

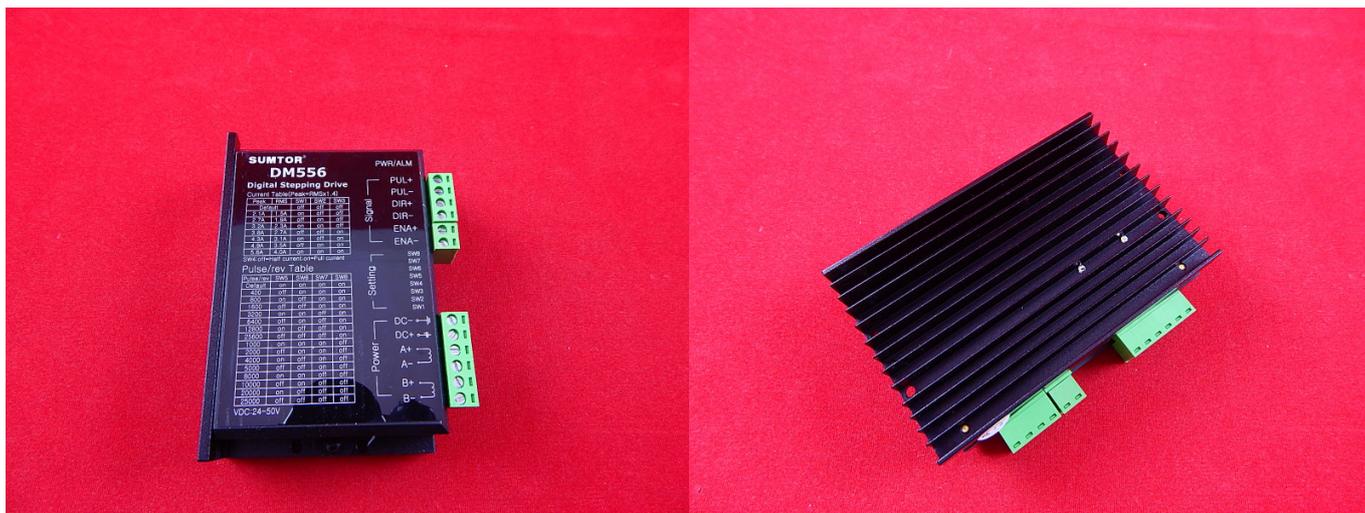
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16727      Цена в прайсе: 21907 тг.**

### Драйвер шагового двигателя Sumtor DM556



Блок управления для шаговых двигателей от 17 до 34 мм. Ток фазы до 4.2 А, напряжение питания до 50 В. Функции подавления резонанса, защита от КЗ, превышения питающего напряжения. Частота входного сигнала до 200 кГц.

DM556 — цифровой драйвер шагового двигателя на основе сигнального процессора с применением современных управляющих алгоритмов. В DM556 реализованы высокая плавность движения вала шагового двигателя, высокий отдаваемый момент и алгоритмы подавления резонанса шагового двигателя. Подходит для управления широким диапазоном шаговых двигателей (от 17 до 34 типоразмера NEMA). Может использоваться в различных видах станков: лазерных резаках, лазерных маркировщиках, высокоточных координатных станках, станках для нанесения этикеток и так далее. Характеристики DM556 делают его идеальным инструментом для задач, в которых требуется плавность хода и высокая скорость обработки.

#### **Внимание!**

Данный драйвер шагового двигателя от Sumtor является аналогом [Leadshine DM556](#), без интерфейса RS232.

#### **Особенности драйвера:**

- Технология самотестирования и автоматической настройки параметров обеспечивает оптимальную реакцию при работе с разными двигателями.

- 16 ступеней деления шага, от 1:2 до 1:128, устанавливаемых с помощью DIP переключателей.
- Возможность выбора тока удержания (половинный или полный) вала двигателя.
- Оптоизолированные входа, высокая помехоустойчивость.
- Защита от перенапряжения, низкого питающего напряжения и перегрузки по току.
- Малый размер 118x85x34 мм.
- Подходит для шаговых двигателей типа NEMA14-34.

### Габариты:

