

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18490

Цена в прайсе: 6821 тг.

Контроллер Super MACH3 управления движением ЧПУ



Контроллер MACH3 USB — это высокоэффективная система управления для станков с ЧПУ, поддерживающая до 4 осей и совместимая с популярным ПО Mach3. Он обеспечивает точность и стабильность работы при использовании шаговых и сервомоторов с протоколом STEP/Dir.

Плата плавно соединяет и управляет важными компонентами, такими как шаговые двигатели и экструдеры, обеспечивая точное движение. Она совместима с популярным оборудованием, включая драйверы TMC2208 и тому подобные. В сочетании с материнскими платами SKR V1.3 и нагревательными платформами МКЗ из алюминия она образует надежную и стабильную систему управления движением.

Преимущества:

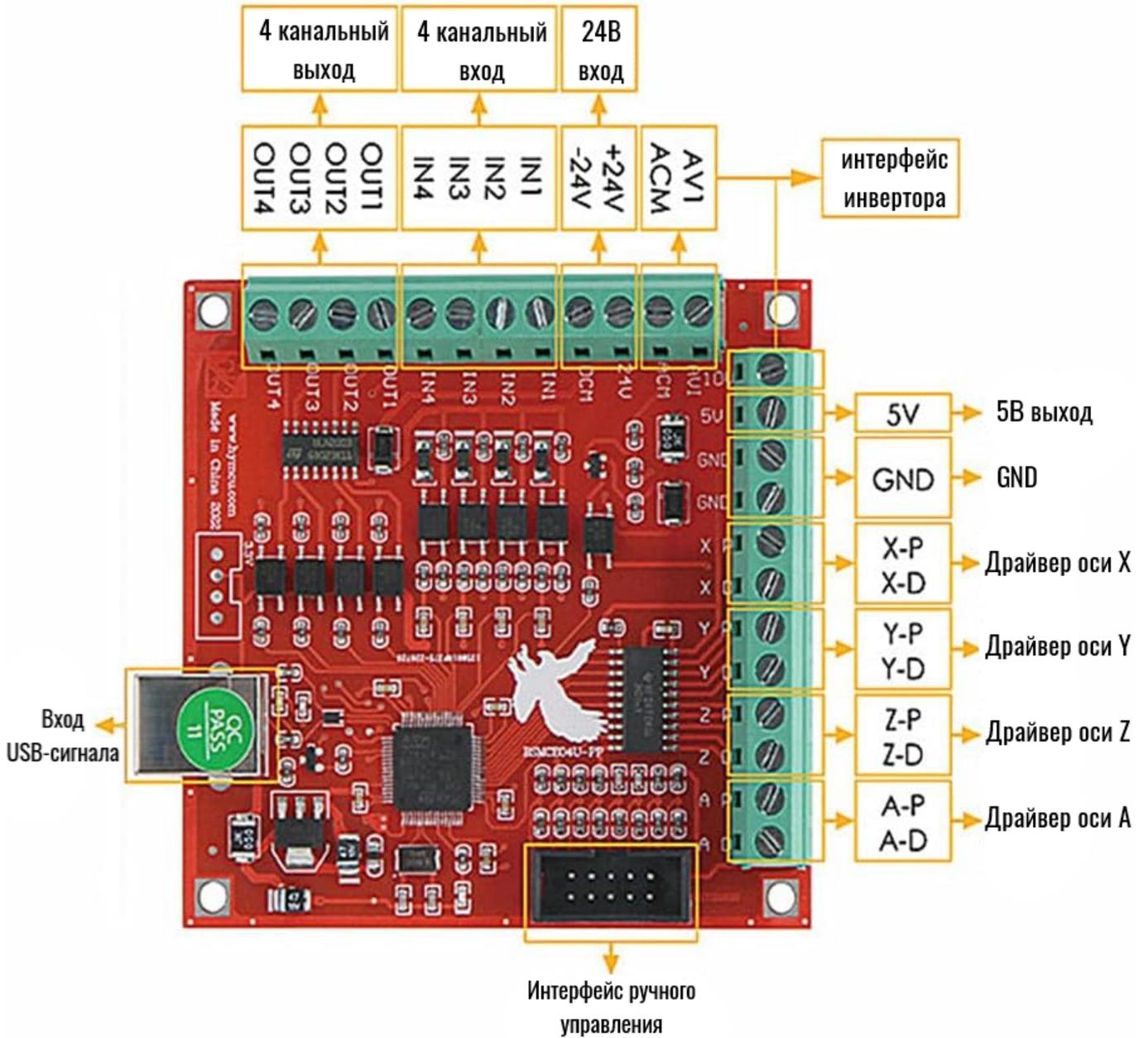
- Поддержка до 4 осей для базовых и средних станков с ЧПУ;
- Совместимость с ПО Mach3 для простоты настройки и использования;
- Высокая выходная частота 100 кГц для точного и быстрого управления;
- Регулировка скорости шпинделя с помощью ШИМ, а также запуск и остановка шпинделя через реле;
- Подключение через USB-интерфейс для удобства подключения к ПК или ноутбуку.

Характеристики:

- Поддерживаемое количество осей: 4;
- Совместимость с ПО: Mach3;
- Выходная частота: 100 кГц;
- Тип поддерживаемых приводов: STEP/Dir;

- Разрешение позиционирования: 0.001 мм;
- Интерфейс подключения: USB;
- Управление шпинделем: регулировка частоты вращения — ШИМ, запуск/остановка шпинделя — реле.

Подключение:



Габариты:

