

**ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
(ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ФОРМА)**

**Индуктивный датчик KTSI,
формат M08, укороченная
версия в двухпроводном
исполнении**



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

Преимущества

- Корпус из никелированной латуни
- 2-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 -30...+70 °С

Габаритные и присоединительные размеры

Рис. 1

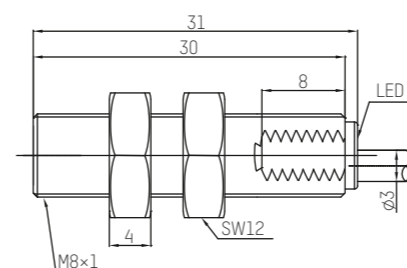


Рис. 2

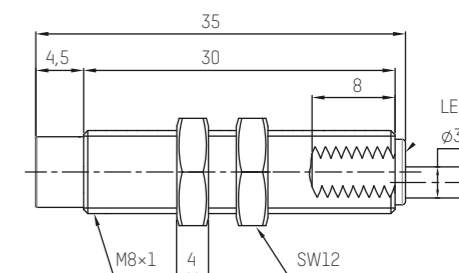


Рис. 3

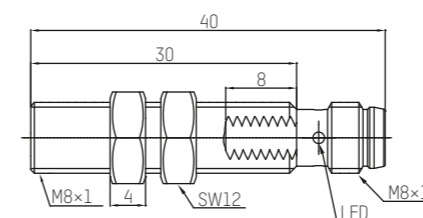
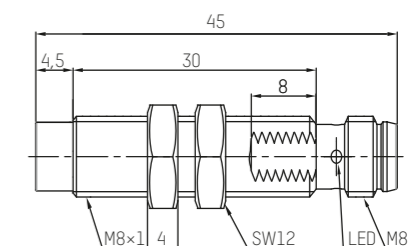


Рис. 4



Модель	Ном. дистанция переключения	Монтаж	Вых. сигнал	Частота переключения	Электрическое соединение, рис.
KTSI-A2E-BK08-0D11-C02	2 мм	Заподлицо	NO DC	800 Гц	Кабель 2 м, рис. 1
KTSI-A2E-BK08-CD11-C02	2 мм	Заподлицо	NC DC	800 Гц	Кабель 2 м, рис. 1
KTSI-B4E-BK08-0D11-C02	4 мм	Не заподлицо	NO DC	800 Гц	Кабель 2 м, рис. 2
KTSI-B4E-BK08-CD11-C02	4 мм	Не заподлицо	NC DC	800 Гц	Кабель 2 м, рис. 2
KTSI-A2E-BK08-0D11-S08	2 мм	Заподлицо	NO DC	800 Гц	Разъем M08, рис. 3
KTSI-A2E-BK08-CD11-S08	2 мм	Заподлицо	NC DC	800 Гц	Разъем M08, рис. 3
KTSI-B4E-BK08-0D11-S08	4 мм	Не заподлицо	NO DC	800 Гц	Разъем M08, рис. 4
KTSI-B4E-BK08-CD11-S08	4 мм	Не заподлицо	NC DC	800 Гц	Разъем M08, рис. 4