

(ほぼ原寸大です)

USB-107 は、FTDI 社の USB 3.0 対応の USB FIFO ブリッジ IC FT601 用いた評価ボードです。FT601 は USB3.0 の SuperSpeed (5Gbps) に対応した FTDI 社の最新チップで、FTDI 社のロイヤリティフリーの優れたデバイスドライバが利用でき、USB 機器の開発がとても楽になります。

USB-107 は、FT601 をシングルポートとして使用でき、FPGA ボードなどと接続し、FT601 の評価や活用に利用できます。

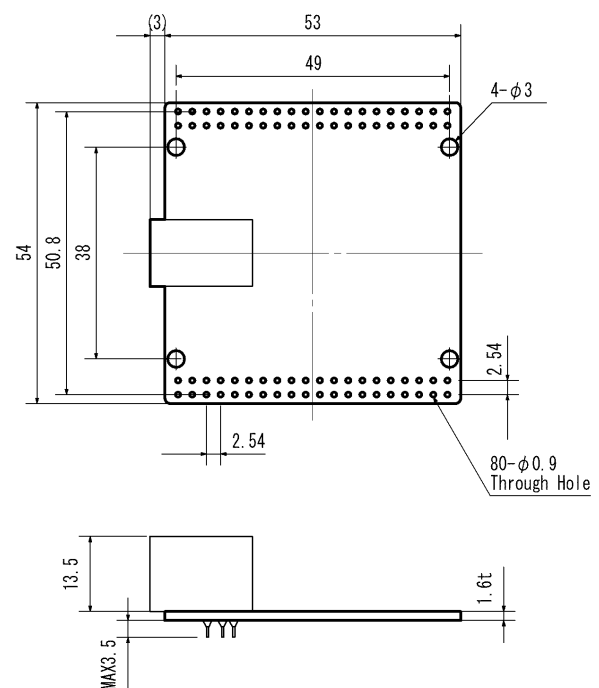
機能・内容

- ・ FT601 (FTDI)搭載
- ・ USB3.0 B コネクタ
- ・ 全ての信号線を引き出し
- ・ USB バス/パワー動作
5.0V、3.3V、I/O 電源の外部入力可能
- ・ オンボード 3.3V 電源 IC
- ・ オンボード I/O 用電源 IC
- ・ リセット回路
- ・ 全数通電検査 (PC 接続)
- ・ USB3.0 ケーブル 1.0m 付属(標準)
- ・ USB ラインの ESD 保護およびサージ保護
- ・ 4 層基板
- ・ 基板サイズ 54 mm x 53 mm
(USB コネクタ含まず)
- ・ RoHS 指令の規制 6 物質不使用

製品構成

- ・ 本体
- ・ USB3.0 ケーブル (1.0 m)
- ・ 付属品

外形図 (mm)



マニュアル等の詳細資料は、各製品ページにある **この製品の資料** よりご覧下さい。

有限会社ヒューマンデータ **HUMANDATA**

〒567-0034 大阪府茨木市中穂積 1-2-10 茨木ビル
 TEL 072-620-2002 FAX 072-620-2003
 URL <https://www.hdl.co.jp> e-mail s2@hdl.co.jp

※製品仕様および価格などはことわり無く変更されることがございます。