

**ПАСПОРТ**

Преобразователь (датчик) давления, Тип MBS, Модификация MBS1250R

**Код материала: 063G2866R**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 22.01.2024**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Преобразователь (датчик) давления типа MBS, модификации MBS1250R.

### 1.2. Изготовитель

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, д. Лешково, д.217  
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Луюн Роуд 100, Юэлу  
Дистрикт, Чангша Сити, Китай.

### 1.3. Продавец

ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, г.о. Истра, д. Лешково,  
д.217, тел. +7 (495) 792-57-57, e-mail: info@ridan.ru

### 1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указывается на этикетке преобразователя давления в виде числа в формате XXX-YY-ZZZZ, где XXX обозначает день, YY – год выпуска, ZZZZ – номер партии.

## 2. Назначение изделия

Преобразователи (датчики) давления типа MBS модификации MBS1250R (далее - MBS 1250R) предназначены для точного измерения давлений в системах промышленной и мобильной гидравлики. **Не предназначены для применения во взрывоопасных средах на территории Российской Федерации и Евразийского экономического союза.**



## 3. Технические характеристики

Диапазон измерения давления, бар	0-40
Тип измеряемого давления	избыточное
Выходной сигнал	4 - 20 мА
Присоединение по давлению	1/4-18 NPT
Допустимый диапазон температур рабочей среды	от -40 до 125
Допустимый диапазон температур окружающей среды	от -40 до 85
Основная приведенная погрешность % ДИ	0,5
Время реакции, мс	0,2
Максимальное давление допустимой перегрузки	120
Давление разрыва, бар	400
Тип электрического присоединения	AMP Superseal 1.5 с кабелем длиной 150 мм
Напряжение питания постоянного тока, В	12-30

Класс защиты	IP67
--------------	------

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- преобразователь давления типа MBS1250R;
- упаковочная коробка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).


#### 5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### 6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

#### 7. Сертификация

	<p>Соответствие преобразователей (датчиков) давления типа MBS подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме.</p> <p>Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA11.B.16115/23, срок действия с 29.12.2023 по 28.12.2028.</p>
--	--

#### 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие MBS1250R техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы MBS1250R при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.