

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

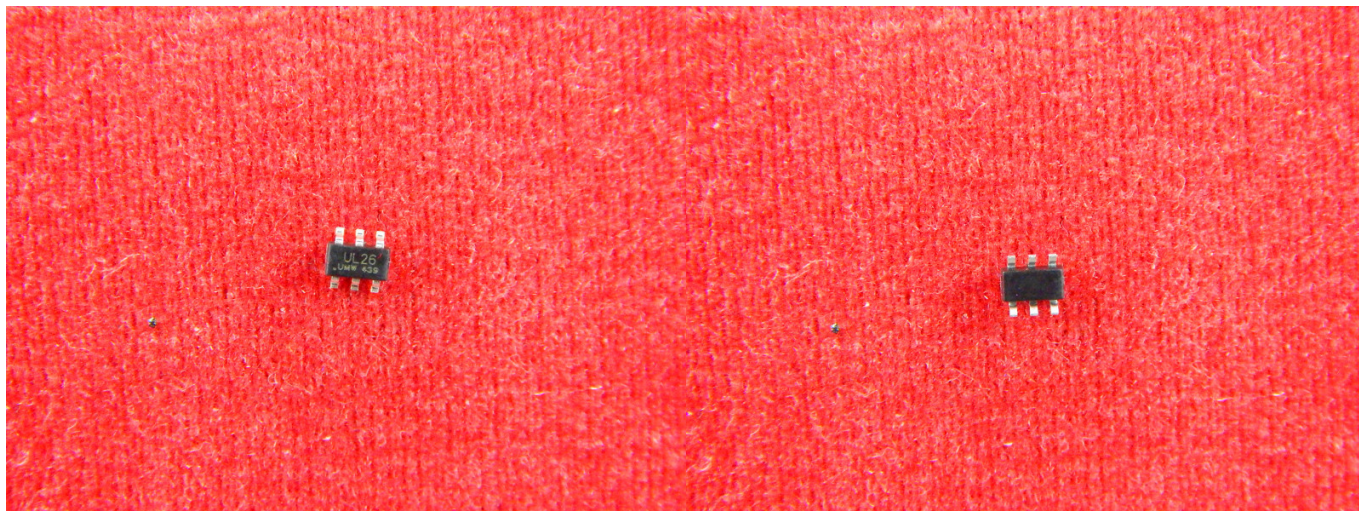
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 18407**

**Цена в прайсе: 44 тг.**

**USBLC6-2SC6, Устройство защиты USB от ESD, сборка защитных диодов,  
5В, SOT-23-6**



USBLC6-2SC6 — это устройство защиты от электростатических разрядов (ESD) для интерфейсов USB. Оно предназначено для защиты линий передачи данных (D+ и D-) и питания USB от перенапряжений, возникающих в результате электростатических разрядов и других переходных процессов.

USBLC6-2SC6 представляет собой массив диодов и варисторов, которые ограничивают напряжение на линиях USB, предотвращая повреждение чувствительных схем от электростатических разрядов и импульсных перенапряжений.

#### **Спецификация:**

- Тип устройства: диодная сборка для защиты от ESD(Rail-to-Rail);
- Применение Ethernet, USB: 2;
- Однонаправленные каналы: 2;
- Двухнаправленные каналы: 0;
- Емкость: 0.8 пФ;
- Напряжение пробоя: 6 В;
- Максимальное импульсное напряжение ограничения: 15 В;
- Максимальное постоянное обратное напряжение: 5 В;
- Максимальная импульсная мощность: 150 Вт;
- Максимальный пиковый импульсный ток: 6А, 8/20 мкс;
- Корпус: SOT-23-6.

Подключение:

