

Karta produktu

Arduino MEGA2560 R3

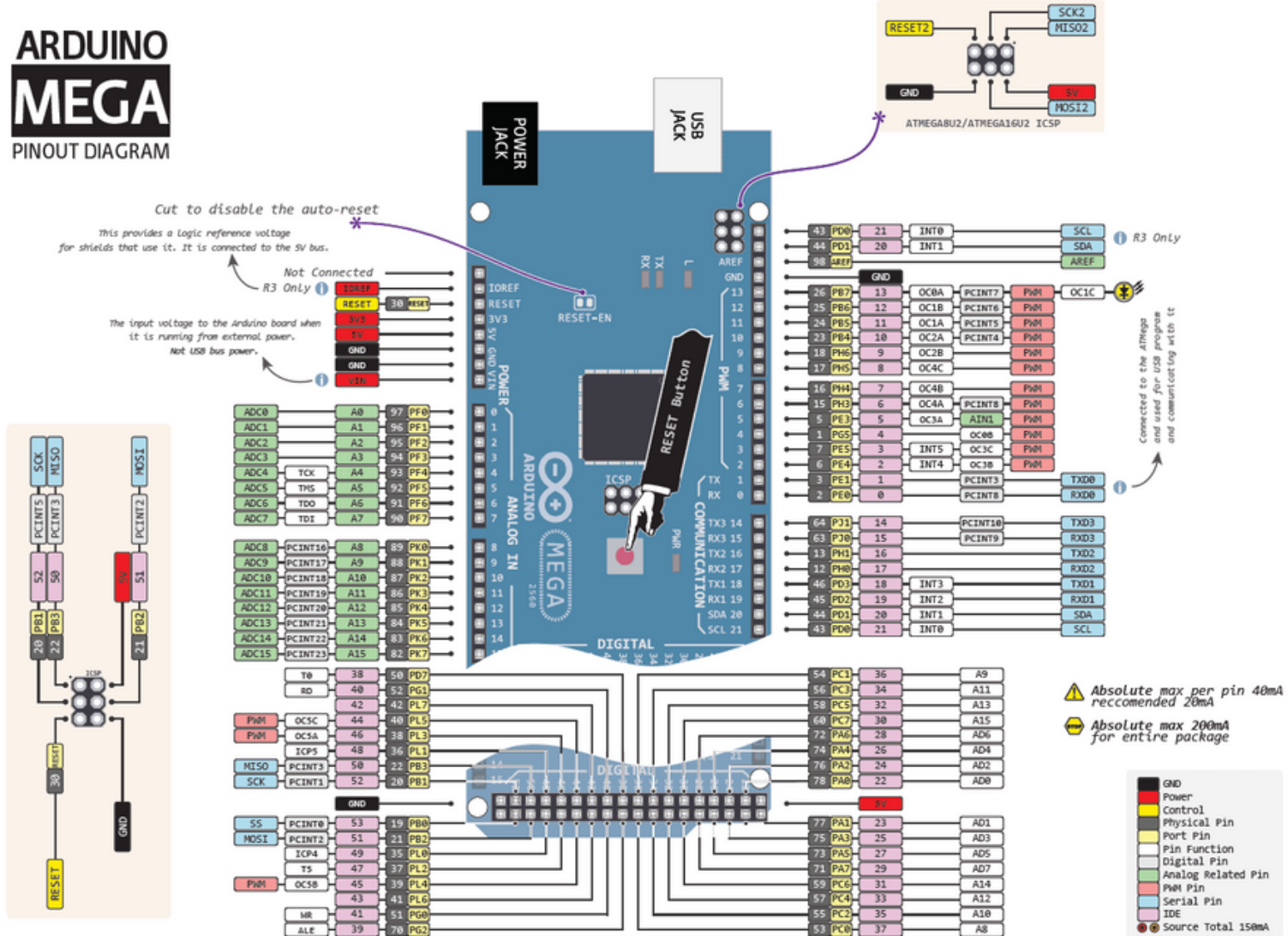
Parametry Mega 2560 R3:

- Napięcie zasilania: 5 V (USB), 7-12V (zasilacz)
- Napięcia pinów I/O: 5 V
- Zainstalowany bootloader z Arduino® Mega 2560 R3
- Układ USB-UART: CH340
- Mikrokontroler: ATmega2560
- Maksymalna częstotliwość zegara: 16 MHz
- Pamięć SRAM: 8 kB
- Pamięć Flash: 256 kB (8 kB zarezerwowane dla bootloadera)
- Pamięć EEPROM: 4 kB
- Porty I/O: 54
- Wyjścia PWM: 15
- Ilość wejść analogowych: 16 (kanały przetwornika A/C)
- Interfejsy szeregowo: UART, SPI, I2C
- Zewnętrzne przerwania
- Wymiary: 101 x 54 x 15 mm
- Goldpiny wlutowane w płytkę



msalamon.

ARDUINO MEGA PINOUT DIAGRAM



msalamon.