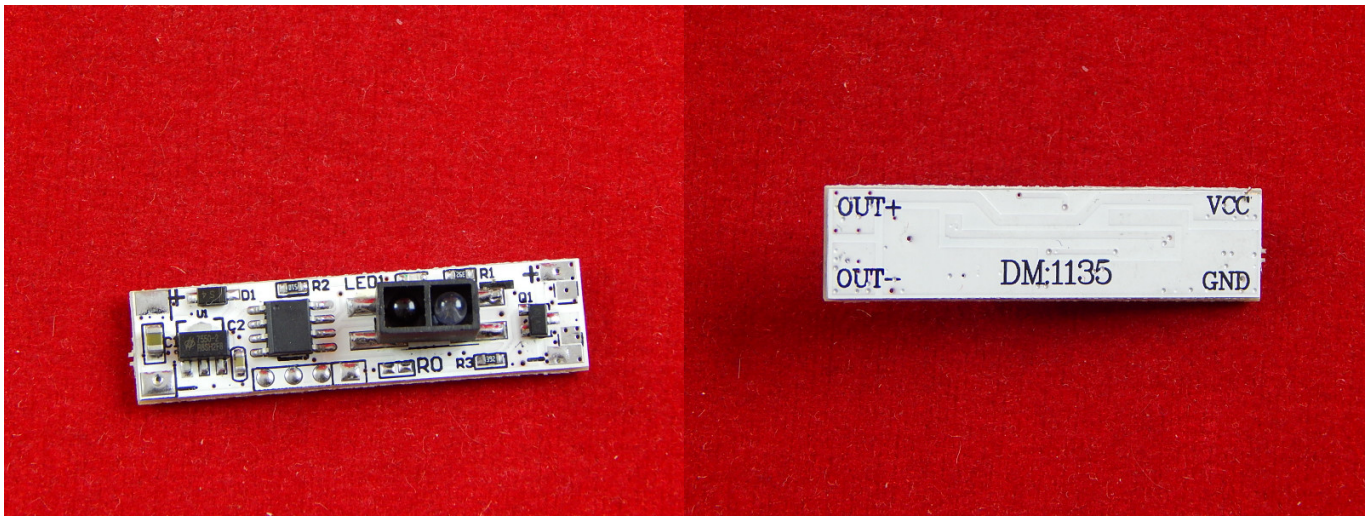
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г, офис 11
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: **support@radiomart.org**

RadioMart.kz
Робототехника и радиодетали

Артикул: 14193 Цена в прайсе: 985 тг.

XK-GK-4010A Инфракрасный датчик движения



XK-GK-4010A - это датчик движения (сенсор/включатель), имеющий напряжение от 3 до 12 V с током в 3 А. Является инфракрасным и реагирует на движение рук либо на их взмах.

Инфракрасный датчик движения XK-GK-4010A выполняет две функции: триггерную функцию (первое приближение включает, второе выключает) и функцию концевика (приближение включает нагрузку, удаление отключает). Выбор функции работы осуществляется запаиванием (функция концевика) или освобождением (функция триггера) перемычки R0.

Спецификация:

- Модель: XK-GK-4010A;
- Диапазон чувствительности: от 10 до 50 мм;
- Мощность нагрузки: 36 Вт;
- Ток нагрузки: 3 А;
- Напряжение датчика: от 3 до 12 В;
- Дальность срабатывания: от 3 до 10 см;
- Ток в режиме ожидания: 10mA 12 В.

Питание модуля подается на контакты VCC (+ питания) и GND (минус питания), а выход OUT+ и OUT-, обозначения нанесены на заднюю сторону печатной платы. Крепление платы к основанию предполагается с помощью двустороннего скотча или термоклея.