

Датчик водородный ДВ-501

Этикетка
BP53.02.000ЭТ

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Датчик водородный ДВ-501 BP53.02.000 (далее – датчик) используется в составе анализатора растворенного водорода МАРК-501 ТУ 26.51.53-031-39232169-2019. Датчик показан на рисунке 1.



Рисунок 1 – Датчик водородный ДВ-501

Правила использования датчика по назначению – в соответствии с руководством по эксплуатации на анализатор растворенного водорода МАРК-501 BP53.00.000РЭ.

В конструкции датчика используется кольцо уплотнительное 011-014-19-2-7 ГОСТ 18829-2017, относящееся к изделию с ограниченным ресурсом.

Примечание – В изделии допускаются незначительные конструктивные изменения, не отраженные в настоящем документе и не влияющие на технические характеристики и правила эксплуатации.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные параметры и технические данные приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1

| Наименование параметра | Значение параметра |
|---|--------------------|
| 1 Габаритные размеры (без кабеля соединительного), мм, не более | Ø30×135 |
| 2 Длина кабеля соединительного, м | 2 |
| 3 Масса, кг, не более | 0,10 |
| 4 Средний срок службы (с учетом замены изделий с ограниченным ресурсом и расходных материалов), лет, не менее | 10 |

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность датчика водородного ДВ-501 соответствует в таблице 3.1.

Таблица 3.1

| Наименование | Обозначение | Количество |
|---|--------------------------------------|------------|
| 1 Датчик водородный ДВ-501 | BP53.02.000 | 1 |
| 2 Комплект запасных частей КСЭ501/509: – узел мембранный М501/509 – 2 шт.; – кольцо 011-014-19-2-7 ГОСТ 18829-2017 – 1 шт. | BP50.02.400 BP53.02.200 – | 1 |
| 3 Комплект инструмента и принадлежностей: – электролит ЭВ (емкость 50 см ³) – 1 шт.; – шприц 5 см ³ – 1 шт.; – трубка ПВХ СТ-18 Ø _{внутр.} 16×2; L= 60 мм – 1 шт. | BP50.02.500 BP50.02.550 – – | 1 |
| 4 Этикетка | BP53.02.000ЭТ | 1 |

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Датчик водородный ДВ-501 BP53.02.000 № _____ упакован ООО «ВЗОР» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

« _____ » _____ 20 _____ г.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Датчик водородный ДВ-501 ВР53.02.000 № _____ изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

« _____ » _____ 20 _____ г.

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1 Гарантийный срок эксплуатации датчика, поставляемого по территории Российской Федерации, – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки со склада предприятия-изготовителя (с учетом замены изделий с ограниченным ресурсом и расходных материалов).

6.2 Гарантийный срок эксплуатации датчика, поставляемого на экспорт, – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки со склада предприятия-изготовителя (с учетом замены изделий с ограниченным ресурсом и расходных материалов).

6.3 Изготовитель обязан в течение гарантийного срока бесплатно ремонтировать датчик при выходе его из строя.

6.4 Гарантийные обязательства прекращаются при:

- нарушении условий транспортирования, хранения и эксплуатации датчика, указанных в настоящей этикетке;
- наличии признаков несанкционированного ремонта;
- механических повреждениях.

6.5 В гарантийный ремонт принимаются изделия в упаковке, обеспечивающей сохраняемость изделий при их транспортировании и хранении, в комплекте с настоящей этикеткой и оригиналом рекламации.

6.6 Гарантийные обязательства не распространяются на расходные материалы и изделия с ограниченным ресурсом, подверженные износу при нормальной эксплуатации датчика:

- кольцо уплотнительное;
- электролит ЭВ;
- шприц;
- трубка ПВХ СТ-18;
- узел мембранный М501/509.

7 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

7.1 В случае обнаружения некомплектности при получении датчика потребитель должен предъявить рекламацию по адресу:

E-mail: market@vzor.nnov.ru
Телефон/факс: (831) 229-65-30
Почтовый адрес: 603000 г. Н. Новгород, а/я 80, ООО «ВЗОР».

7.2 В случае выявления неисправности в период гарантийного срока потребитель должен предъявить рекламацию по адресу:

E-mail: service@vzor.nnov.ru
Телефон/факс: (831) 229-68-44
Почтовый адрес: 603000 г. Н. Новгород, а/я 80, ООО «ВЗОР».

7.3 Рекламация предъявляется письменно с указанием неисправности или некомплектности.

8 СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

В конструкции датчика водородного использованы драгоценные металлы:

- серебро – проволока кр.Ср 99,99 Т 0,5 ГОСТ 7222-2014 – 1000 мг;
- платина – проволока Пл 99,93 Т 0,5 ГОСТ 18389-2014 – 50 мг;
- платина – проволока Пл 99,93 Т 3,0 ГОСТ 18389-2014 – 210 мг.

9 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

9.1 Транспортирование датчика в упаковке предприятия-изготовителя в закрытом железнодорожном или автомобильном транспорте в условиях хранения 5 по ГОСТ 15150-69 при температурах от минус 20 до плюс 50 °С.

9.2 Хранение датчика в упаковке предприятия-изготовителя в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

10 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

10.1 Датчик, пришедший в негодность в период эксплуатации (транспортирования, хранения, использования по назначению) и не подлежащий ремонту, утилизируется в установленном порядке.

10.2 Электролит ЭВ для датчика утилизируется как химический реактив.