

### 3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Датчики уровня кондуктометрические ДУ-1 \_\_\_\_\_  
зав. номер партии \_\_\_\_\_ в количестве \_\_\_\_\_ шт. изготовлены и приняты в соответствии с обязательными требованиями национальных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М. П. \_\_\_\_\_  
(личная подпись) (расшифровка подписи)  
\_\_\_\_\_  
(год, месяц, число)

\* \* \* \* \*

#### Приложение А

Условное обозначение датчика уровня



\*\*\*\*\*

#### Адрес предприятия-изготовителя:

г. Новосибирск, Красный проспект, 220, корп. 2, офис 102  
тел. (383) 354-00-54 (многоканальный);  
236-13-84; 226-57-91 факс (383) 203-39-63  
для переписки:  
630110, г. Новосибирск, а / я 167  
e-mail: tech@relsib.com http:// [www.relsib.com](http://www.relsib.com)

Датчики уровня кондуктометрические электродные ДУ-1Н и ДУ-1Г (далее – датчики) предназначены для контроля уровня электропроводной жидкости в металлических резервуарах открытого и закрытого типа.

Датчики используются для измерения и контроля уровня воды, кваса, пива, молока и др. всевозможных видов жидкости.

Датчики могут присоединяться к терморегуляторам, имеющим вход соответствующего типа, а также к уровнемерам и другим приборам.

Условное обозначение датчика приведено в приложении А.

### 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1 Одноэлектродный негерметичный датчик уровня жидкости ДУ-1Н, в соответствии с рисунком 1, используется для контроля уровня жидкости в металлических резервуарах открытого и закрытого типа.

Материал корпуса – 12Х18Н10Т.

Изоляционный материал – фторопласт.

Рабочая температура – не более плюс 200 °С.

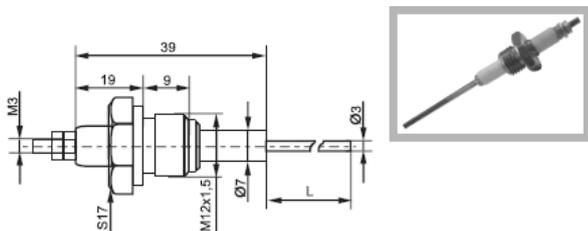


Рисунок 1– Негерметичный электродный датчик ДУ-1Н

ОКП 42 1300



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ  
«РЭЛСИБ»

## ДАТЧИКИ УРОВНЯ КОНДУКТОМЕТРИЧЕСКИЕ

# ДУ-1



Паспорт

РЭЛС.421267.001 ПС

1.2 Одноэлектродный герметичный датчик уровня жидкости ДУ-1Г, в соответствии с рисунком 2, используется для контроля уровня жидкости в металлических резервуарах открытого и закрытого типа.

Материал корпуса – 12Х18Н10Т.

Изоляционный материал – керамика.

Рабочая температура – не более плюс 180 °С.

Рабочее давление – не более 16 атм.

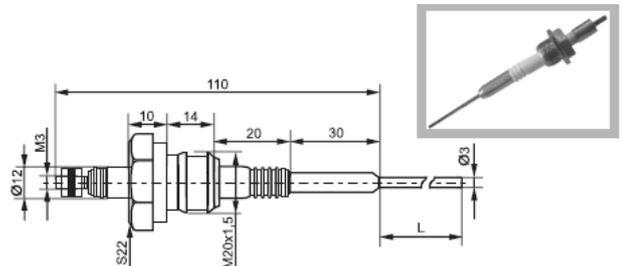


Рисунок 2 – Герметичный электродный датчик ДУ-1Г

1.3 Внешний вид и габаритные размеры датчиков – в соответствии с рисунками 1 и 2.

Длина электрода, L, мм – по заявке Заказчика.

### 2 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

2.1 Гарантийный срок эксплуатации датчика уровня типа ДУ-1 – 12 месяцев со дня продажи.