

NRob基板 部品表

シルク	値・規格	購入単位	概略単価	購入
R13	1/6W カーボン抵抗 100	100円/100本	1.1	秋月
R16	1/6W カーボン抵抗 470		1.1	秋月
R17	1/6W カーボン抵抗 470		1.1	秋月
R18	1/6W カーボン抵抗 470		1.1	秋月
R11	1/6W カーボン抵抗 10k		1.1	秋月
R12	1/6W カーボン抵抗 10k		1.1	秋月
R15	1/6W カーボン抵抗 10k		1.1	秋月
R19	1/6W カーボン抵抗 10k		1.1	秋月
R20	1/6W カーボン抵抗 10k		1.1	秋月
R21	1/6W カーボン抵抗 100k		1.1	秋月
R22	1/6W カーボン抵抗 100k		1.1	秋月
R23	1/6W カーボン抵抗 100k		1.1	秋月
R24	1/6W カーボン抵抗 100k		1.1	秋月
R25	1/6W カーボン抵抗 100k		1.1	秋月
R26	1/6W カーボン抵抗 100k		1.1	秋月
C12	セラミックコンデンサー 0.1 μ 50v	¥2100/500	4.6	秋月
C13	セラミックコンデンサー 0.1 μ 50v		4.6	秋月
C14	セラミックコンデンサー 0.1 μ 50v		4.6	秋月
C15	セラミックコンデンサー 0.1 μ 50v		4.6	秋月
C16	セラミックコンデンサー 0.1 μ 50v		4.6	秋月
C17	セラミックコンデンサー 0.1 μ 50v		4.6	秋月
C11	電解コンデンサー470 μ F 25V	¥2200/200	12.1	秋月
R14	半固定ボリューム 3362P 103	¥30/1	33.0	秋月
LED1	3mm赤色LED	¥350/100	3.9	秋月
LED2	3mm黄色LED	¥780/100	8.6	秋月
LED3	3mm黄緑色LED	¥600/100	6.6	秋月
CN1	XHコネクタ S2B-XH	¥10/1	11.0	秋月
CN2	XHコネクタ S2B-XH	¥10/1	11.0	秋月
M1	XHコネクタ S2B-XH	¥10/1	11.0	秋月
M2	XHコネクタ S2B-XH	¥10/1	11.0	秋月
S1	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月
S2	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月
S3	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月
S4	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月
S5	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月
S6	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月
M3	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月
M4	XHコネクタ B3B-XH	¥10/1	11.0	秋月

NRob基板 部品表

S7	XHコネクタ B4B-XH	¥10/1	11.0	秋月
S8	XHコネクタ B4B-XH	¥10/1	11.0	秋月
CN3	XHコネクタ B4B-XH	¥10/1	11.0	秋月
CN4	XHコネクタ B4B-XH	¥10/1	11.0	秋月
CN5	XHコネクタ B5B-XH	¥10/1	11.0	秋月
SW1	スライドスイッチ SS22F	¥30/1	33.0	秋月
SW3	タクトスイッチ12mm赤 TVGP01-G73B	¥30/1	33.0	秋月
SW4	タクトスイッチ12mm黒 TVGP01-G73B	¥30/1	33.0	秋月
SW5	タクトスイッチ12mm黒 TVGP01-G73B	¥30/1	33.0	秋月
SW6	タクトスイッチ12mm黒 TVGP01-G73B	¥30/1	33.0	秋月
SW7	タクトスイッチ12mm黒 TVGP01-G73B	¥30/1	33.0	秋月
U3	I2Cエキスパンダー MCP23017-E/SP	¥190/1	209.0	秋月
U1	ピンソケットFH-1x15SG/RHx2	¥40/1	88.0	秋月
DS1	ピンソケットFH-1x16SG/RH	¥45/1	49.5	秋月
		小計	839.9	
基板	fusion発注	¥3184/10	350.2	時価
U1	Arduino_Nano	¥7118/20	391.5	時価 Amazon
U2	TB6612Boad	¥5014/20+ピン8*2	290.8	時価 Amazon
DS1	LCD1602	¥4888/20+ピン16*1	288.8	時価 Amazon
	LCDホルダー	3Dプリンタ 0.3g	3.0	g/¥5
	LCDホルダーねじ	¥3290/1800 x4	7.3	モノタロウ
		小計	1331.7	
		総計	2,172	