

**НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
(ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ФОРМА)**

**Индуктивный датчик KTSI,
низкотемпературное
исполнение, формат W40L**



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, нормально замкнутым и переключающим контактом.

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

Преимущества

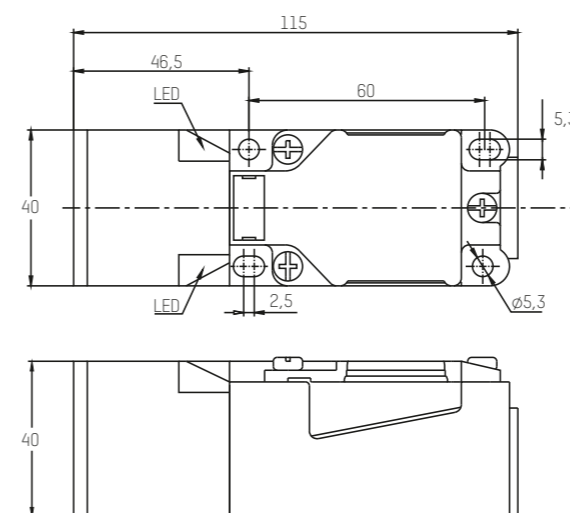
- Пластиковый корпус
- 3-/4-проводное электрическое соединение
- Степень защиты IP67
- Светодиодный индикатор
- Клеммный вывод
- Изменение положения рабочей поверхности в 5 плоскостях

Технические характеристики

- Напряжение 10...30 В пост. тока
- Номинальный ток <200мА
- Температура окр. среды -40...+70 °С

Габаритные и присоединительные размеры

Рис. 1



Модель	Ном. дистанция переключения	Монтаж	Вых. сигнал	Частота переключения	Электрическое соединение, рис.
KTSI-A15L-PW40L-0N1I-Q00	15 мм	Заподлицо	NO NPN	100 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-A15L-PW40L-CN1I-Q00	15 мм	Заподлицо	NC NPN	100 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-A15L-PW40L-BN1I-Q00	15 мм	Заподлицо	NO/NC NPN	100 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-A15L-PW40L-0P1I-Q00	15 мм	Заподлицо	NO PNP	100 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-A15L-PW40L-CP1I-Q00	15 мм	Заподлицо	NC PNP	100 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-A15L-PW40L-BP1I-Q00	15 мм	Заподлицо	NO/NC PNP	100 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-B20L-PW40L-0N1I-Q00	20 мм	Не заподлицо	NO NPN	50 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-B20L-PW40L-CN1I-Q00	20 мм	Не заподлицо	NC NPN	50 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-B20L-PW40L-BN1I-Q00	20 мм	Не заподлицо	NO/NC NPN	50 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-B20L-PW40L-0P1I-Q00	20 мм	Не заподлицо	NO PNP	50 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-B20L-PW40L-CP1I-Q00	20 мм	Не заподлицо	NC PNP	50 Гц	Клеммное, рис. 1
KTSI-B20L-PW40L-BP1I-Q00	20 мм	Не заподлицо	NO/NC PNP	50 Гц	Клеммное, рис. 1