6 W 音频功率放大电路	56
L A 4420	5.5W 音频功率放大电路	57
L A 4422	5.8W 音频功率放大电路	58
L A 4425	5 W 音频功率放大电路	59
L A 4430	4.5W 音频功率放大电路	59
L A 4460	12W B T L 音频功率放大电路	60
L A 4461	12W B T L 音频功率放大电路	60
L A 4470	20W B T L 音频功率放大电路	61
L A 4471	20W B T L 音频功率放大电路	61
L A 4475	20W 音频功率放大电路	62
L A 4476	20W 音频功率放大电路	62
L A 4510	0.24W 音频功率放大电路	63
L A 4540	18W B T L 音频功率放大电路	64
L M380	音频功频放大电路	65
L M38 3	7 W 音频功率放大电路	66
L M383A	7 W 音频功率放大电路	66
L M384	5 W 音频功率放大电路	67
L M386	音频功率放大电路	68
L M388	2 W 音频功率放大电路	69
L M389	具有晶体陈列的低压音频功率放大电路	70
L M3910	1W 音频功率放大电路	70
L M1875	20 W 音频功率放大电路	71
L M1895	1 W 音频功率放大电路	72
L M2001	低压音频功率驱动电路	73
L M2002	8 W 音频功率放大电路	74
L M2002A	8 W 音频功率放大电路	74
L M2895	4.3W 音频功率放大电路	75

M5106P	1W 音频功率放大电路	75
M5112Y	5W 音频功率放大电路	76
M5118L	0.25W 音频功率放大电路	76
M5155L	1W 音频功率放大电路	77
M51103L	5.5W 音频功率放大电路	78
M51182L	0.25W 音频功率放大电路	78
M51304L	话筒放大电路	79
M51501L	0.4W 音频功率放大电路	80
M51503L	0.2W 音频功率放大电路	80
M51512L	4W 音频功率放大电路	81
M51513L	5.8W 音频功率放大电路	81
M51514AL	5.5W 音频功率放大电路	82
M51516L	12W BTL 音频功率放大电路	83
M51518L	5.5W 音频功率放大电路	83
MB3705	4.4W 音频功率放大电路	84
MB3712	5.7W 音频功率放大电路	85
MB3713	5.7W 音频功率放大电路	85
MB3714A	6W 音频功率放大电路	86
MB3715A	6W 音频功率放大电路	8
MB3730	12W BTL 音频功率放大电路	8
MB3730A	14W BTL 音频功率放大电路	8
MB3731	18W BTL 音频功率放大电路	8
MB3732	14W BTL 音频功率放大电路	8
MB3733	20W BTL 音频功率放大电路	8
MB3734	14W BTL 音频功率放大电路	89
MC1306	0.5W 音频功率放大电路	90
MC1454G	1W 音频功率放大电路	91
MC1554G	1W 音频功率放大电路	91
MC3360P	0.25W 音频功率放大电路	92
MFC9020	2W 音频功率放大电路	92
SF404	国产音频功率放大电路	93
SFC2790C	1W 音频功率放大电路	93
SI-1010G	10W 音频功率放大电路	94
SI-1020G	20W 音频功率放大电路	95
SI-1030G	30W 音频功率放大电路	96

S I - 1050 G	50W 音频功率放大电路	97
S L - 34	国产音频功率放大电路	98
S L 349	国产音频功率放大电路	98
S N 16975	2W 音频功率放大电路	99
S N 76001	2W 音频功率放大电路	100
S N 76001 A N D	3.2W 音频功率放大电路	100
S N 76002	2W 音频功率放大电路	101
S N 76003N	8W 音频功率放大电路	101
S N 76013N	8W 音频功率放大电路	101
S N 76008	1.5W ~ 11W 音频功率放大电路	102
S N 76018	1.5W ~ 11W 音频功率放大电路	102
S N 76827	2.5W ~ 12W 音频功率放大电路	103
S N 76829	2.5W ~ 12W 音频功率放大电路	103
S T K 050	50W 音频功率放大电路	103
S T K 058	24W 音频功率放大电路	104
S T K 070	70W 音频功率放大电路	105
S T K 075	15W 音频功率放大电路	106
S T K 077	20W 音频功率放大电路	106
S T K 078	24W 音频功率放大电路	107
S T K 080	30W 音频功率放大电路	107
S T K 082	35W 音频功率放大电路	108
S T K 082 105	35W 音频功率放大电路	108
S T K 084	50W 音频功率放大电路	108
S T K 086	70W 音频功率放大电路	109
S T K 0030	30W 音频功率放大电路	109
S T K 0040	40W 音频功率放大电路	110
S T K 0050	50W 音频功率放大电路	110
S T K 0059	55W 音频功率放大电路	110
S T K 0060	60W 音频功率放大电路	111
S T K 0070	70W 音频功率放大电路	111
S T K 0080	80W 音频功率放大电路	111
S T K 4017	6.5W 音频功率放大电路	112
S T K 4019	10W 音频功率放大电路	112
S T K 4021	15W 音频功率放大电路	113
S T K 4023	20W 音频功率放大电路	113

S T K 4025	25W 音频功率放大电路	113
S T K 4065	35W 音频功率放大电路	113
T A 7066 P	音频功率放大电路	114
T A 7140 P	音频小功率放大电路	114
T A 7200 P	3.3W 音频功率放大电路	115
T A 7204 P	4.2W 音频功率放大电路	116
T A 7205 P	5.8W 音频功率放大电路	116
T A 7207 P	0.9W 音频功率放大电路	117
T A 7208 P	2W 音频功率放大电路	117
T A 7210 P	11W 音频功率放大电路	117
T A 7211 P	1.8W 音频功率放大电路	118
T A 7212 P	3.8W 音频功率放大电路	119
T A 7217 A P	5.8W 音频功率放大电路	119
T A 7220 P	音频小功率放大电路	120
T A 7222 A P	5.8W 音频功率放大电路	120
T A 7237 A P	17W B T L 音频功率放大电路	121
T A 7238 P	9W 音频功率放大电路	121
T A 7250 P	23W B T L 音频功率放大电路	122
T A 7252 P	5.9W 音频功率放大电路	123
T A 7268 P	11W 音频功率放大电路	123
T A 7274 P	12W 音频功率放大电路	124
T A 7275 P	12W 音频功率放大电路	124
T A 7313 A P	0.5W 音频功率放大电路	125
T A 7331 P	0.2W 音频功率放大电路	125
T A 7331 F	0.3W 音频功率放大电路	125
T A 7336 P	0.34W 音频功率放大电路	126
T A 7368 P	0.72W 音频功率放大电路	127
T A A 611 A	1.8W 音频功率放大电路	127
T A A 611 B	2W 音频功率放大电路	128
T A A 611 C	3.3W 音频功率放大电路	129
T A A 621	4W 音频功率放大电路	130
T B A 800	5W 音频功率放大电路	130
T B A 810	7W 音频功率放大电路	131
T B A 820	2W 音频功率放大电路	132
T B A 820 M	2W 音频功率放大电路	133

T C A 76 0 B	2 W 音频功率放 大电路	134
T C A 830 S M	2.3W 音频功率放 大电路	135
T C A 830 S R	0.8~4.2W 音频功率放 大电路	136
T C A 940	10W 音频功率放 大电路	137
T C A 940 E	10W 音频功率放 大电路	137
T D A 1004 A	10W 音频功率放 大电路	137
T D A 1010 A	6 W 音频功率放 大电路	138
T D A 1011	4 W 音频功率放 大电路	139
T D A 1011 A	4 W 音频功率放 大电路	139
T D A 1013 A	4 W 音频功率放 大电路	140
T D A 1015	4 W 音频功率放 大电路	141
T D A 1015 T	0.5W 音频功率放 大电路	141
T D A 1020	12W 音频功率放 大电路	142
T D A 1037	5 W 音频功率放 大电路	143
T D A 1037 D	5 W 音频功率放 大电路	143
T D A 1102	20W 音频功率放 大电路	144
T D A 1111	8 ~20W 音频功率放 大电路	146
T D A 1512	20W 音频功率放 大电路	147
T D A 1512 Q	20W 音频功率放 大电路	147
T D A 1514	40W 音频功率放 大电路	148
T D A 1520 A	20W 高保真音频功率放 大电路	149
T D A 1520 A Q	20W 高保真音频功率放 大电路	149
T D A 1904	4 W 音频功率放 大电路	150
T D A 1905	5 W 音频功率放 大电路	151
T D A 1908	8 W 音频功率放 大电路	152
T D A 1908 A	8 W 音频功率放 大电路	152
T D A 1910	10W 音频功率放 大电路	153
T D A 2002	8 W 音频功率放 大电路	153
T D A 2003	10W 音频功率放 大电路	154
T D A 2006	10W 音频功率放 大电路	155
T D A 2008	12W 音频功率放 大电路	156
T D A 2010	12W 音频功率放 大电路	157
T D A 2020	20W 音频功率放 大电路	158
T D A 2020 D	音频功率放 大驱动电路	159
T D A 2030	14W 音频功率放 大电路	160

T D A 20 30 A	18W 音频功率放大电路	161
T D A 20 40	20W 音频功率放大电路	162
T D A 20 40 A	24W 音频功率放大电路	164
T D A 2610	7 W 音频功率放大电路	164
T D A 2610 A	4 W 音频功率放大电路	165
T D A 2611 A	5 W 音频功率放大电路	165
T D A 2612	10W 音频功率放大电路	166
T D A 3000	15W 音频功率放大电路	166
T D A 7231	1.6 W 音频功率放大电路	167
T D A 7233	1 W 音频功率放大电路	168
T D A 7273 D	1 W 音频功率放大电路	168
T D A 7236	1.6 mW B T L 音频功率放大电路	168
T D A 7240 A	20W B T L 音频功率放大电路	169
T D A 7241	20W B T L 音频功率放大电路	170
T D A 7250	60 W 双声道音频功率驱动电路	171
T E A 2021	7W 音频功率放大电路	171
T E A 1022 S P	音频功率放大电路	172
U 410 B	1W 音频功率放大电路	172
U 411 B	1W 音频功率放大电路	173
U 412 B	1W 音频功率放大电路	173
U 413 B	1W 音频功率放大电路	174
U 420 B	1W 音频功率放大电路	174
U L N 2280 B	音频功率放大电路	175
U L N 2281 B	音频功率放大电路	175
U L N 2283 B	0.3~1.2W 音频功率放大电路	175
U L N 3701 Z	5~10W 音频功率放大电路	176
U L N 3702 Z	12W 音频功率放大电路	177
U L N 3703 Z	10W 音频功率放大电路	178
U L N 3705 M	0.6 W 音频功率放大电路	179
U L N 3784 B	5 W 音频功率放大电路	179
U L N 3793 W	20W B T L 音频功率放大电路	180
W C 531 G	音频功率放大电路	181
μA 706	5 W 音频功率放大电路	181
μA 759	2 W 音频功率放大电路	183
μA 783	9 W 音频功率放大电路	182

μ A 7307	1.6W 音频功率放大电路	183
μ P C 571C	6.5W 音频功率放大电路	183
μ P C 575C 2	2W 音频功率放大电路	184
μ P C 576H	3.5W 音频功率放大电路	185
μ P C 578	7W 音频功率放大电路	185
μ P C 1020H	5.2W 音频功率放大电路	186
μ P C 1025H	1.8W 音频功率放大电路	187
μ P C 1030H	5.8W 音频功率放大电路	187
μ P C 1154H	4.8W 音频功率放大电路	188
μ P C 1155H	5.5W 音频功率放大电路	188
μ P C 1156H	5.8W 音频功率放大电路	189
μ P C 1181H 3	5.8W 音频功率放大电路	189
μ P C 1182H 3	5.8W 音频功率放大电路	189
μ P C 1188H	20W 音频功率放大电路	190
μ P C 1212C	1W 音频功率放大电路	191
μ P C 1213C	2.4W 音频功率放大电路	191
μ P C 1218H	250mW BTL 音频功率放大电路	192
μ P C 1230H Z	20W BTL 音频功率放大电路	192
μ P C 1238	8W 音频功率放大电路	193
μ P C 1241H	5.8W 音频功率放大电路	191
μ P C 1242H	5.8W 音频功率放大电路	194
μ P C 1271V	20W BTL 音频功率放大电路	195
μ P C 1280V	20W BTL 音频功率放大电路	196
μ P C 1308V	15W BTL 音频功率放大电路	196
μ P C 1321V	20W BTL 音频功率放大电路	197
μ P C 2002	9W 音频功率放大电路	198
5G 37	国产音频功率放大电路	199

双声道音频功率放大电路

AN 313	3W $\times$ 2 音频功率放大电路	203
AN 7102 S	7.5mW $\times$ 2 音频放大电路	204
AN 7118	35mW $\times$ 2 音频功率放大电路	204
AN 71185	35mW $\times$ 2 音频功率放大电路	204
AN 7145 L	1 ~ 7.5W $\times$ 2 音频功率放大电路	206

AN7145M	1~7.5W×2 音频功率放大电路	206
AN7145H	1~7.5W×2 音频功率放大电路	206
AN7146M	2.3W×2 音频功率放大电路	207
AN7146H	4.5×2 音频功率放大电路	207
AN7147	5.8W×2 音频功率放大电路	209
AN7149N	5.3W×2 音频功率放大电路	209
AN7156N	5.3W×2 音频功率放大电路	210
AN7158N	7.5W×2 音频功率放大电路	210
AN7166	5.5W×2 音频功率放大电路	211
AN7168	5.8W×2 音频功率放大电路	211
AN7169	5.8W×2 音频功率放大电路	212
AN7178	5.8W×2 音频功率放大电路	212
BA535	5.8W×2 音频功率放大电路	213
BA536	4.5W×2 音频功率放大电路	214
BA5152F	1.5V/12mW 双声道音频功率放大电路	215
BA5204	35mW×2 音频功率放大电路	216
BA5206BF	3V/64mW 双声道音频功率放大电路	216
BA5208AF	3V/200mW 双声道音频功率放大电路	217
BA5302	2.4W×2 音频功率放大电路	218
BA5402	4.2W×2 音频功率放大电路	219
BA5406	4.5W×2 音频功率放大电路	220
BA5410	2.9W×2 音频功率放大电路	221
HA1374	3W×2 音频功率放大电路	221
HA1374A	4W×2 音频功率放大电路	222
HA1377	5.8W×2 音频功率放大电路	222
HA1377A	5.8W×2 音频功率放大电路	222
HA1392	4.3W×2 音频功率放大电路	223
HA1394	8W×2 音频功率放大电路	224
HA1398	5.8W×2 音频功率放大电路	225
HA13001	5.5W×2 音频功率放大电路	22
HA13102	5.5W×2 音频功率放大电路	2
HA13108	5.5W×2 音频功率放大电路	
IR3R14	立体声耳机驱动电路	
KA2206	2.3W×2 音频功率放大电路	
KA2209	双声道音频功率放大电路	

K A 2210	5.5W × 2 音频功率放大电路	230
K A 2211	5.8W × 2 音频功率放大电路	230
K A 2214	1W × 2 音频功率放大电路	231
K A 22062	4.5W × 2 音频功率放大电路	232
K D - 28	1.8W × 2 音频功率放大电路	233
L A 4120	1W × 2 音频功率放大电路	234
L A 4125	2.4W × 2 音频功率放大电路	235
L A 4125 T	4.2W × 2 音频功率放大电路	235
L A 4126	2.4W × 2 音频功率放大电路	236
L A 4126 T	4.2W × 2 音频功率放大电路	237
L A 4170	立体声耳机驱动放大电路	237
L A 4175	立体声耳机驱动放大电路	238
L A 4177	立体声耳机驱动放大电路	239
L A 4178	立体声耳机驱动放大电路	239
L A 4180	1W × 2 音频功率放大电路	240
L A 4182	2.3W × 2 音频功率放大电路	240
L A 4183	2.3W × 2 音频功率放大电路	241
L A 4185	2.4W × 2 音频功率放大电路	242
L A 4185 T	4.2W × 2 音频功率放大电路	243
L A 4190	1W × 2 音频功率放大电路	243
L A 4192	2.3W × 2 音频功率放大电路	244
L A 4195	2.4W × 2 音频功率放大电路	244
L A 4195 T	4.2W × 2 音频功率放大电路	245
L A 4260	2.5W × 2 音频功率放大电路	245
L A 4261	3.5W × 2 音频功率放大电路	246
L A 4270	6W × 2 音频功率放大电路	246
L A 4280	10W × 2 音频功率放大电路	247
L A 4440	6W × 2 音频功率放大电路	248
L A 4445	5.5W × 2 音频功率放大电路	249
L A 4446	5.5W × 2 音频功率放大电路	249
L A 4480	4W × 2 音频功率放大电路	250
A 4500	5.3W × 2 音频功率放大电路	251
4505	8.5W × 2 音频功率放大电路	251
4508	8.5W × 2 音频功率放大电路	252
4530M	3V 立体声耳机放大电路	253

L A 4530 S	3 V 立体声耳机放大电路	253
L A 4550	1 W $\times$ 2 音频功率放大电路	254
L A 4555	2.3 W $\times$ 2 音频功率放大电路	255
L A 4597	2.9 W $\times$ 2 音频功率放大电路	256
L A 4700	双声道音频功率放大电路	257
L A M504	180 mW $\times$ 2 音频功率放大电路	257
L A M505	180 mW $\times$ 2 音频功率放大电路	258
L A M507	35 mW $\times$ 2 音频功率放大电路	259
G A M508	35 mW $\times$ 2 音频功率放大电路	259
L M377	2 W $\times$ 2 音频功率放大电路	260
L M378	4 W $\times$ 2 音频功率放大电路	261
L M379	6 W $\times$ 2 音频功率放大电路	262
L M1877	双声道音频功率放大电路	263
L M1896	1.1 W $\times$ 2 音频功率放大电路	264
L M2005	10 W $\times$ 2 音频功率放大电路	265
L M2877	4 W $\times$ 2 音频功率放大电路	266
L M2878	5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	266
L M2879	9 W $\times$ 2 音频功率放大电路	267
L M2896	2.5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	268
M51102 L	5.5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	269
M51515 L	5.5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	270
M51515 B L	5.5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	271
M51517 L	5.5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	272
M51601 L	4.5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	273
M51602 P	32 mW $\times$ 2 立体声耳机放大电路	273
M B3722	5.8 W $\times$ 2 音频功率放大电路	274
N J M2073	1 W $\times$ 2 音频功率放大电路	275
S T K433	25 W $\times$ 2 音频功率放大电路	276
S T K433-105	25 W $\times$ 2 音频功率放大电路	276
S T K435	7 W $\times$ 2 音频功率放大电路	277
S T K435-105	7 W $\times$ 2 音频功率放大电路	277
S T K437	10 W $\times$ 2 音频功率放大电路	277
S T K439	15 W $\times$ 2 音频功率放大电路	277
S T K441	5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	277
S T K441-105	5 W $\times$ 2 音频功率放大电路	278