

Датчик уровня LC0102



Особенности:

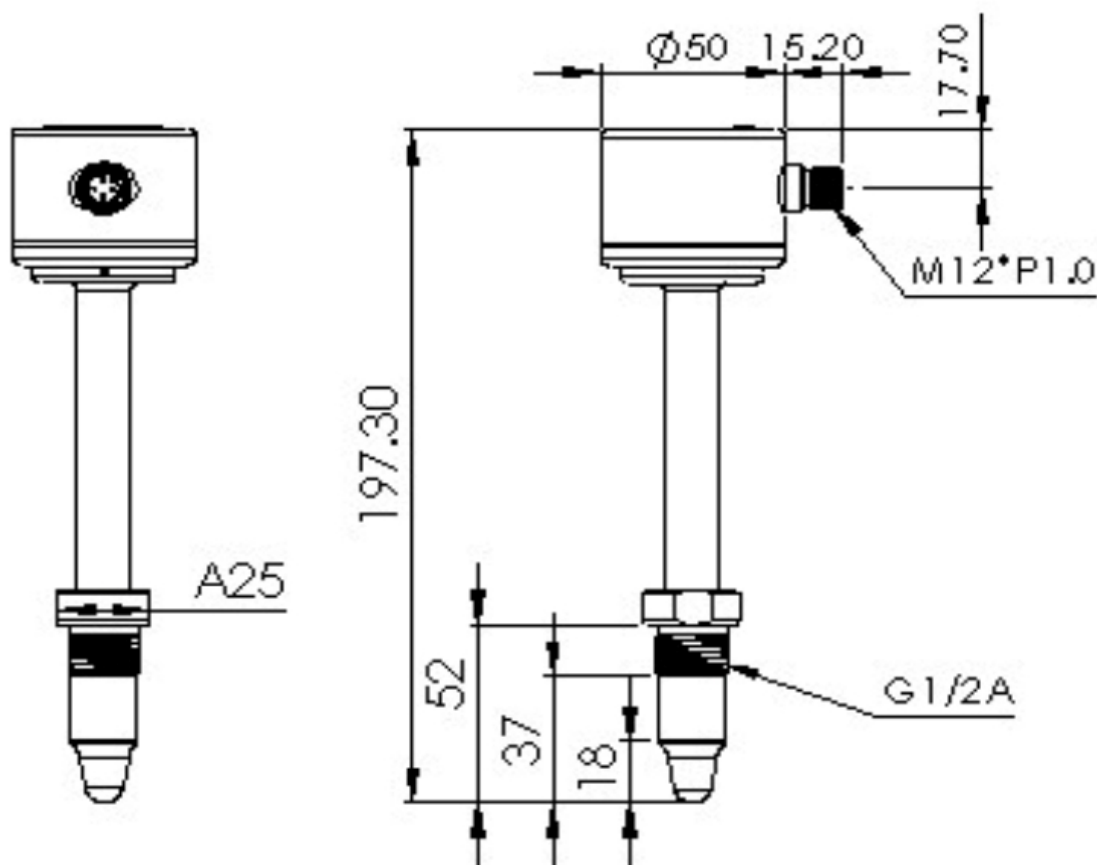
- Предназначен для жидких, вязких, сыпучих и порошковых сред;
- Функция автоматического обучения;
- Измеряет уровень, определяя высокую и низкую точки;
- Датчик можно монтировать горизонтально или вертикально;
- Материалы корпуса из нержавеющей стали;
- Длина зонда L = 52 мм;
- Степень защиты IP68.

Технические характеристики

Область применения	Жидкая, вязкая, сыпучая и порошковая среда
Индикация	индикатор включения: зеленый светодиод; индикатор состояния: красный светодиод
Выход	Реле
Напряжение питания, В	18...36 DC
Нагрузка релейного выхода	36 В (DC)/1А
Время срабатывания, с	< 1
Максимальное энергопотребление, Вт	< 2
Функция автоматического обучения	да
Температура среды, °C/°F	-40...+200/-40...+392
Температура эксплуатации, °C/°F	-40...+85/-40...+185

Рабочее давление	Макс. 40 бар
Монтаж в систему	G 1/2"A
Электрическое соединение	Разъем M12
Материал корпуса	Нержавеющая сталь 316L
Материал зонда	PEEK
Длина зонда, мм	52
Степень защиты	IP68/IP69K*
Примечание*	Используйте гигиенический адаптер для апгрейда до IP69K (дополнительный аксессуар)
EMC	Тест на устойчивость к перенапряжению 500 В I

Размеры



Единица измерения, мм

Панель настройки

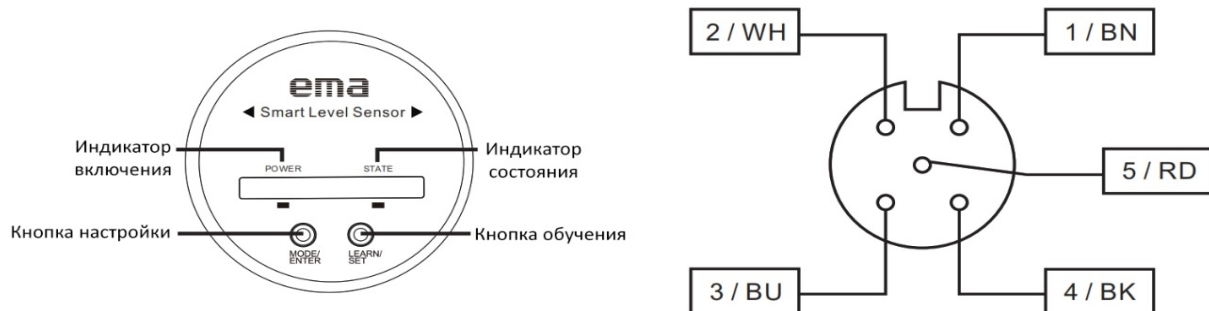


Схема подключения

