

EM-EQ1 Ver1 MC HEAD AMP部品表

EMaudio / EMISUKE

2017/05

記号	品名	必要数量	記事 当方使用品	購入先情報
AMP部				
U1,2	NE5534	2	NE5534	
Q1-4	2SK369-V	4		秋月電子
Q5,6	2SC3423-Y	2		秋月電子
Q7,8	2SC1815-GR 又は 2SC1815-BL	2		秋月電子
Q9,10	2SK2881-T112-D	2		秋月電子
Q11,12	2SC2655L-Y	2		秋月電子
Q13,14	2SA1020L-Y	2		秋月電子
D1-4	1N4148	4		秋月電子
C1,2	220pF 50/63V	2	PFR5221J63J11L4BULK	Digi-Key
C3,4	no use		未実装	
C5,6	470p 50V	2	フィルム、マイカ、スチロールなど	
C7,8	no use		未実装	
C9,10	0.022u 50V	2	フィルム、マイカなど	
C11-14	0.1uF 50V	4	RPEF11H104Z2K1A01B	秋月電子
C15-18	0.1uF 50V	4	50F2D104J	秋月電子
C19,20	22uF 50V	2	UFG1H220MEM	秋月電子
C21,22	100uF 25V	2	UFG1E101MPM	秋月電子
C23-26	220uF 25V	4	UFG1E221MPM	秋月電子
C27,28	22pF 50V	2	フィルム、マイカなど 基板裏に取付	
R1,2	330Ω 1/4W	2	金属 1%	
R3,4	1K 1/4W	2	金属 1%	
R5,6	100Ω 1/4W	2	金属 1%	
R7,8	47K 1/4W	2	金属 1%	
R9,10	22Ω 1/4W	2	金属 1%	
R11-14	750Ω 1/4W	4	金属 1%	
R15,16	no use		未実装	
R17,18	470Ω 1/4W	2	金属 1%	
R19,20	4.7K 1/4W	2	金属 1%	
R21,22	220Ω 1/4W	2	金属 1%	
R23,24	39Ω 1/4W	2	金属 1%	
R25-28	27K 1/4W	4	金属 1%	
R29-32	1.1K 1/4W	4	金属 1%	
R33-36	47Ω 1/4W	4	金属 1%	
R37,38	220Ω 1/4W	2	金属 1%	
R39,40	470K 1/4W	2	金属 1%	
R41,42	1M 1/4W	2	金属 1%	
R43,44	1K 1/4W	2	金属 1%	
R45,46	short		ショートする	
R47,48	short		ショートする	
R49,50	51Ω 1/4W	2	金属 1%	
基板	120 × 165mm	1		
PU部				
U1	NJM5532DD	1		秋月電子
Q1	2SC4883A	1		秋月電子
Q2	2SA1859A	1		秋月電子
Q3,4	2SK2881-T112-D	2		秋月電子
Q5	2SC1815-Y 又は 2SC1815-GR	1		秋月電子
Q6	2SA1015-Y 又は 2SA1015-GR	1		秋月電子
D1-4	ERA32-02	4	ファストリカバリD	秋月電子
ZD1,2	GDZJ15C	2	ツェナーD	秋月電子
C1,2	2200uF 35V	2	UFG1V222MHM	Digi-Key
C3,4	220uF 50V	2	UKZ1H221MHM	秋月電子
C5,6	47uF 25V	2	UFG1E470MEM	秋月電子
C7,8	0.1uF 50V	2	50F2D104J	秋月電子
R1-4	100Ω 1/4W	4	金属 1%	
R5,6	1K 1/4W	2	金属 1%	
R7,8	3.9K 1/4W	2	金属 1%	