Part	Value	必要仕様	メーカ	型番	実仕様	入手元	購入単位	購入金額	単価	数量	金額
C1〜2	3.3F	3V ESR=100mΩ	Vina Tech	VEC3R0335QG		秋月電子通商	1	260	260	2	520
C3〜4	1u	10V〜	muRata	RDER71H105K2K1H03B	積層セラミック 50V ±10%	秋月電子通商	1	20	20	2	40
C5〜6,12	10u	10V〜	muRata	RDEC71E106K2K1C03B	積層セラミック 25V±10%	秋月電子通商	1	30	30	3	90
C7	0.01u	10V〜	Supertech Electron	RD15W103K1HH5L-10	積層セラミック 50V±10%	秋月電子通商	10	100	10	1	10
C8,10	18p	6V〜	Supertech Electron	RD15N220J1HL2L	積層セラミック 22p 50V ±5% ±30ppm/°C	秋月電子通商	10	100	10	2	20
C9,11,13,14	0.1u	10V〜	muRata	RPEF11H104Z2P1A01B	積層セラミック 50V	秋月電子通商	10	100	10	4	40
IC1	V-Reg	ボルテージレギュレータ 3.3V 40mA~	セイコーインスツル	S-812C50AY-B-G	5V 75mA GND,IN,OUT配列	秋月電子通商	8	100	12.5	1	12.5
IC2	V-Reg	ボルテージレギュレータ 3.3V 40mA~	セイコーインスツル	S-812C33AY-B-G	3.3V 50mA GND,IN,OUT配列	秋月電子通商	8	100	12.5	1	12.5
JP1	6V500mA	ピンヘッダ、１列×2、 L型	Useconn Electronic	PH-1X6RG(2)	6ピン	秋月電子通商	1	10	10	1	10
JP2	ISP	ピンヘッダ、１列×6、 直立型	？	?(C-001669)		秋月電子通商	1	20	20	1	20
JP3	SvMotor	ピンヘッダ、１列×3、 L型			JP1を割って使う	秋月電子通商	1	10	10	0	0
LED1		Vf=2V	スタンレー電気	EBG3402S	Vf=2.1 緑 3mmφ	秋月電子通商	20	100	5	1	5
LED2		Vf=3V	LG Innotek	LEBWL34A06AA00	Vf=2.8~3.6V 白 3mmφ	秋月電子通商	1	10	10	1	10
PS1	AC-DC	AC-DCコンバーター 絶縁型6V500mA〜	？	SRAC-01	6V 1A スイッチング	秋月電子通商	1	200	200	1	200
Q1	12MHz		Mercury Electronic	HUSG-12.000-20	±30ppm(25°C) 20pF	秋月電子通商	1	30	30	1	30
R1,2	3.3k	1/10W 5%	?	RD16S 3K3	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	100	100	1	2	2
R3	100	1/10W 5%	FAITHFUL LINK	CF16J100RB	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R4,7,10	1k	1/10W 5%	?	RD16S 1K	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	100	100	1	3	3
R5	10k	1/10W 5%	?	RD16S 10K	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R6	1	1/2W 1%	FAITHFUL LINK	CFS50J1RB	1/2W 5% カーボン	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R8	260	1/10W 5%	?	RD16S 270E	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R9	60	1/10W 5%	FAITHFUL LINK	CF16J75RB	1/6W 5%カーボン	秋月電子通商	100	100	1	1	1
D1,3		SBD IF=1A	PANJIT	1S3		秋月電子通商	1	20	20	2	40
SG1	PKM17epp	圧電ブザー	muRata	PKM17EPP-4001-B0	17mm x 8.2mm	秋月電子通商	1	40	40	1	40
U1		マイクロコントローラ USB-Host ROM>128kB アナログx4 デジタルx10	Microchip	PIC32MX250F128B-I/SP	28P DIP	秋月電子通商	1	360	1	360	360
X1		USB Aタイプメス	Useconn Electronic	USB-4AF-103BS	基板用	秋月電子通商	1	50	1	50	50
		ユニバーサル基板、40x52mm	矢島製作所	?	７２×４７ｍｍ	秋月電子通商	1	60	1	60	60
	ICソケット	28P	?	?	DIP 300mil	秋月電子通商	1	80	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	1	70	70	1	70
		Bluetooth4.0 LE USBドングル	GREEN HOUSE	GH-BHDA42		パソコン工房	1	1500	1500	1	1500
	サーボモーター	5kgfcm以上	Tower Pro	MG995		秋月電子通商	1	1000	1000	1	1000
										合計	￥4,230