

mega328 board

Part	品名	販売店
BA1	電池ボックス単4x1本用(プラスチックタイプ基板用)	秋月
C1	セラミックコンデンサ 50V22PF 0805(2012M KEMET)	RS
C2	セラミックコンデンサ 50V22PF 0805(2012M KEMET)	RS
C3	チップコンデンサ 6.3V100uF (GRM31CF10J107ZE01) 3216 murata	秋月
C4	チップコンデンサ 6.3V100uF (GRM31CF10J107ZE01) 3216 murata	秋月
C5	セラミックコンデンサ 25V1uF 0805(2012 ムラタ)	秋月
C6	セラミックコンデンサ 25V1uF 0805(2012 ムラタ)	秋月
CN1	FSS-41035-14(1x14 ソケット広杉計器)	広杉計器
CN2	FSS-41035-6(1x6 ソケット広杉計器)	広杉計器
CN3	FSS-41035-8(1x8 ソケット広杉計器)	広杉計器
CN4	ボックスヘッダ6P基板取付	マルツ
CN5	PSS-410156-03(1x3 ピンヘッダー広杉計器)	広杉計器
CN7	PSS-410156-02(1x2 ピンヘッダー広杉計器)	広杉計器
CN11	PSS-410153-14(1x14 ピンヘッダー広杉計器)	広杉計器
CN12	PSS-410153-06(1x6 ピンヘッダー広杉計器)	広杉計器
CN13	PSS-410153-08(1x8 ピンヘッダー広杉計器)	広杉計器
CN21	FSS-41085-3(1x3 ソケット広杉計器)	広杉計器
CN22	FSS-41085-2(1x2 ソケット広杉計器)	広杉計器
D1	ショットキーダイオード(MS110F) PANJIT	秋月
DS1	表面実装緑色LED (OSG50805C1C) 2012 OptoSupply	秋月
IC2	丸ピン連結用ソケット両端オス 1列14P(2個入り)	秋月
L1	チップインダクタ 4.7uH(MLZ2012E4R7MT) 2012 TDK	RS
L2	LHL08NB470K(インダクター 47uH1.2A)	秋月
R1	0, 25Wチップ抵抗 1% 33kΩ(RK73H2ATTD333F) 2012 KOA	マルツ
R2	0, 25Wチップ抵抗 1% 47kΩ(RK73H2ATTD473F) 2012 KOA	マルツ
R3	0, 25Wチップ抵抗 1% 100Ω(RK73H2ATTD101F) 2012 KOA	マルツ
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
U1	ATMEGA328P-PU(DIL28)	秋月
U2	HT7750A-SOT23	秋月
X2	クリスタル 8MHz HC49/S	秋月
	丸ピンIC用ソケット(シングル14P)	秋月
	丸ピンIC用ソケット(シングル14P)	秋月
	プリント基板 (mega328_board)	Elecrow