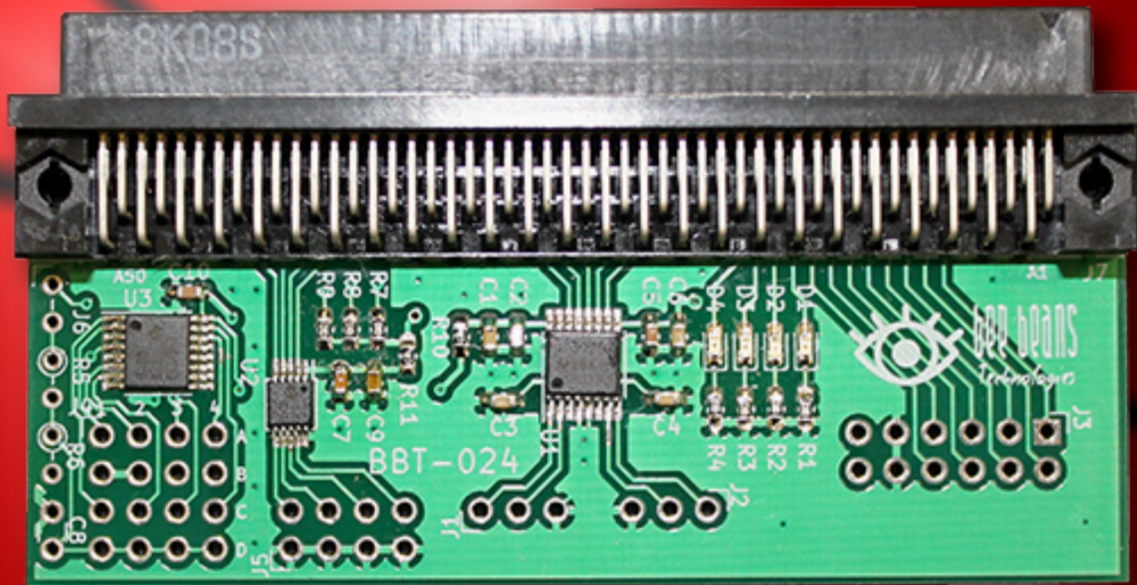


SOY2-D1 BBT-024



SOY2-D1 BBT-024



SOY2-D1は別売のSOY2(BBT-022)の機能拡張用のドーターボードです。
SOY2に接続することにより、SOY2のデータ収集方法の習得や簡易的なデータ収集が可能になります。
また、ユーザーによるデバッグを支援する各種機能を搭載しています。

特徴

Analog-Digital 変換

2系統のADC搭載。1MSPS、12bitの同時サンプリングが可能です。

Digital-Analog 変換

4系統のDAC搭載。分解能12bitで0～2.048V出力可能です。

コンパレータ (TTL入力)

電源入力範囲の広いコンパレータを4ch搭載。

通常の比較器としての利用の他、抵抗を追加で取り付けることにより

TTL入力としても使用できます。

仕様

ADC

サンプリングレート：1MSPS

分解能：12bit

ADC数：2ch

チャンネル数：2ch

DAC

分解能：12bit

チャンネル数：4ch

コンパレータ

全チャンネル数：4ch

MRCC接続：2ch

SRCC接続：1ch

汎用I/O接続：1ch

LED

発光色：Green

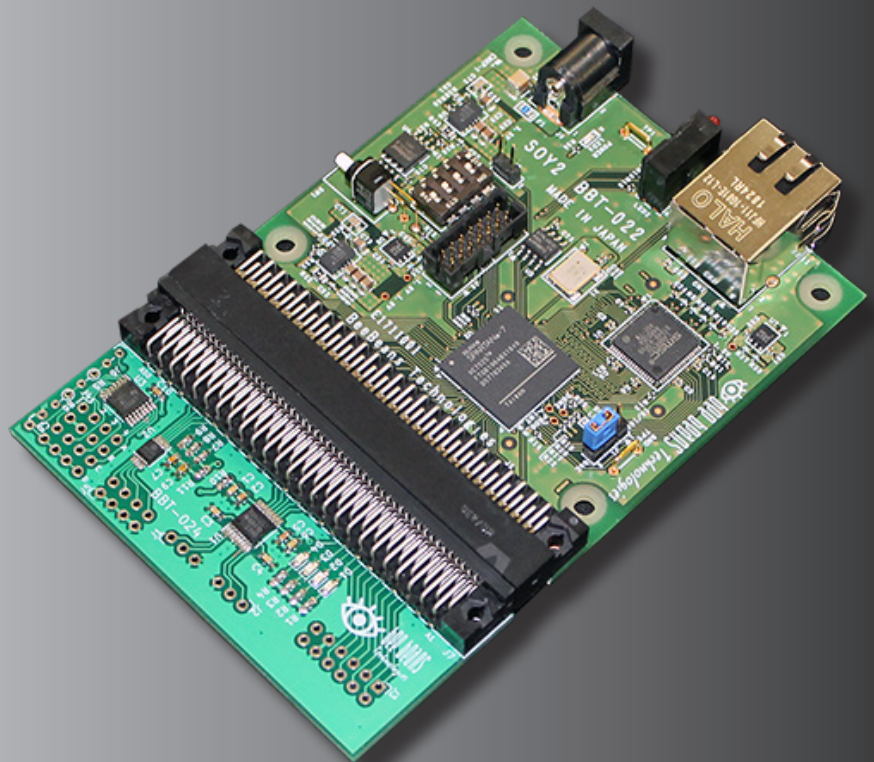
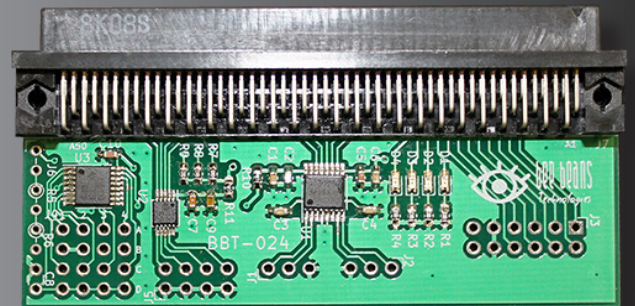
チャンネル数：4ch

コネクタ

FX2-100S-1.27DS

※仕様は予告なく変更されます

※本製品の保証期間はご購入後1年間です。



株式会社 BeeBeans Technologies

本社 〒300-3256 茨城県つくば市大穂109 TEL:029-875-3642 FAX:029-875-3564
東海事業所 〒319-1106 茨城県那珂郡東海村白方162-1 いばらき量子ビーム研究センター A308
TEL:029-219-7159 FAX:029-219-7169

www.bbtech.co.jp

