

部品表

Part	Value	必要仕様	メーカー	型番	実仕様	入手元	購入単位	購入金額	数量	単価	金額
C1	1u	24V～	Supertech Electroni	RD15F105Z1EH5L		秋月電子通商	10	100	1	10	10
C2	1u	24V～	Supertech Electroni	RD15F105Z1EH5L		秋月電子通商	10	100	1	10	10
C3	0.33u	24V～	Supertech Electroni	RD15F334Z1HL2L		秋月電子通商	10	100	1	10	10
C4	47u	電界コンデンサ 10V～	ルビコン株式会社	F35PK47MEFC5X11		秋月電子通商	1	10	1	10	10
D1	1N4148	小信号 10mA～	Fairchild Semicond	1N4148		秋月電子通商	50	100	1	2	2
D2	1S3	低VF0.5V 0.5A～	PANJIT INTERNATI	1S3		秋月電子通商	1	30	1	30	30
R1	510	1/4W～	?	RD25S 510E	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R2	10k	1/8W～	?	RD25S 10K	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R3	10k	1/8W～	?	RD25S 10K	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R4	180k	1/8W～	?	RD25S 180K	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R5	47k	1/8W～	?	RD25S 47K	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	2	1	2
R6	10k	1/8W～	?	RD25S 10K	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R7	1.8k	1/8W～	?	RD25S 1K8	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R8	2k	1/8W～	?	RD25S 2K	カーボン抵抗 5% 1/6W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
R9	100	1/8W～	株式会社利久電器	RD-25TJ101	カーボン抵抗 5% 1/4W	秋月電子通商	100	100	1	1	1
T1	2SC1815GR	NPN 小信号 Ic>100mA	株式会社東芝セミ	2SC1815GR		秋月電子通商	20	200	1	10	10
T2	2SC1815GR	NPN 小信号 Ic>100mA	株式会社東芝セミ	2SC1815GR		秋月電子通商	20	200	1	10	10
M1		STM32F4-Discovery	STM	STM32F4-Discovery		秋月電子通商	1	1650	1	1650	1650
X1		OB2台形コネクタ	Molex Inc	0685031602	ハウジング	Digi-Key	1	544	1	544	544
X1		OB2台形コネクタ	Molex Inc	0579649702	コンタクト	Digi-Key	1	21	3	21	63
		ユニバーサル基板	Picotec Internation	P-00181	9 5 x 7 2 mm	秋月電子通商	1	120	1	120	120
		ピンソケット25Px2x2	?	C-02908	25Px2ロープロファイル	秋月電子通商	1	40	2	40	80
		Bluetooth4.0LE USB Dongle	GREEN HOUSE	GH-BHDA42		パソコン工房	1	1500	1	1500	1500
		マイクロUSB USB(A)変換ケーブル	ELECOM	U2C-EMA015BK		ケースデンキ	1	780	1	780	780
						合計		¥6,395			¥4,839

合計約5000円