

mega1608_oled_iic_test 部品表

Part	品名	販売店
BA1	CR1220用ボタン電池基板取付用(SMTU1220)	マルツ
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	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
C2	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	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10uF25V 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10uF25V 5mmピッチ	秋月
C5	絶縁型ラジアルリード積層セラミックコンデンサ10uF25V 5mmピッチ	秋月
C8	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
C9	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
C11	絶縁型ラジアルリード積層セラミックコンデンサ1uF50V 5mmピッチ	秋月
C13	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
C14	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
C15	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
C16	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
C17	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
C18	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
C19	チップ積層セラミックコンデンサ 16V1uF 2012	秋月
CN1	ボックス型1.5mmピッチコネクタ B3B-ZR (JST) 5ピン	秋月
CN2	ピンソケット1x5(FH-1x5SG/RH)	秋月
CN3	シングルピンソケット1x15(FH-1x15SG/RH)	秋月
CN4	シングルピンソケット1x15(FH-1x15SG/RH)	秋月
CN6	ボックス型1.5mmピッチコネクタ B5B-ZR (JST) 5ピン	秋月
D1	整流用ショットキーダイオード(40V1A) 1S4	秋月
D2	スイッチングダイオード 1SS178	秋月
D3	スイッチングダイオード 1SS178	秋月
D4	スイッチングダイオード 1SS178	秋月
D5	スイッチングダイオード 1SS178	秋月
D6	スイッチングダイオード 1SS178	秋月
D7	スイッチングダイオード 1SS178	秋月
D8	ショットキーダイオード(40V350mA) SD103A	秋月
DS1	超高輝度3mm白色LED(OSW54K3131A)	秋月
DS2	超高輝度3mm黄色LED(OS5YKA3131A)	秋月
DS3	超高輝度3mm緑色LED(OSG58A3131A)	秋月
DS4	超高輝度3mm赤色LED(OS5RKA3131A)	秋月
DS5	超高輝度3mm青色LED(OSB56A3131A)	秋月
DS7	赤外線LED TSAL6400 5mm円筒形	マルツ
E1	グラフィックLCD AQM1248A-RN-FBW-P(128x48)	秋月
E2	0.96インチ 128x64ドット有機ELディスプレイ(OLED) (秋月)	秋月
IC1	4回路2入力ORゲート(CD74HCT32E) (SN74HCT32Nも可)	マルツ
IC2	低損失レギュレータ(LP2950L-3.3V)	秋月
IC3	高精度リアルタイムクロック(RX8900CE UA)エプソン	秋月
JP1	PSS-410153-3 (3pin ヘッダー 1x3 2.54mm)	広杉計器
L3	マイクロインダクター4.7uH(AL0307 4R7K)	秋月
L4	インダクター(47uH1.2A)LHL08NB470K	秋月
Q1	NPNトランジスタ(2SC1815L-GR-T92-K)	秋月
R1	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月
R2	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月
R3	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月
R4	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月
R5	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 47kΩ	秋月
R6	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 100Ω	秋月
R7	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月
R8	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 220Ω	秋月
R9	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 47kΩ	秋月

R10	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R11	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R12	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R13	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R14	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R15	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R16	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 33kΩ	秋月	
R27	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R28	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10kΩ	秋月	
R29	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 1MΩ	秋月	
R30	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 100Ω	秋月	
R32	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 10Ω	秋月	
R35	カーボン抵抗(炭素皮膜)1/6W 4、7kΩ	秋月	
S3	基板用トグルスイッチ 2MS1-T1-B4-VS2-Q-E	秋月	
S4	タクトスイッチ THDP07-060CB	秋月	
U1	ATMEGA3208-AU(TQFP32)	マルツ	
U2	PFMステップアップDC/DCコンバータ HT7750(TO-92)	秋月	
U3	超高精度SPIバスRTC(DS3234S)	DigiKey	
U6	赤外線リモコン受信モジュール PL-IRM1261-C438	秋月	
	2. 54mmピッチピンソケット1x4(FH-1x4SG/RH)	秋月	
	1. 27mmピッチピンソケット1x20(2200SA-20G034)	秋月	