

mega328_board_cr2

Part	品名	販売店	
BA1	リチウム電池ケース CR2型 [CR2PC] タカチ	マルツ	
C1	チップ積層セラミックコンデンサ 50V22PF 2012 KEKET	RS	
C2	チップ積層セラミックコンデンサ 50V22PF 2012 KEKET	RS	
C3	絶縁型ラジアルリード積層セラミックコンデンサ 100uF6. 3V 5mmピッチ	秋月	
C4	絶縁型ラジアルリード積層セラミックコンデンサ 100uF6. 3V 5mmピッチ	秋月	
C5	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月	
C6	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月	
C7	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月	
C8	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月	
C9	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月	
C10	チップ積層セラミックコンデンサ 50V22PF 2012 KEKET	RS	
C11	チップ積層セラミックコンデンサ 50V22PF 2012 KEKET	RS	
C12	チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012	秋月	
CN1	FSM-42074-15B (30ピンソケット 2x15 2.54mm)	広杉計器	
CN2	ボックス型1. 5mmピッチコネクタ B6B-ZR (JST)	RS	
CN3	PSS-410153-2 (2pin ヘッダー 1x2 2.54mm)	広杉計器	
CN4	FSS-41085-2 (2ピンソケット 1x2 2.54mm)	広杉計器	
CN5	PSS-420153-14 (28ピンソヘッダー 2x14 2.54mm)	広杉計器	
CN6	PSS-410153-2 (2pin ヘッダー 1x2 2.54mm)	広杉計器	
CN7	ボックス型1. 5mmピッチコネクタ B6B-ZR (JST)	RS	
D1	整流用ショットキーダイオード(40V1A)1S4	秋月	
DS1	緑色LED OSG50805C1C (0805(2012))	秋月	
DS2	緑色LED OSG50805C1C (0805(2012))	秋月	
JP1	PSS-410156-3 (3pin ヘッダー 1x3 2.54mm h=6)	広杉計器	
L1	巻線チップインダクタ 4.7uH(LB2012T4R7M) 2012	RS	現在RSでは取り扱い終了
L2	インダクター(47uH1. 2A)LHL08NB470K	秋月	
L3	巻線チップインダクタ 4.7uH(LB2012T4R7M) 2012	RS	現在RSでは取り扱い終了
R1	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33kΩ (ERJ6RBD3302V) 2012	RS	
R2	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 47kΩ (ERJ6RBD4702V) 2012	RS	
R3	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100Ω (ERJ6RBD1000V) (2012)	RS	
R4	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 47kΩ (ERJ6RBD4702V) 2012	RS	
R5	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100Ω (ERJ6RBD1000V) (2012)	RS	
R6	厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33kΩ (ERJ6RBD3302V) 2012	RS	
S1	基板用トグルスイッチ 2MS1-T1-B4-VS2-Q-E	秋月	
S2	タクトスイッチ THDP07-060CB	秋月	
S3	タクトスイッチ THDP07-060CB	秋月	
U1	ATmega328P-AU (TQFP32-7X7)	秋月	
U2	PFMステップアップDC/DCコンバータ HT7750A(TO-92)	秋月	
U3	AT-MEGA328P-PU(DIL28)	秋月	
X1	クリスタル(水晶発振子HC-49/S)8MHz	秋月	
X2	クリスタル(水晶発振子HC-49/S)8MHz	秋月	
	FSD-42050-07 (14ピンソケット2.54mm)	広杉計器	
	FSD-42050-07 (14ピンソケット2.54mm)	広杉計器	
	FSD-42050-07 (14ピンソケット2.54mm)	広杉計器	
	FSD-42050-08 (16ピンソケット2.54mm)	広杉計器	
	PSS-420153-14 (28ピンソヘッダー 2x14 2.54mm)	広杉計器	