

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

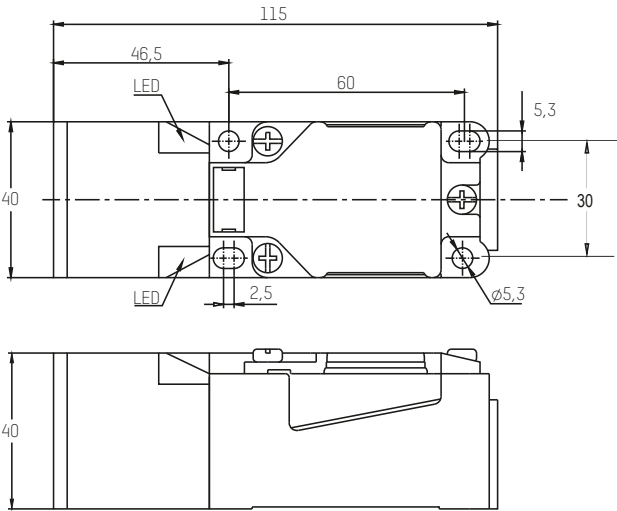
- Пластиковый корпус
- 3-/4-проводное электрическое соединение
- Степень защиты IP67
- Светодиодный индикатор
- Клеммный вывод
- Изменение положения рабочей поверхности в 5 плоскостях

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