partslist.md 2020/6/21

K65-SBC 部品表

| 部品番号 | 仕様 | 数量 | 備考 |
|-----------------|---------------------|----|--------------|
| C1-C4,C8,C9,C10 | 0.1uF | 7 | 積層セラミックコンデンサ |
| C5 | 10uF | 1 | 電解コンデンサ |
| C6,C7 | 22pF | 2 | 積層セラミックコンデンサ |
| C11 | 10uF | 1 | 電解コンデンサ |
| D1 | 1N4418 | 1 | 小信号ダイオード |
| D2 | 3mm LED | 1 | POWER LED |
| J1 | 1x6L型型ピンヘッダ | 1 | SERIAL CON |
| J2 | 2x20(40ピン)L型ボックスヘッダ | 1 | SBC6303 BUS |
| J3 | | 1 | DC JACK |
| R1 | 4.7k | 1 | カーボーン抵抗器 |
| R2 | 1M | 1 | カーボン抵抗器 |
| R3 | 1k | 1 | カーボン抵抗器 |
| R4 | 470 | 1 | LED用カーボン抵抗 |
| RN1 | 10k | 1 | 4素子集合抵抗器 |
| RN2,3 | 10k | 2 | 8素子集合抵抗器 |
| SW1 | タクトスイッチ | 1 | RESET |
| SW2 | 基板用スライドSW | 1 | POWER SW |
| U1 | 28C256 | 1 | フラッシュROM32kB |
| U2 | 62256 | 1 | SRAM 32k |
| U3 | MC6850 | 1 | ACIAシリアルIC |
| U4 | W65C02SxP | 1 | 6502CPU |
| U5 | 74HC00 | 1 | NANDゲート |
| U6 | 74HC74 | 1 | D-FF |
| U7 | 74HC04 | 1 | NOTゲート |
| Y1 | 7.3728MHz | 1 | 水晶振動子 |
| | 40ピンICソケット | 1 | |
| | 28ピンICソケット | 2 | |

partslist.md 2020/6/21

| _ | 部品番号 | 仕様 | 数量 | 備考 |
|---|------|------------|----|----|
| • | | 24ピンICソケット | 1 | |
| • | | 14ピンICソケット | 3 | |