EMISUKE AUDIO

EM-PU MOS TypeE Ver1.0 部品表

Dec-11

記号	品名	数量	記事
半導体			
Q1	IRF9530	1	MOS FET
Q2	IRF530	1	MOS FET
Q3	IRF9530	1	MOS FET
Q4	IRF530	1	MOS FET
U1	LM337L	1	
U2	LM317L	1	
U3	LM337L	1	
U4	LM317L	1	
ダイオード			
D1-8	SR208	8	80V,2A ｼｮｯﾄｷｰﾊﾞﾘﾔ ﾀﾞｲｵｰﾄﾞ
抵抗			
R1-4	22K,1/4W	4	電圧放電用、負荷接続時は未実装でも可
R5-8	240Ω,1/4W	4	金属（赤黄黒黒茶）
VR1-4	5K	4	半固定抵抗 0.5Wサーメット
	200Ω,1/4W	4	金属小型　発振防止用、HP制作案内参照
コンデンサー			
C1-12	0.1uF,50V	12	積層セラミック(104)
C21-24	4700uF,50V	4	電解コン
C29-36	100uF,35V	8	低ERS電解コン
C37-40	10uF,50V	4	低ERS電解コン
C41-44	1uF,50V	4	低ERS電解コン
その他			
L1-4	22uH	4	インダクター
T1,2	70024K	2未添付	5VA 18V×2　RSオンラインで購入可能
F1,2	LVR055S	2	ポリスイッチ　(0.55A/1.1A遮断)
基板	170mm×120mm	1	

EMISUKE AUDIO