

**В КОРПУСЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

# Индуктивный датчик KTSI в корпусе из нержавеющей стали, формат M05, с увеличенным расстоянием срабатывания



Индуктивный датчик KTSI представляет собой бесконтактный датчик, предназначенный для контроля положения объектов из металла. Индуктивные датчики широко используются для решения задач АСУ ТП. Выполняются с нормально разомкнутым или нормально замкнутым контактом.

Датчики в цельнометаллическом корпусе обеспечивают надежную защиту от агрессивных сред и позволяют осуществлять автоматизацию процессов в самых жестких условиях.

**Преимущества**

- Корпус из нержавеющей стали
- 3-проводное электрическое соединение
- Степень защиты IP68
- Светодиодный индикатор
- Вывод кабелем или разъемом

**Технические характеристики**

- Напряжение 10...30 В пост. тока
- Номинальный ток <100мА
- Температура окр. среды -25...+70 °С

**Габаритные и присоединительные размеры**

Рис. 1

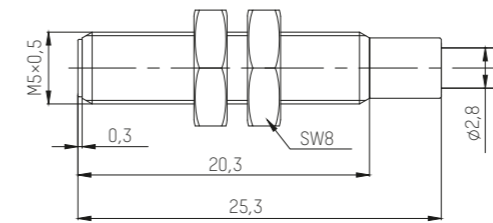
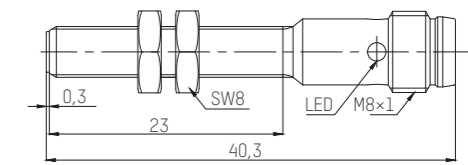


Рис. 2



Модель	Ном. дистанция переключения	Монтаж	Вых. сигнал	Частота переключения	Электрическое соединение, рис.
KTSI-A1.5S-SK05-0P1I-C02	1,5 мм	Заподлицо	NO PNP	1000 Гц	Кабель 2 м, рис. 1
KTSI-A1.5S-SK05-CP1I-C02	1,5 мм	Заподлицо	NC PNP	1000 Гц	Кабель 2 м, рис. 1
KTSI-A1.5S-SK05-0N1I-C02	1,5 мм	Заподлицо	NO NPN	1000 Гц	Кабель 2 м, рис. 1
KTSI-A1.5S-SK05-CN1I-C02	1,5 мм	Заподлицо	NC NPN	1000 Гц	Кабель 2 м, рис. 1
KTSI-A1.5S-SK05-0P1I-S08	1,5 мм	Заподлицо	NO PNP	1000 Гц	Разъем M08, рис. 2
KTSI-A1.5S-SK05-CP1I-S08	1,5 мм	Заподлицо	NC PNP	1000 Гц	Разъем M08, рис. 2
KTSI-A1.5S-SK05-0P1I-S08	1,5 мм	Заподлицо	NO NPN	1000 Гц	Разъем M08, рис. 2
KTSI-A1.5S-SK05-CN1I-S08	1,5 мм	Заподлицо	NC NPN	1000 Гц	Разъем M08, рис. 2