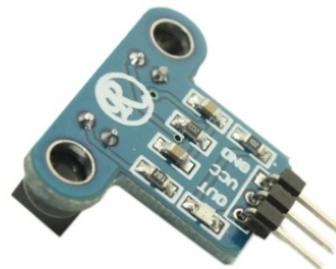


MP610

Датчик скорости с индикатором

Датчик скорости для Arduino выполнен на основе фотоэлектрического щелевого прерывателя. С помощью диска с прорезями, закрепляемого на оси электромотора или колеса, датчик вырабатывает импульсы, позволяющие определить скорость вращения мотора или колеса. Применяется при конструировании самоходных роботизированных шасси на основе Ардуино, других устройств, где есть необходимость в контроле скорости вращения. Датчик снабжен индикатором наличия выходных импульсов.



Технические характеристики

Напряжение питания (В)	5
Тип питания	постоянный
Вес	20 г

Особенности

В датчике используется триггер Шмитта для получения стабильных выходных импульсов. Дребезг переключения отсутствует.