

Датчик уровня кондуктометрический
3-стержневой

ДСП.3



Цена ОВЕН ДСП.3:

330,4 руб. с НДС

Цены уточняйте
на сайте

www.owen.ru

ДСП.3 предназначен для контроля двух или трех* уровней жидкости в резервуарах открытого и закрытого типа.

Датчики предназначены для комплектации приборов контроля уровня жидких, электропроводных сред, не агрессивных к материалу датчиков.

* – при использовании в резервуарах с металлическими стенками.



- » Компактность
- » Удобство установки и подключения
- » Наличие защитного колпачка
- » Материал электродов – нержавеющая сталь 12Х18Н10Т
- » Невысокая стоимость (лучшее соотношение цены за канал измерения уровня)
- » Контроль до 3-х уровней жидкости
- » Работа совместно с приборами линейки САУ (САУ-У, САУ-М2, САУ-М6, САУ-М7Е, САУ-МП)



Вариант установки датчика:

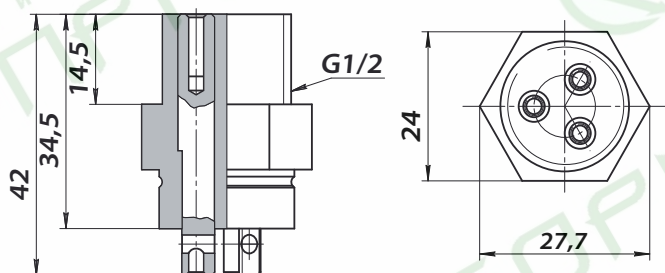


» Технические характеристики:

- » Напряжение, подаваемое на электроды датчика:
 - постоянного тока - не более 24 В;
 - переменного тока - не более 24 В с частотой 50 Гц.
- » Максимальное рабочее давление (P), МПа (кгс/см²) - 0,098 (1,0).
- » Максимальная температура (T), °С – 100.
- » Устойчив к воздействию температуры окружающей среды от минус 55 до плюс 85 °С.
- » Устойчив к воздействию относительной влажности окружающего воздуха 100 % при температуре 40 °С.
- » Защищенность от воздействия пыли и воды соответствует степени защиты IP54.

- » Герметичен при рабочем давлении в температурном диапазоне от -55 до +85 °С.
- » Длина подсоединяемых электродов – 0,5 м ; 1,0 м и 1,95 м.
- » Диаметр подсоединяемых электродов – 3 мм
- » Соединительная резьба подсоединяемых электродов – М3х0,5.
- » Присоединительная резьба - трубная цилиндрическая G1/2.
- » Материал головки датчика – пластик.
- » Материал разделительной шайбы – пластик.
- » Материал стержней – нержавеющая сталь 12Х18Н10Т.
- » Материал защитного колпачка – термоэластопласт.
- » Срок службы – не менее 12 лет.

» Габаритные размеры:



» Обозначение при заказе:

- головка датчика – ДСП.3;
 - кондуктометрические стержни – СТЕРЖЕНЬ 0,5/1/1,95* ;
- * 3 варианта различных длин, м;

ВНИМАНИЕ: в комплект поставки датчика не входят стержни, стержни комплектуются по заказу отдельно.

По Вашему желанию датчик может быть укомплектован стержнями, для этого при заказе указывается длина стержней.

» Примеры применения:



Пример:

- ДСП.3-0,5
- ДСП.3-1
- ДСП.3-1.95

При этом ДСП.3 будет укомплектован тремя стержнями одинаковой длины.

» Комплектность:

- » Головка датчика – 1 шт.
- » Разделительная шайба – 5 шт.
- » Защитный колпачок – 1 шт.