

ДАТЧИКИ С АНАЛОГОВЫМ ВЫХОДОМ

Индуктивный датчик KTSI с аналоговым выходом, формат M18



Индуктивный аналоговый датчик KTSI представляет собой бесконтактный датчик, предназначенный для измерения расстояния до объектов из металла. Индуктивные датчики широко используются для решения задач АСУ ТП. Имеют аналоговый выход по току и напряжению.

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

Преимущества

- Корпус из никелированной латуни
- 4-проводное электрическое соединение
- Степень защиты IP67
- Светодиодный индикатор
- Вывод кабелем или разъемом

Технические характеристики

- Напряжение 10...30 В пост. тока
- Температура окр. среды -25...+70 °С

Модель	Ном. дистанция переключения	Монтаж	Вых. сигнал	Частота переключения	Электрическое соединение, рис.
KTSI-A05S-BM18N-AP1I-C02	1-5 мм	Заподлицо	Ток 4-20 мА напряжение 0-10 В	800 Гц	Кабель 2 м, рис. 1
KTSI-B08S-BM18N-AP1I-C02	1,6-8 мм	Не заподлицо	Ток 4-20 мА напряжение 0-10 В	500 Гц	Кабель 2 м, рис. 2
KTSI-A05S-BM18N-AP1I-S12	1-5 мм	Заподлицо	Ток 4-20 мА напряжение 0-10 В	800 Гц	Разъем M12, рис. 3
KTSI-B08S-BM18N-AP1I-S12	1,6-8 мм	Не заподлицо	Ток 4-20 мА напряжение 0-10 В	500 Гц	Разъем M12, рис. 4

▶ **Габаритные и присоединительные размеры**

Рис. 1

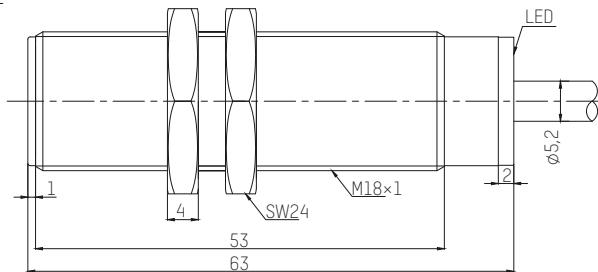


Рис. 2

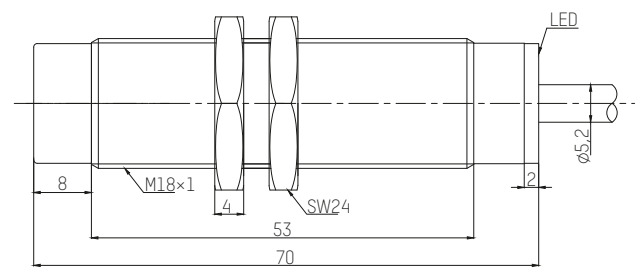


Рис. 3

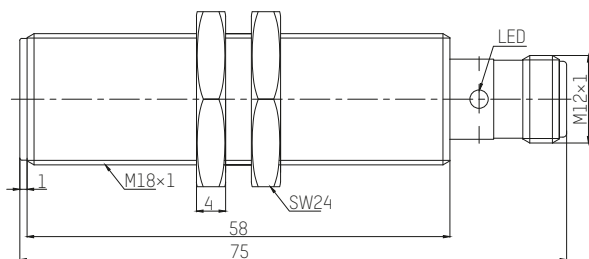


Рис. 4

