



| | |
|--------------------------|------------------|
| JH4VAJ | |
| Sheet: / | |
| File: ASCW01.kicad_sch | |
| Title: ASCW01 | |
| Size: A4 | Date: 2023-07-19 |
| KiCad E.D.A. kicad 7.0.5 | Rev: / |
| | Id: 1/1 |

| 部品番号 | 定数等 | 数量 | チェック |
|------------------------------|------------------------|----|---------|
| C10, C20, C21, C3, C5 | 10n | 5 | C57112 |
| C23 | 47n | 1 | C53134 |
| C1, C11, C16, C2, C22 | 1u | 5 | C15849 |
| C18, C19, C4, C6, C7, C8, C9 | 10u | 7 | C15850 |
| C12, C13, C14, C15, C17 | 0.1u | 5 | |
| R17 | 10 | 1 | C17903 |
| R1, R2, R4, R5 | 100 | 4 | C22775 |
| R6 | 1k | 1 | C21190 |
| R11, R8 | 2.2k | 2 | C4190 |
| R10, R13, R14, R15, R7, R9 | 10k | 6 | C25804 |
| R12 | 22k | 1 | C31850 |
| R3 | 47k | 1 | C25819 |
| R16 | 75k | 1 | C23242 |
| D1 | 1N5819 | 1 | C191023 |
| D2 | 1N4007 | 1 | C95872 |
| D3 | LED | 1 | |
| F1 | Polyfuse (24V / 0.35A) | 1 | C70073 |
| FB1, FB2, FB3, FB4, FB5 | Ferrite_Bead | 5 | C1017 |
| Q1 | MMBT3904 | 1 | C20526 |
| U1 | AZ1117CH-3.3TRG1 | 1 | C92102 |
| U2 | ATTINY85-20PU | 1 | |
| | 8pin DIPソケット | 1 | |
| U3 | 8002A | 1 | C329448 |
| J1 | DC Jack | 1 | |
| J2, J3 | PJ-321 | 2 | |
| J4 | XH 2pin | 1 | |
| | XH 2pinケーブル付き | 1 | |
| RV1 | 10k SW付き | 1 | |
| | ツマミ (色はランダム) | 1 | |
| RV2 | 5k 半固定 | 1 | |
| SW1 | タクトスイッチ (L型) | 1 | |
| | スイッチキャップ (色はランダム) | 1 | |
| | M2.5x8 ビス | 2 | |
| | M2.5 ワッシャ | 2 | |
| | M2.5 ナット | 2 | |
| | M3x6 ビス | 4 | |
| | M3x10 ビス | 4 | |
| | M3x2 スペーサ | 4 | |
| | M3x18 スタンドオフ | 4 | |
| | ゴム足 | 4 | |
| | スピーカ | 1 | |
| | 基板 (部品実装済み) | 1 | |
| | ケース (基板) | 1 | |

※チェック欄にコードが記入されている部品は実装済み

