

## УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ДАТЧИКИ KTSU В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ

# Ультразвуковой датчик KTSU-P30 в пластиковом корпусе, формат M30



Ультразвуковой датчик KTSU представляет собой бесконтактный датчик, предназначенный для контроля положения объектов из любого материала. Ультразвуковые датчики широко используются для решения задач АСУ ТП. Выполняются с нормально разомкнутым/нормально замкнутым контактом и аналоговым выходом

### Технические характеристики

- Материал корпус пластик PBT
- Винчивающийся формат
- 4-проводное электрическое соединение
- Степень защиты IP67
- Температура эксплуатации -20...+70 °С
- Светодиодный индикатор
- Стандартный разъем M12

Модель	Ном. дистанция переключения	Частота сканирования	Вых. сигнал	Угол расхождения луча	Электрическое соединение, рис.
KTSU-3500-P30-D2VP1I-S12	250...3500 мм	2 Гц	PNP NO/NC	±7°	Разъем M12, рис. 1
KTSU-3500-P30-D2VN1I-S12	250...3500 мм	2 Гц	NPN NO/NC	±7°	Разъем M12, рис. 1
KTSU-3500-P30-AICP1I-S12	250...3500 мм	2 Гц	PNP NC +4...20mA	±7°	Разъем M12, рис. 2
KTSU-3500-P30-AUCN1I-S12	250...3500 мм	2 Гц	NPN NC +0...10V	±7°	Разъем M12, рис. 3
KTSU-6000-P30-D2VP1I-S12	350...6000 мм	1 Гц	PNP NO/NC	±15°	Разъем M12, рис. 1
KTSU-6000-P30-D2VN1I-S12	350...6000 мм	1 Гц	NPN NO/NC	±15°	Разъем M12, рис. 1
KTSU-6000-P30-AICP1I-S12	350...6000 мм	1 Гц	PNP NC +4...20mA	±15°	Разъем M12, рис. 2
KTSU-6000-P30-AUCN1I-S12	350...6000 мм	1 Гц	NPN NC +0...10V	±15°	Разъем M12, рис. 3

► **Схема подключения**

Рис. 1

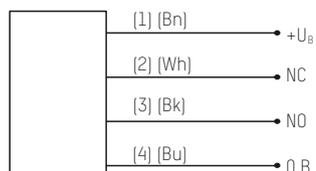


Рис. 2

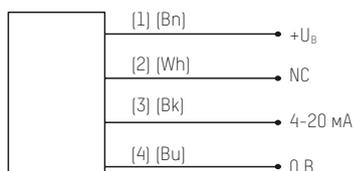
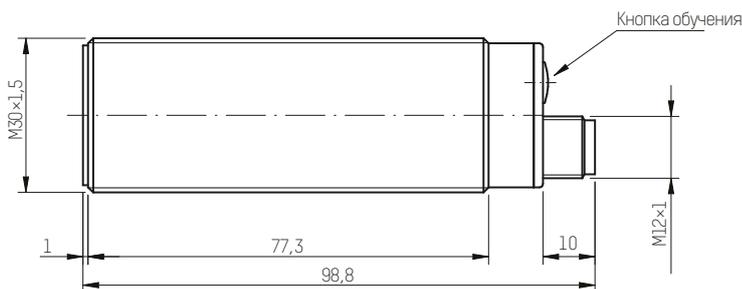
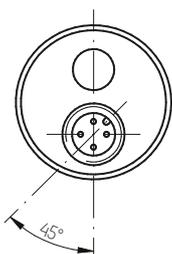


Рис. 3



► **Габаритные и присоединительные размеры**

UKF3500



UKF6000

