

Part	Value	必要仕様	メーカ	型番	実仕様	入手元	単価	購入単位	購入金額	数量	金額
LED1~4	RGB	20mA(Vf=2V/R, 3.5V/G, 3.5V/B)	SHARP	GM5WA06252A	チップ	秋月電子通商	50	4	200	4	200
IC1	CY8C29466	ROM32K~ RAM1K~	Cypress	CY8C29466-24PXI	28P DIP	秋月電子通商	600	1	250	1	600
IC3	3.3V V-Reg	3.3V 200mA~	SHARP	PQ033EZ1HZ	1.5A 3.3V	秋月電子通商	25	4	100	1	25
C1	0.1u	積層セラミック10V~	muRata	?	50V	秋月電子通商	10	10	100	1	10
C2~3	22p	セラミック10V~	SUPERTECH	RD15N220J1HH5L	22p 50V±5%温度補償タイプ	秋月電子通商	5	20	100	2	10
C4~5	10u	積層セラミック10V~	SUPERTECH	RD20F106Z1EH5L	25V	秋月電子通商	20	10	200	2	40
C6	100u	6V~	ルビコン	25YK100M	電解コンデンサ25V	秋月電子通商	10	1	10	1	10
JP1	ISP(1x5)	ピンヘッダオス	?	?(C-001669)	1x6を割って使用	秋月電子通商	50	1	50	1	50
Q1	32.768k	時計用	?	FC-255-32.768kHz	SMD	秋月電子通商	50	4	200	1	50
R1	10k	1/10W	?	RD16S 10K	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	1	100	100	1	1
R2	1M	1/10W	?	RD16S 1M	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	1	100	100	1	1
R3~6	5m	2W	?	?	10mΩ±1%1W 2個バラ接続	秋月電子通商	20	10	200	8	160
R7~17	1k	1/10W	?	RD16S 10K	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	1	100	100	11	11
R18	100	1/10W	?	RD16S 100E	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	1	100	100	1	1
R19	0	1/10W			ハンダジャンパ					0	0
R20	0	1/10W			ハンダジャンパ					0	0
R21	1k	1/10W	?	RD16S 1K	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	1	100	100	1	1
R22~24	10k	1/10W	?	RD16S 10K	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	1	100	100	3	3
R25	180k	1/10W	?	RD16S 180K	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	1	100	100	1	1
R26	バリスタ	150V	?	G05D221KAPN	220V	秋月電子通商	25	4	100	1	25
SDCARD1	DM1AA-SF-PEJ	挿入検知付	?	?(C-00753)		秋月電子通商	150	1	150	1	150
SG1	F/CM12P	圧電ブザー	SPL	SPT08		秋月電子通商	50	2	100	1	50
	ICソケット	28P	?	?	300mil	秋月電子通商	80	1	80	1	80
		ピンヘッダオス17P	?	?	丸ピンICソケット (シングル20P)	秋月電子通商	70	1	70	1	70
	テーブルタップ	4個口	(株)ヤザワコーポレ	H-442WH	個別スイッチ付節電タップ2m	ホームセンターム	580	1	580	1	580
										合計	¥2,129