

16x16dot\_2color\_led\_clock

| Part | 品名  | 販売店 |
|------|---|-----|
| BA1  | CR1220用ボタン電池基板取付用(SMTU1220)                     | マルツ |
| C1   | チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012                    | 秋月  |
| C2   | チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012                    | 秋月  |
| C3   | チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012                    | 秋月  |
| C4   | チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012                    | 秋月  |
| C5   | チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 2012                    | 秋月  |
| C6   | チップ積層セラミックコンデンサ 25V10uF 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 25V10uF 2012                    | 秋月  |
| CN1  | ボックスサイド型1.5mmピッチコネクタ S6B-ZR-SM4A (JST) 6ピン      | 秋月  |
| CN2  | USB Type-Cコネクタ 電源供給用 UJC-HP-3-SMT-TR            | 秋月  |
| D1   | ショットキーバリアダイオード 40V0.2A BAS40T/R                 | 秋月  |
| DS1  | 緑色LED OSG50805C1C (0805(2012))                  | 秋月  |
| DS2  | 黄色LED OSY50805C1C (0805,2012)                   | 秋月  |
| DS3  | 白色LED OSW50805C1C (0805,2012)                   | 秋月  |
| DS4  | 赤色LED OSR50805C1C (0805(2012))                  | 秋月  |
| DS5  | 青色LED OSB50805C1C (0805,2012)                   | 秋月  |
| E1   | LT-5016M1(16x16 dot matrix Red & Green)シャープ     | 秋月  |
| E8   | 光リモコン受光モジュール表面実装 PIC79603 (コーデンシ)               | 秋月  |
| L2   | 巻線チップインダクタ 4.7uH(LB2012T4R7M) 2012 現在RSでは取り扱い終了 | RS  |
| R1   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R2   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R3   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R4   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R5   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R6   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R7   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R8   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R9   | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R10  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R11  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R12  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R13  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R14  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R15  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R16  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R17  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R18  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R19  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R20  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R21  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R22  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R23  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R24  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R25  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R26  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R27  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R28  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R29  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R30  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R31  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R32  | チップ抵抗470Ω (ERJ6RBD4700V) 0805(2012)             | RS  |
| R33  | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33kΩ (ERJ6RBD3302V) 2012      | RS  |
| R34  | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33kΩ (ERJ6RBD3302V) 2012      | RS  |

|     |  |         |
|-----|--|---------|
| R35 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 47k $\Omega$ (ERJ6RBD4702V) 2012   | RS      |
| R36 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100 $\Omega$ (ERJ6RBD1000V) (2012) | RS      |
| R37 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33k $\Omega$ (ERJ6RBD3302V) 2012   | RS      |
| R38 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33k $\Omega$ (ERJ6RBD3302V) 2012   | RS      |
| R39 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 100 $\Omega$ (ERJ6RBD1000V) (2012) | RS      |
| R40 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 10k $\Omega$ (ERJ6RBD1002V) 2012   | RS      |
| R41 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 10k $\Omega$ (ERJ6RBD1002V) 2012   | RS      |
| R42 | 厚膜1/4Wチップ抵抗 5% 1M $\Omega$ (RK73B2ATTD105J) KOA 2012 | RS      |
| R43 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 10k $\Omega$ (ERJ6RBD1002V) 2012   | RS      |
| R44 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 220 $\Omega$ (ERJ6RBD2200V) (2012) | RS      |
| R45 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33k $\Omega$ (ERJ6RBD3302V) 2012   | RS      |
| R46 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33k $\Omega$ (ERJ6RBD3302V) 2012   | RS      |
| R47 | 厚膜1/10Wチップ抵抗 0.5% 33k $\Omega$ (ERJ6RBD3302V) 2012   | RS      |
| S1  | タクトスイッチ THDP07-060CB                                 | 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  | リアルタイムクロック RX8900CE UA                               | 秋月      |
| U2  | ATmega64A-16AU (Atmega128-16AU)                      | 秋月      |
| U3  | I/O Expander 4bit PCA9536D (NXP) SOIC-8              | マルツ     |
| X1  | セラミックコンデンサ内臓16MHz CSTNE16M0V ムラタ                     | 秋月      |
|     |  |         |
|     |  |         |
|     | 丸ピンICソケット(1P) RI-1S/O-SG/7.43 48個 16x16dot 2色 LED用   | 秋月      |
|     | プリント基板   | Elecrow |
|     |  |         |