

Датчик касания



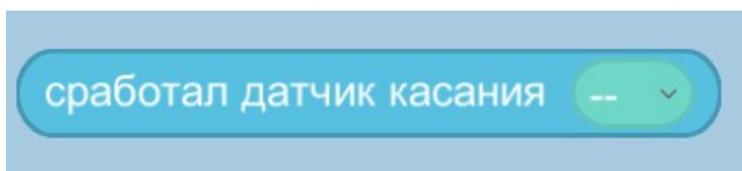
Модуль с концевым выключателем. При физическом контакте с препятствием происходит замыкание контактов, в результате чего вырабатывается соответствующий сигнал. 1 – есть касание, 0 – нет касания.

Модуль занимает один слот на плате Омегабота и может быть установлен только на нижние слоты, в том числе на те, которые добавляются с помощью дополнительной платформы

Кнопка



Этот блок возвращает булево значение. Если выбран режим "нажата", то вернется истинное булево значение один раз, после нажатия на кнопку.



Если выбран режим "удерживается", будет возвращаться истинное булево значение до тех пор, пока кнопку не отпустить, т. е. если кнопка нажата — истина, не нажата — ложь.

Кнопка не нажата, то значение выражения



будет истина.

Для получения информации с датчика он должен быть подключен к порту на плате Омгабота