

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

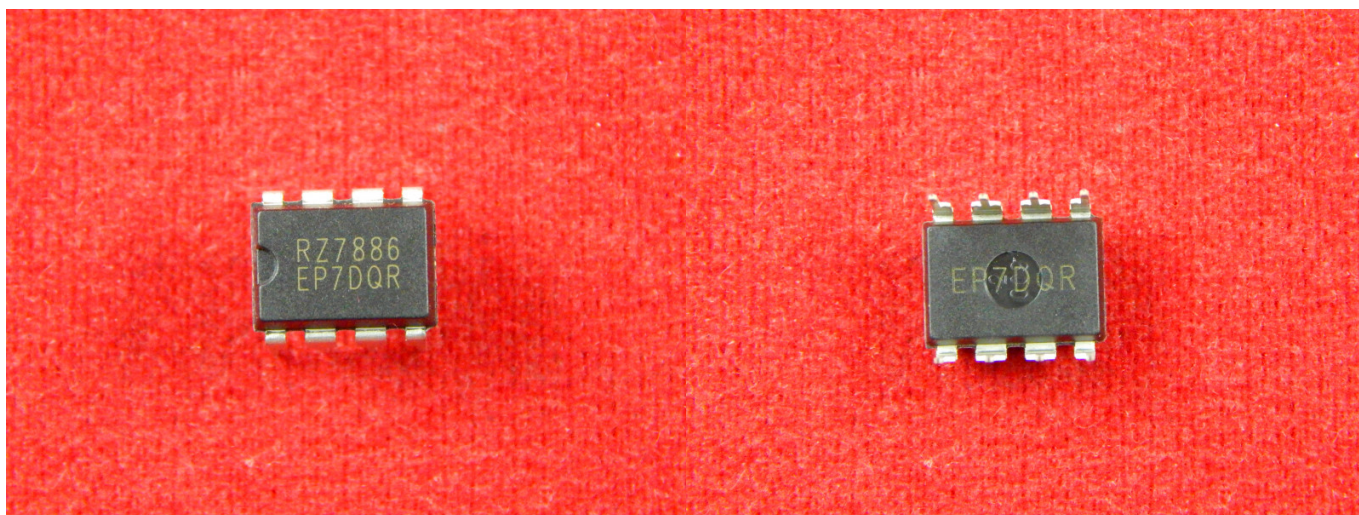
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 18602**

**Цена в прайсе: 243 тг.**

**RZ7886, Драйвер однофазного / двунаправленного DC двигателя, DIP-8**



RZ7886 — монолитная интегральная схема, предназначенная для управления двигателем постоянного тока в двух направлениях (вперед / назад). Микросхема реализует H-мостовую схему, что позволяет не только менять направление вращения, но и обеспечивать функции торможения и защиты двигателя.

#### **Применение:**

- Приводы в игрушках или моделях (RC-машины, робототехника);
- Электромеханические замки, клапаны;
- Небольшие моторы, где требуется изменение направления вращения.

#### **Защита:**

- От перегрева;
- От короткого замыкания;
- Ограничение перегрузочного тока.

#### **Спецификация:**

- Напряжение питания (DC): от 3 до 14 В;
- Ток двигателя: до 7 А (для кратковременных нагрузок);
- Ток:  $\leq 2$  мА;
- Рабочая температура: от -25°C до +85°C;
- Корпус: DIP-8.

Схема подключения:

