

部品番号		品目/名称品目	型式/品番型式	定格	メーカー	パッケージ	数量	購入先	価額	備考
プレフィックス	サフィックス									
U	1	Raspberry Pi 2 or 3					1	秋月電子	¥4,800	
Q	1,3,5	MOSFET	2SJ681				3	秋月電子	¥40	
Q	2,4,6	MOSFET	2SK4017				3	秋月電子	¥30	
C	1~4	セラミックコンデンサ		10 μ F			4	秋月電子	¥30	定格は電源に合わせて適宜変更を
C	5~8	電解コンデンサ		470 μ F			4	秋月電子	¥10	
L	1,2	インダクター	LHL08NB101K	100 μ H			2	秋月電子	¥30	
R	1	カーボン抵抗		27 Ω			1	秋月電子	¥200	1W抵抗を使用すること
J	1	EHコネクタ ベース付きポスト	EHR-2	2P	JST	EH	1	千石電商	¥21	
J	2	DCジャック	MJ-179P	2.1mm			1	秋月電子	¥40	
SW	1	タクトスイッチ					1	秋月電子	¥10	
TP	1~8	チェック端子	TEST-1				8	秋月電子	¥200	できれば別色
		ラズパイ用スタッキングコネクタ					1	秋月電子	¥150	これじゃないと高さが足りない