

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

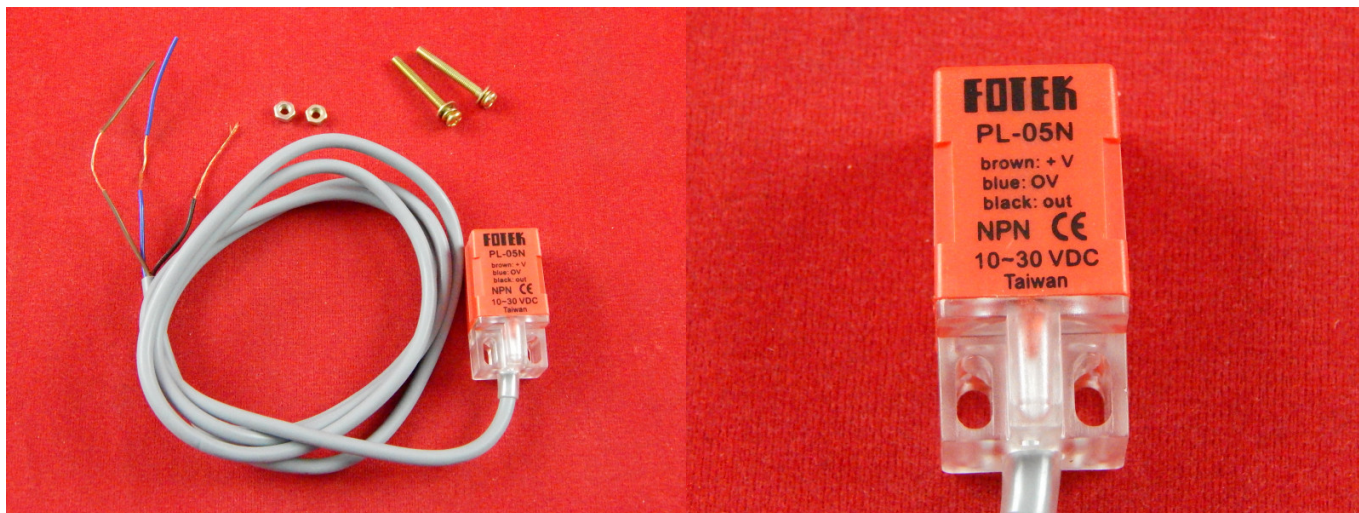
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 17643

Цена в прайсе: 1210 тг.

**PL-05N Датчик индуктивный, дистанция срабатывания 5 мм, NPN, NO,
Fotek**



PL-05N концевой выключатель NPN используется для управления оборудованием как частью системы управления, в качестве защитной блокировки или для подсчета объектов, проходящих через точку.

Концевой выключатель - это электромеханическое устройство, которое состоит из привода, механически связанного с набором контактов. Когда объект входит в контакт с приводом, устройство управляет контактами, чтобы создать или разорвать электрическое соединение. PL-05N будучи индуктивным переключателем, не требуется никакого физического контакта между переключателем и определяемой металлической поверхностью.

Концевые выключатели используются в различных приложениях и средах из-за их прочности, простоты установки и надежности работы. Они могут определять наличие или отсутствие, прохождение, позиционирование и окончание перемещения объекта. Сначала они были использованы для определения предела перемещения объекта; отсюда и название «Концевой выключатель».

Устройства концевых выключателей обычно используются на станках с лазерным гравером или на станках с ЧПУ для определения конца хода оси.

Обычно используется в станках с ЧПУ и лазерной гравировкой, которые используют металлическую мишень для определения конца перемещения по оси.

Спецификация:

- PL-05N;

- Квадратный тип;
- Расстояние восприятия: 5 мм;
- Рабочее напряжение: DC10-30V;
- Частота отклика: 800 Гц;
- Метод вывода: NPN, нагрузка 150 мА;
- Гистерезис: <10% чувствительности;
- Степень защиты: IP67;
- Рабочая температура / гул: от -20°C до +80°C, 35% ~ 90% относительной влажности;
- Размер корпуса: 30.5x17.9x10.2 мм;
- Способ крепления: заподлицо;
- Направление восприятия: Горизонтальное;
- Материал корпуса: ударопрочный пластик;
- Винтовое отверстие: 3.2 мм, Шаг: 10.5 мм;
- Длина провода: 100 см (39 дюймов).