

PRT-102

Погружной датчик уровня жидкости.
Применяется для измерения давления и уровня жидкостей, таких как вода, масло и другие неагрессивные по отношению к материалам корпуса жидкие и газообразные среды.



ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ЖИЗНИ



Технические характеристики

Характеристики	PRT-102
Измеряемые среды	Жидкости
Диапазон измерений	0...4/5/6/10 mH2O
Выходной сигнал	4...20 мА
Класс точности	0,5 %
Материал	AISI 316L
Степень защиты	IP68
Напряжение питания	8...36 VDC
Присоединение к процессу	M20x1,5

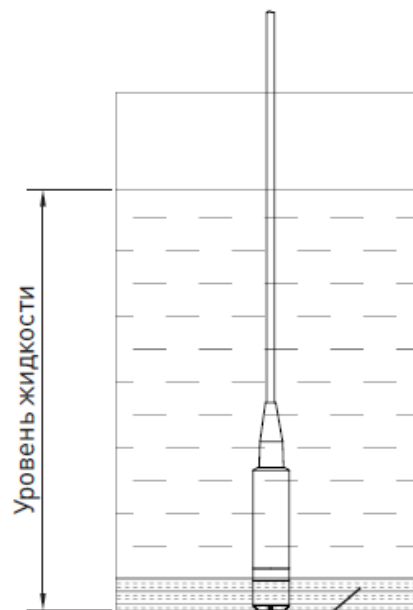


Способ монтажа

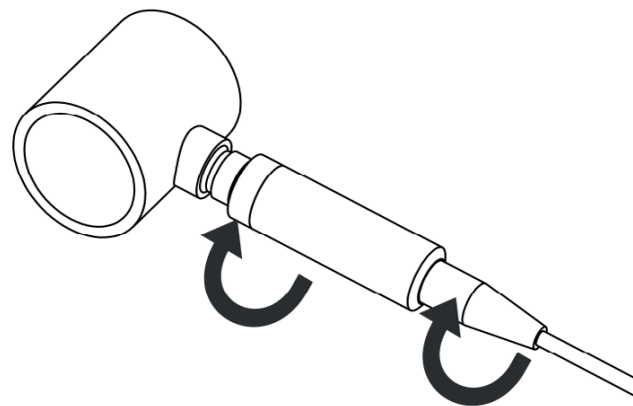
Датчик подвешивается вплотную ко дну резервуара либо вкручивается в наваренную на трубопровод бобышку.

Датчик уровня (гидростат) измеряет избыточное давление столба жидкости. Для связи с атмосферой через кабель выведена специальная капиллярная трубка – избегайте ее перегиба при монтаже.

Капиллярная трубка



Глубина нечувствительности датчика ~25 мм





ekfgroup.com