

## Датчик уровня LB0002



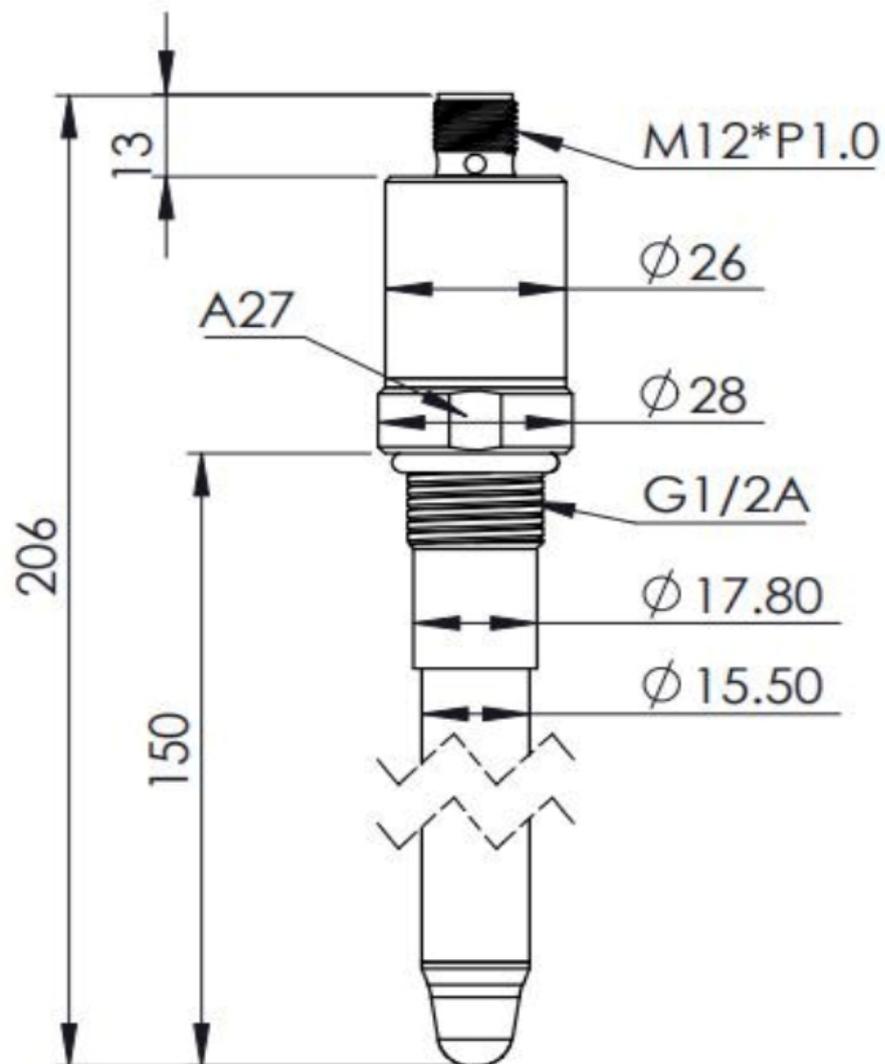
- Компактная конструкция. Благодаря небольшим размерам датчик можно установить в ограниченном пространстве;
- Умная функция автоматического обучения;
- Предназначен для жидких, вязких и порошковых сред;
- Измеряет уровень, определяя высокую и низкую точки;
- Датчик можно монтировать горизонтально или вертикально;
- Корпус из нержавеющей стали 316L;
- Степень защиты IP68/IP69K.

### Технические характеристики

Область применения	Жидкая и вязкая среда, порошок
Индикация	Трехцветный светодиод: красный, зеленый, оранжевый
Выход	PNP/NPN NO/NC
Напряжение питания, В	18...36 DC
Время переключения, с	< 1
Максимальное энергопотребление, Вт	< 1
Максимальный ток нагрузки	200 мА
Функция автоматического обучения	да
Температура эксплуатации, °C/°F	-40...+85/-40...+185
Температура среды, °C/°F	-40...115/-40...+239

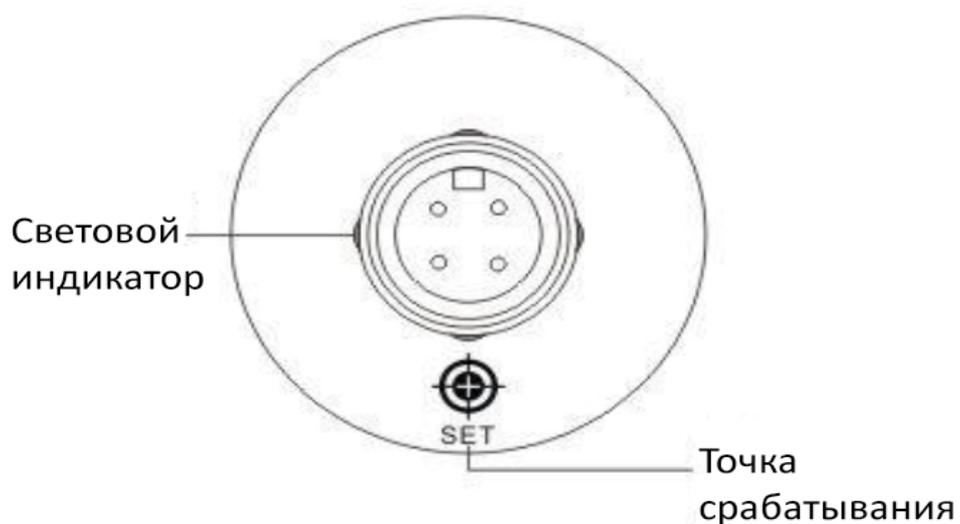
Давление в системе, бар	макс. 40
Монтаж в систему	G1/2"A
Электрическое соединение	Разъем M12
Материал корпуса	Нержавеющая сталь 316L
Материал зонда	PEEK
Длина зонда, мм	150
Степень защиты	IP68/IP69K
Аксессуары	Сенсорный стик

### Размеры

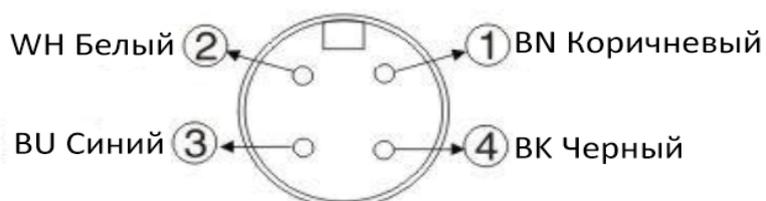


Размеры, мм

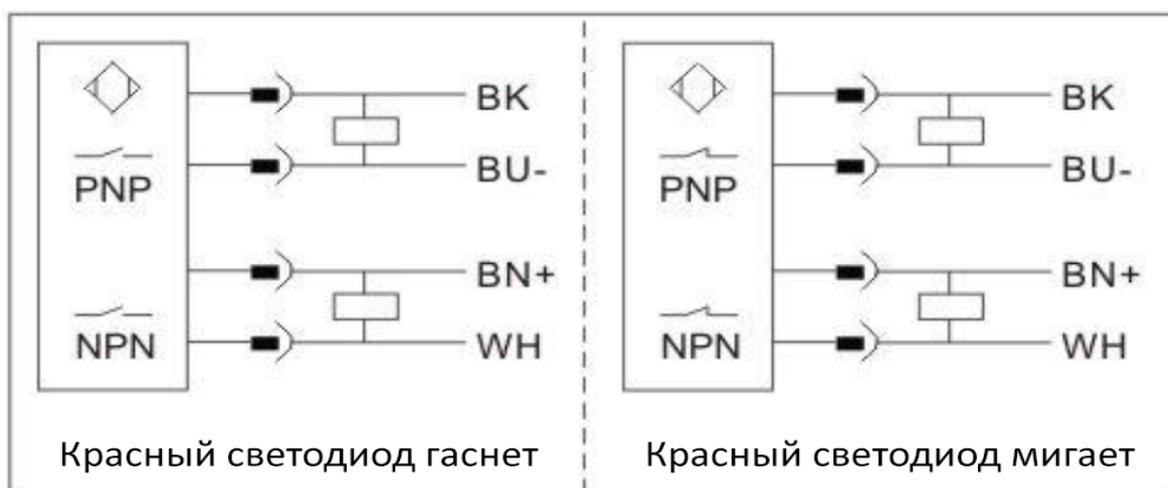
## Панель настройки



## Схема подключения



## Соединение M12



## Схема подключения