

WM10ケーブルキット

| 部材 | 規格/型番 | 数 | 備考 |
|--------------|---------------------|---|----|
| WM10-A | プリント板キット | 1 | 別表 |
| WM10-B cable | プリント板キット | 1 | 別表 |
| WM10-R cable | プリント板キット | 1 | 別表 |
| モジュラーケーブル | 20m | 1 | |
| ステンレススペーサ | BRU-2030(30mm) | 3 | |
| 黄銅スペーサ | BSB-2011.5E(11.5mm) | 6 | |
| ナベ小ねじ | B-0206(6mm) | 3 | |
| ナット | M2 | 3 | |
| グロメット | NG-79-M | 3 | |

WM10-B cable

| 品名 | 規格 | 数 | 部品番号 | 備考 |
|---------------|----------------|---|------------|----|
| モジュラージャック | RJ-11 | 1 | J1 | |
| プリント基板 | WM10-B | 1 | | |
| 三端子レギュレータ | 5V | 1 | U2 | |
| RS232C driver | MAX232/ICL3232 | 1 | U1 | |
| 電解コンデンサ | 1u | 5 | C1,2,3,4,5 | |
| セラミックコンデンサ | 0.1u (C104) | 2 | C7,8 | |
| 電解コンデンサ | 47u | 2 | C6,9 | |

WM10-R cable

| 品名 | 規格/型番 | 数 | 部品番号 | 備考 |
|---------------|----------------|---|------------|----|
| モジュラージャック | RJ-11 | 1 | J1 | |
| ピンソケット | 2.54mm 9p | 2 | PS1,2 | |
| プリント基板 | WM10-R | 1 | | |
| RS232C driver | MAX232/ICL3232 | 1 | U1 | |
| 昇圧レギュレータ | NJW4132 | 1 | U2 | |
| コイル | CDRH74-100 | 1 | L1 | |
| ショットキーダイオード | IN5819 | 1 | D1 | |
| セラミックコンデンサ | 15p | 1 | C6 | |
| セラミックコンデンサ | 0.1u (C104) | 1 | C7 | |
| 電解コンデンサ | 1u | 5 | C1,2,3,4,5 | |
| 電解コンデンサ | 47u | 1 | C8 | |
| 電解コンデンサ | 10u | 1 | C9 | |
| 炭素被膜抵抗 | 100k | 1 | R1 | |
| 炭素被膜抵抗 | 10K | 1 | R2 | |

WM10-A

| 品名 | 規格/型番 | 数 | 部品番号 | 備考 |
|------------|----------------|---|--------------|----------|
| マイコン | PIC16F1709-I/P | 1 | U3 | |
| アナログスイッチ | TC74HC4052AP | 1 | U1 | |
| 温度センサー | MCP9701-E/TO | 1 | U2 | |
| トランスデューサー | 40KHz 16mm | 3 | SP1,2,3 | |
| 電解コンデンサ | 10u | 2 | C2,7 | |
| 電解コンデンサ | 100u | 1 | C5 | |
| フィルムコンデンサ | 0.01u | 1 | C3 | |
| セラミックコンデンサ | 0.1u | 4 | C1,4,6,8 | |
| セラミックコンデンサ | 47p CH/COG | 1 | C9 | |
| セラミックコンデンサ | 330p CH/COG | 1 | C10 | |
| 金属皮膜抵抗 | 33K | 2 | R9,13 | |
| 金属皮膜抵抗 | 470 | 2 | R7,8 | |
| 金属皮膜抵抗 | 1K | 3 | R10,11,14 | |
| 金属皮膜抵抗 | 56K | 1 | R17 | |
| 金属皮膜抵抗 | 10K | 2 | R12,18 | |
| 金属皮膜抵抗 | 56 | 6 | R1,2,3,4,5,6 | |
| 炭素被膜抵抗 | 1K | 1 | R15 | |
| 炭素被膜抵抗 | 100 | 1 | R16 | |
| ピンソケット | 2.54mm 2P | 3 | PS1,2,3 | |
| ピンソケット | 2.54mm 6P | 1 | PS4 | |
| ピンヘッド | 2.54mm 2P | 3 | | Sub2基板用 |
| エナメル線 | Φ0.1 30cm | 1 | | |
| USB IFボード | FT232RL | 1 | | |
| ピンヘッド | 2.54mm 9p | 2 | | FT232RL用 |
| USBケーブル | Type A-miniB | 1 | | |
| プリント基板 | WM10-A | 1 | | |
| プリント基板 | Sub1 | 6 | | |
| プリント基板 | Sub2 | 3 | | |