

DAC343XX PARTS LIST & PRICE (R1 2022.3.5)

| | | | | | セット | | | |
|---------------|--------|----------|-------------|----|-------------------|----------------------------|-----------------------|--|
| | | | | | A 基板と主 要パーツ | B 基板、DAC 除く主要 パーツ | C 基板と PICの み | |
| 品名 | 番号 | 規格 | 仕様 | 個数 | | | | |
| 抵抗 | Ra | チップ抵抗 | 51Ω | 14 | ○ | ○ | - | |
| | Rb | チップ抵抗 | 47kΩ | 13 | ○ | ○ | - | |
| | Rc | チップ抵抗 | 1kΩ | 4 | ○ | ○ | - | |
| コンデンサ | Cp | チップコンデンサ | 0.1uF/25V | 42 | ○ | ○ | - | |
| IC | IC3, 4 | 電圧レギュレータ | LT3042 | 2 | ○ | ○ | - | |
| | IC5 | 制御用マイコン | 28PinPIC | 1 | ○ | ○ | ○ | |
| | IC6 | IOエキスパンダ | PCA9539 | 1 | ○ | ○ | - | |
| | IC7 | DAI | CS8416 | 1 | ○ | ○ | - | |
| | IC8 | ロジック | 74157 | 1 | ○ | ○ | - | |
| | IC9 | ロジック | 74125 | 1 | ○ | ○ | - | |
| | IC10 | ロジック | 7474 | 1 | ○ | ○ | - | |
| | IC11 | DAC | BD34352 | 1 | ○ | - | - | |
| フォトカプラ | PC1 | 1回路 | PS817 など | 1 | ○ | ○ | - | |
| 基板 | | | DAC343XX v1 | 1 | ○ | ○ | ○ | |
| 価格 (円) | | | | | 12,900 | 11,000 | 6,500 | |

セット A: 他の部品は店頭や秋月通販で容易に入手できるでしょう。

セット B: セット A から DAC 素子のみを除いたもの。BD34301 での試作する場合など。

セット C: 基板と PIC のみ。

基板のみも可能です。問い合わせください。

初版 : 2022.3.2

R1 2022.3.5 Ra の員数修正