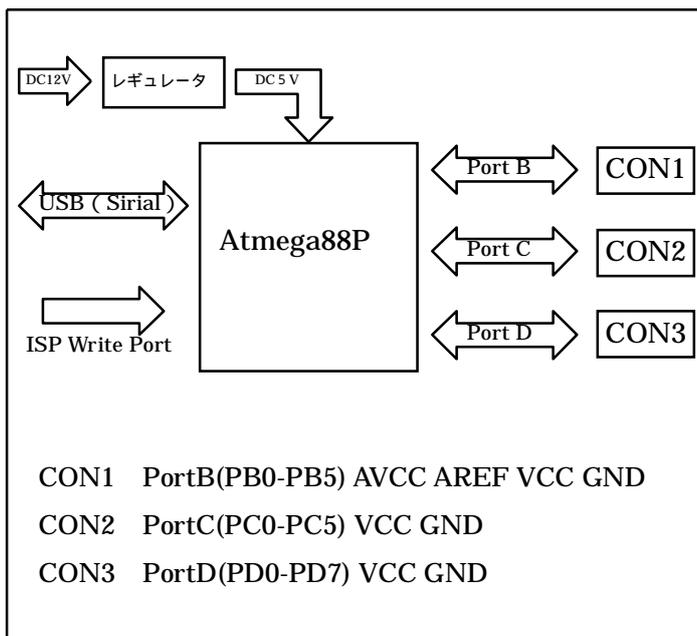


AVR フラッシュマイコンボード

CPU - ATmega8U

近日発売予定

- ・ AVRフラッシュマイコン
(ATmega88P相当品)
- ・ 20MHz時に20MIPSに達する高速動作
- ・ プログラム (8KB : 10000回書替可能)
- ・ SRAM (1KB)
- ・ EEPROM (512B : 100000回書替可能)
- ・ ADコンバータ (10ビット×6ch)
- ・ タイマー (8ビット×2、16ビット×1)
- ・ USB通信1ch搭載 (FTDI社製 : FT232RL)
- ・ オンボードでプログラムの書替が可能
(ATMEL社製 AVRISPmk が直結可能)
- ・ 各ポート単位で接続可能 (VCC,GND 端子つき)
- ・ 開発環境がインターネット上から入手可能
- ・ DC12V入力 (内部5V)
- ・ 基板寸法 79×48mm



PortB、PortC、PortDは2.54mmピッチで2列5ピンの10ピンフラットケーブルで接続が可能になっています。本シリーズのデジタルIOボードを接続可能です。コンパイラも無償で提供されているWinAVRをダウンロードして使用することができます。オンボード書き込み AVRISPmk を

有限会社 山崎工業

〒370-3521 群馬県高崎市棟高町1272-5

TEL 027-372-5265

FAX 027-372-5264

Email : product@ymic.co.jp

URL : <http://www.ymic.co.jp>