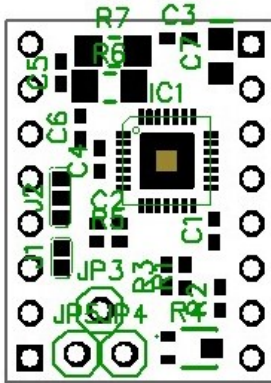


## Современный драйвер двигателя с пониженным шумом на TMC2208



### Преимущества

- Совместимость со стандартным разъемом (StepStick) для драйверов шаговых двигателей
- Максимальный постоянный ток двигателя 1.2A (RMS) в пике до 2.0A
- Максимальное автоматическое деление шага до 256 микро шагов
- Управление через стандартные конфигурационные выводы (CFG Pins) или UART(com port) интерфейс
- Диапазон напряжений электродвигателя: 5.5...36V
- Диапазон напряжений управляющей логики: 3.3...5V

### Технологии и режимы работы использованные в TMC2130

- stealthChop2 - для бесшумной работы и плавного движения
- spreadCycle – высокоскоростное и динамичное управление двигателем (активация через порт UART)