# 部材表

作品名 WEB制御ＡＣコンセント　　2007年5月20日

バージョン ver2.3

| 分類 | 部品名，型番 | 値など | 数量 | 参照番号 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| カーボン抵抗 | | 120Ω，1/6W | 2 | R12,R13 | |
| | | 330Ω，1/6W | 3 | R1,R2,R3 | |
| | | 4.7kΩ，1/6W | 3 | R4,R7,R11 | |
| | | 10kΩ，1/6W | 5 | R5,R6,R8,R9,R10 | |
| 金属皮膜抵抗 | MFR-25FBF-2K32 | 2.32kΩ | 1 | R14 | For REV.5,REV.6 |
| | MFR-25FBF-49R9 | 49.9Ω | 4 | R15,R16,R17,R18 | |
| 半固定抵抗 | GF063P1-10k | | 1 | VR1 | 相当品の場合あり |
| ダイオード | 1SS133 T-32 | | 1 | D5 | |
| ＬＥＤ | OSNG5113A | 緑ＬＥＤ，５φ | 1 | D2 | |
| | OSYL5113A | 黄ＬＥＤ，５φ | 2 | D3,D4 | |
| セラミックコンデンサ | HE40SJSL220J | 22pF | 4 | C9,C10,C19,C20 | |
| 積層セラミックコンデンサ | RPE132-901F104Z50 | 0.1μF | 13 | C2,C3,C5,C8,C11～C13,C15～C18,C21～C23 | C3は非実装のため、キットには含まれません。 |
| | RPE123F105Z50 | 1μF | 1 | C7 | |
| 電解コンデンサ | | 10μF | 1 | C14 | |
| | | 33μF | 2 | C4,C6 | |
| | | 100μF | 1 | C1 | |
| 水晶振動子 | | 19.6608MHz | 1 | X1 | |
| | | 25MHz,50ppm | 1 | X2 | |
| ボックスコネクタ | XG4C-1431 | | 1 | CN2 | |
| ダブルピンヘッダ | | | 1 | ISP | |
| トランス入りＬＡＮコネクタ | J0011D21B | | 1 | CN3 | |
| ＩＣソケット | | 28P幅狭丸ピン | 2 | ― | |
| | | 8P丸ピン | 1 | ― | |
| プッシュスイッチ | MS-370M | | 2 | AC1,AC2 | |
| トグルスイッチ | MS-610K | | 2 | PANEL,WEB | |
| 3端子レギュレータ | TA48M033F | 3.3V | 1 | U2 | |
| | TA4805S | 5V | 1 | U1 | |
| デジタルトランジスタ | DTC114ESA | | 2 | Q1,Q2 | |
| ブリッジダイオード | W02G | | 1 | D1 | |
| 2.1φ標準DCジャック | MJ-179P | | 1 | CN1 | マル信無線電機製 |
| 端子台 | ML40-S1BYF-6P | | 1 | ― | 7.62mmピッチ、14mm幅 |
| ＭＰＵ | ATmega168-20PU | | 1 | U3 | |
| ＬＡＮコントローラ | ENC28J60-I/SP | | 1 | U5 | |
| EEPROM | AT93C46 | | 1 | U4 | MACアドレス書き込み済み |
| フェライトビーズ | RH03506S-Y7 | | 1 | FB1 | |
| SSR(ソリッドステートリレー | AQG22105 | | 2 | SSR1,SSR2 | ゼロクロスタイプ |
| スペーサ | SBA-310(E) | 10mmスタッド | 4 | ― | テイシン電機製 |
| プリント基板 | 専用基板 | | 1 | ― | |