

# Кондуктометрические датчики уровня жидкости

## Одноэлектродные датчики

Предназначены для контроля уровня жидкости в металлических резервуарах открытого и закрытого типа

<p>Материал гильзы – фторопласт  <math>T_{\text{раб}} = 5...100\text{ }^{\circ}\text{C}</math>  <math>P = 2,5\text{ атм.}</math></p> <p><b>Обозначение при заказе — ДС. 1-Х</b></p> <p>Длина электрода L, м:  <b>0,5; 1; 1,95</b></p>	<p>Материал гильзы – фторопласт  <math>T_{\text{раб}} = 5...100\text{ }^{\circ}\text{C}</math>  <math>P = 2,5\text{ атм.}</math></p> <p><b>Обозначение при заказе — ДС. 2-Х</b></p> <p>Длина электрода L, м:  <b>0,5; 1; 1,95</b></p>
<p>Материал гильзы – керамика  <math>T_{\text{раб}} = 5...350\text{ }^{\circ}\text{C}</math>  <math>P = 10\text{ атм.}</math></p> <p><b>Обозначение при заказе — ДС. К-Х</b></p> <p>Длина электрода L, м:  <b>0,5; 1; 1,95</b></p>	<p>Материал гильзы – пластмасса  <math>T_{\text{раб}} = 5...100\text{ }^{\circ}\text{C}</math>  <math>P = 1\text{ атм.}</math></p> <p><b>Обозначение при заказе — ДС. П-Х</b></p> <p>Длина электрода L, м:  <b>0,5; 1; 1,95</b></p>

## Трех- и четырехэлектродные датчики

Предназначены для контроля двух или трех уровней жидкости в резервуарах открытого типа со стенками, выполненными из изоляционного материала: 3-х электродный датчик контролирует два уровня, 4-х электродный — три уровня.

3-х электродный датчик можно также использовать для контроля трех уровней жидкости в резервуарах с металлическими стенками

Модель	H, мм
ДУ.3	34
ДУ.4	45

**Обозначение при заказе — ДУ.Х-Х**

Количество электродов:  
**3 или 4**

Длина электрода L, м:  
**0,5; 1; 1,95**

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Материал электродов — сталь нерж. 12Х18Н10Т.