

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

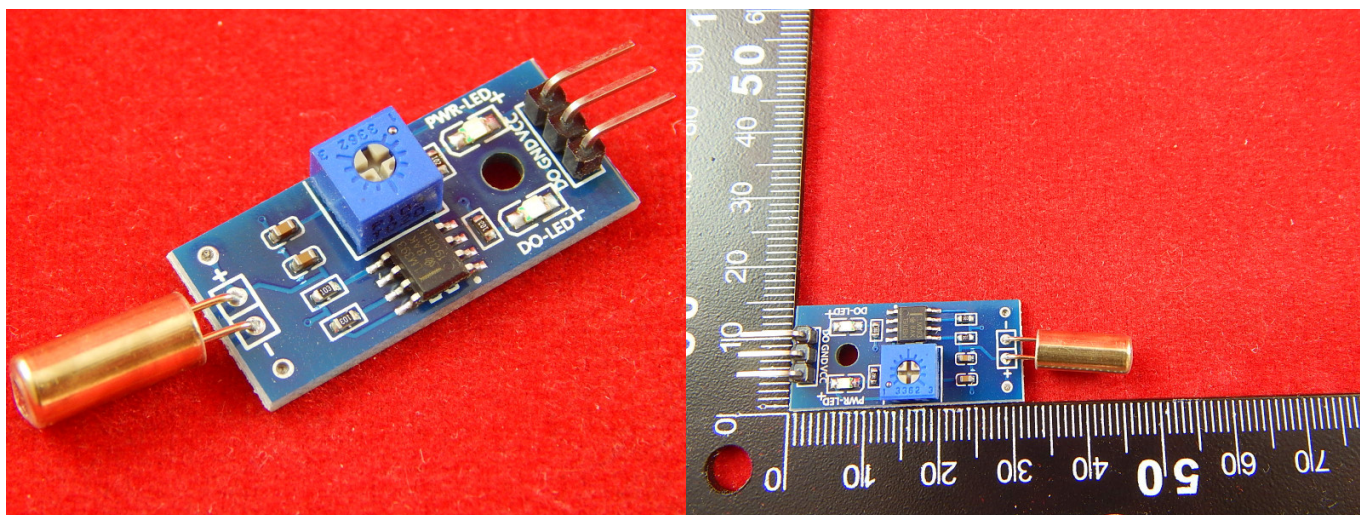
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10898

Цена в прайсе: 256 тг.

SW-520D Датчик наклона, пороговый на плате



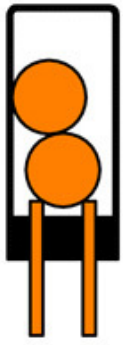
Датчик угла наклона SW-520D, расположен на плате для удобства в работе и быстрого подключения к плате Ардуино.

Датчик вибрации/наклона серии SW-520D работает от 12 В и потребляет до 5 мА. Максимальное напряжение, которое может без последствий выдержать датчик, составляет 20 В, а максимальный ток - 0.3 А. Если выводы направлены вниз, то при наклоне более 15° произойдёт срабатывание. Когда выводы направлены вверх, срабатывание будет немного затруднено. Он может зафиксировать два положения в пространстве (вертикальное или горизонтальное), а также обнаружить вибрацию. Внутри датчика вибрации располагается металлический шарик с электродами, помещёнными в корпус. Когда шарик скатывается к электродам, цепь замыкается.

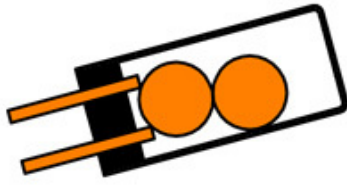
Спецификация:

- Диаметр: 5 мм
- Длина: 12 мм
- Максимальное напряжение: 20В
- Максимальный ток: 0.3А

Принцип работы датчика:



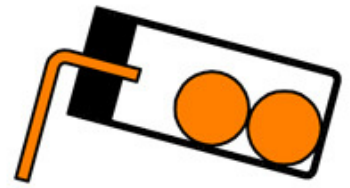
switch on



switch on



switch off



switch off

