

## 5x8 ATMEGA644A UTL 部品表

Part	品名	価格	販売店
BA2	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	積層セラミックコンデンサ22PF50V 5mmピッチ		秋月
C2	積層セラミックコンデンサ22PF50V 5mmピッチ		秋月
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	積層セラミックコンデンサ0. 1uF50V 5mmピッチ		秋月
C11	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
C12	積層セラミックコンデンサ0. 1uF50V 5mmピッチ		秋月
C13	積層セラミックコンデンサ0. 1uF50V 5mmピッチ		秋月
CN2	ボックスヘッダ6P基板取付		マルツ
D2	整流用ショットキーダイオード(30V1A)1S3		秋月
DS1	超高輝度3mm緑色LED OSG58A3131A		秋月
DS7	超高輝度3mm赤色LED30° OS5RKA3131A		秋月
L1	インダクター(47uH1. 2A)LHL08NB470K		秋月
L4	マイクロインダクター4. 7uH 530mA(AL0307 4R7K)		秋月
R2	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 100Ω		秋月
R3	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 47kΩ		秋月
R4	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 33kΩ		秋月
R19	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 33kΩ		秋月
S1	タクトスイッチ SKRGAAD010		千石
S2	基板用トグルスイッチ 2MS1-T1-B4-VS2-Q-E		秋月
U3	AVRマイコン ATMEGA164P-20PU		秋月
U4	PFMステップアップDC/DCコンバータ HT7750A		秋月
X1	クリスタル(水晶発振子HC-49/S)8MHz		秋月
	丸ピンICソケット(40P)		秋月
	プリント基板 five square 644 UTL		Silver Circuit
	合計	0	