

# Датчики уровня кондуктометрические



Кондуктометрический датчик

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03




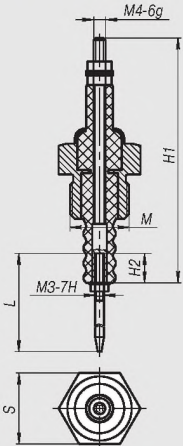
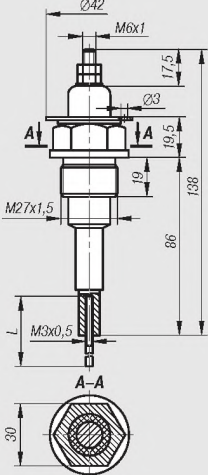
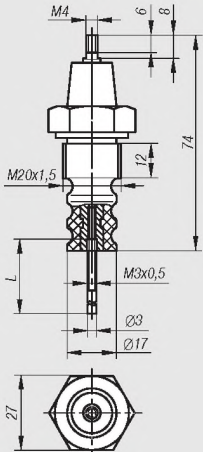
Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35






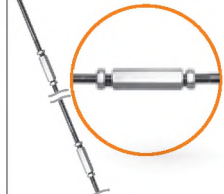
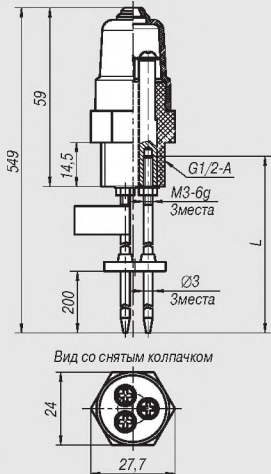
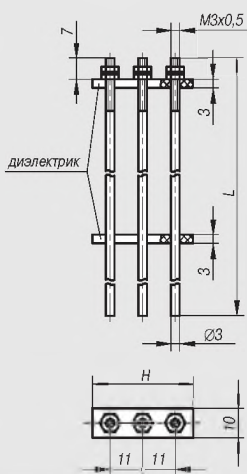

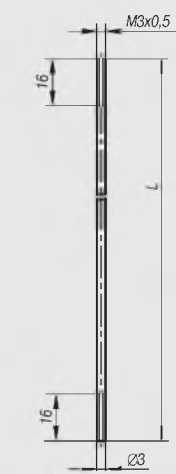
сайт: [owen.pro-solution.ru](http://owen.pro-solution.ru) | эл. почта: [own@pro-solution.ru](mailto:own@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

# ДАТЧИКИ УРОВНЯ КОНДУКТОМЕТРИЧЕСКИЕ

| Тип датчиков                     | КОНДУКТОМЕТРИЧЕСКИЕ ОДНОЭЛЕКТРОДНЫЕ   |  |  |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
|----------------------------------|---|--|--|--------|--------|--------|----|----|----|--------|----|----|----|------|----|----|----|-------------------|-------------------|
|                                  | ДС.ПВТ  | ДС.2   | ДС.П   |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Фото                             |  <p>Рекомендуется к применению взамен ДС.1 и ДС.К</p>  |         |       |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Габаритный чертеж                |    |       |       |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Максимальное рабочее давление    | 2,5 МПа   | 0,25 МПа   | 0,1 МПа  |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Рабочая температура              | до 240 °С   | 5...100 °С   | 5...100 °С   |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Количество стержней (электродов) | 1   | 1  | 1  |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Длина стержней                   | L = 0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0 мм*  |  |  |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Основные размеры                 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>M, мм</th> <th>S, мм</th> <th>H1, мм</th> <th>H2, мм</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>18x1,5</td> <td>20</td> <td>67</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>20x1,5</td> <td>24</td> <td>83</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>G1/2</td> <td>24</td> <td>83</td> <td>13</td> </tr> </tbody> </table> | M, мм  | S, мм  | H1, мм | H2, мм | 18x1,5 | 20 | 67 | 10 | 20x1,5 | 24 | 83 | 13 | G1/2 | 24 | 83 | 13 | M27x1,5 мм<br>S30 | M20x1,5 мм<br>S27 |
| M, мм                            | S, мм   | H1, мм   | H2, мм   |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| 18x1,5                           | 20  | 67   | 10   |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| 20x1,5                           | 24  | 83   | 13   |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| G1/2                             | 24  | 83   | 13   |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Материал                         | Материал изолятора – полифениленсульфид   | Материал гильзы – фторопласт   | Материал гильзы – пластмасса   |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Конструктивные преимущества      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Особенности конструкции препятствуют скапливанию жидкости на датчике, предотвращая его ложное срабатывание</li> </ul>  | —  | —  |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Комплектность                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Датчик уровня</li> <li>Паспорт</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Датчик уровня</li> <li>Паспорт</li> </ul>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Датчик уровня</li> <li>Паспорт</li> </ul>         |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |
| Обозначение при заказе           | <p><b>ДС.ПВТ.Х-Х</b></p> <p>Присоединительная резьба:<br/>M18x1,5<br/>M20x1,5<br/>G1/2</p> <p>Длина электродов L*, м:<br/>0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0;<br/>3,5; 4,0</p>  | <p><b>ДС.2-Х</b></p> <p>Длина электродов L*, м:<br/>0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0</p> | <p><b>ДС.П-Х</b></p> <p>Длина электродов L*, м:<br/>0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0</p> |        |        |        |    |    |    |        |    |    |    |      |    |    |    |                   |                   |

## Примечание

\* Длина стержней (электродов) указывается при заказе. Стержни не входят в комплект поставки датчика, они заказываются отдельно.

| КОНДУКТОМЕТРИЧЕСКИЕ МНОГОЭЛЕКТРОДНЫЕ  |  |  |  | СТЕРЖНИ (электроды)  |   |
|---|--|--|--|--|---|
| ДСП.3   | ДУ.3   | ДУ.4   | ДУ.5   | Стержень   | Стержень разборный  |
|    |   |     |    |   |  |
|   |    |  |  |  |   |
| 2,0 МПа   | —  |  |  | —  |   |
| до 100 °С   | —  |  |  | —  |   |
| 3   | 3  | 4  | 5  | 1  |   |
| L = 0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0 мм*  | L = 0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0 мм  |  |  | 1,95 мм  |   |
|   | Потребитель имеет право укорачивать или наращивать длину электродов до требуемой.  |  |  |  |   |
| G1/2<br>S24   | H=34 мм  | H=45 мм  | H=56 мм  | M3x0,5 мм  |   |
| Материал головки датчика – пластик<br>Материал разделительной шайбы – пластик<br>Материал защитного колпачка – термоэластопласт   | Материал разделительных пластин – полиэтилен   |  |  | Материал стержня – сталь нержавеющая 12Х18Н10Т   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Компактность</li> <li>• Удобство установки и подключения</li> <li>• Наличие защитного колпачка</li> </ul>                                | —  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Возможность увеличить длину электродов</li> </ul>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Датчик уровня</li> <li>• Разделительная шайба – 5 шт.</li> <li>• Защитный колпачок – 1 шт.</li> </ul>                                    | • Датчик уровня  |  |  | • Стержень   |   |
| <b>ДСП.3-Х</b>  | <b>ДУ.Х-Х</b>  |  |  | <b>СТЕРЖЕНЬ Х</b>  | <b>СТЕРЖЕНЬ с адаптером</b>   |
| <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">                     Длина электродов L*, м:<br/>                     0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0                 </div> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">                     Количество электродов:<br/>                     3; 4; 5                 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">                     Длина электродов L, м:<br/>                     0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0                 </div> |  |  | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">                     Длина стержня L*, м:<br/>                     0,5; 1; 1,95; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0                 </div> |   |

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [owen.pro-solution.ru](http://owen.pro-solution.ru) | эл. почта: [own@pro-solution.ru](mailto:own@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70