

5. Свидетельство о приемке

Сигнализатор загазованности СЗ-2, заводской № С 17 34653
изготовлен, проверен и принят в соответствии с обязательными требованиями
государственных стандартов, действующей технической документацией и
признан годным для эксплуатации.

«Энергонезависимый» Дата изготовления ФЕВ 2018
число, месяц, год.


Начальник ОТК _____ / Пикина Г.В.
Подпись Ф.И.О

М.П.

6. Свидетельство о проверке

Сигнализатор загазованности СЗ-2 № С 17 34653 проверен
согласно обязательным требованиям государственных стандартов, действующей
технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Поверитель Гладких Д.В.
07 02 2018 Подпись Ф.И.О

Дата проверки _____ М.П. 
Число, месяц, год

7. Отметка о вводе в эксплуатацию (заполняется монтажной организацией)

Полное название организации _____

Дата ввода в эксплуатацию (установки) « _____ » _____ 20__ г.

Исполнитель _____ / _____
Подпись Ф.И.О

М.П.

ОКП 42 1510

EAC

СИГНАЛИЗАТОР ЗАГАЗОВАННОСТИ
ОКСИДОМ УГЛЕРОДА СЗ-2

Паспорт
АФТЦ. 408738.001 ПС

1. Основные сведения об изделии

1.1. Назначение сигнализаторов

Сигнализаторы загазованности оксидом углерода СЗ-2 предназначены для: непрерывного автоматического контроля и оповещения об опасных концентрациях оксида углерода (СО, угарный газ) в атмосфере помещений потребителей газа, управления средствами защиты (запорный клапан), выдачи светового и звукового сигнала в случае возникновения в контролируемом помещении концентраций газа, соответствующих сигнальным уровням ПОРОГ 1, ПОРОГ 2; выдачи сигналов состояния на внешние устройства.

1.2 Тип сигнализатора загазованности оксидом углерода СЗ-2 зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №47261-11. Свидетельство об утверждении типа RU.C.31.092.A № 43239. Межповерочный интервал 1 год.

1.3 Декларация о соответствии ТР ТС № RU Д-RU.МЮ62.В.00314.

2. Основные технические данные

2.1. Основные технические данные приведены в таблице 1

Таблица 1

Наименование параметра или характеристики	Единица измерения	Значение
1. Напряжение питания	В	220 ^{+10%} -15%
2. Частота питающего напряжения	Гц	50 ± 1
3. Потребляемая мощность, не более	ВА	6
4. Концентрация газа вызывающая срабатывание сигнализатора		
ПОРОГ 1	мг/м ³	20
ПОРОГ 2	мг/м ³	100
5. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности сигнализатора:		
ПОРОГ 1, не более	мг/м ³	5
ПОРОГ 2, не более	мг/м ³	25
6. Время прогрева сигнализатора, не более	мин	3
7. Время срабатывания сигнализатора, не более	мин	3
8. Время перекрытия газового трубопровода при отключении напряжения питания, не более	с	5
9. Амплитуда импульсов закрытия клапана, для R _{вх} не менее 5 Ом	В	32 – 40

10. Частота следования импульсов закрытия клапана, не более	Гц	0,5
11. Длительность импульса закрытия клапана, не более	с	0,2
12. Масса сигнализатора, не более	кг	0,4
13. Габаритные размеры сигнализатора	мм	140x75x50

*Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие технических и эксплуатационных свойств изделия без согласования с заказчиком.

3. Комплектность

3.1. Состав изделия перечислен в таблице 2.

Таблица 2

Наименование изделия	Кол-во	Примечание
1. Сигнализатор	1	
2. Насадка для подачи ПГС	1	По заказу
3. Тара потребительская	1	
4. Руководство по эксплуатации	1	На партию
5. Паспорт	1	

4. Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

4.1. Ресурсы, сроки службы и хранения.

4.1.1. Срок службы 10 лет, в том числе срок хранения 6 месяцев в упаковке изготовителя в складских помещениях.

4.1.2. Межремонтный ресурс 15000 циклов при трех ремонтах в течение срока службы 10 лет. Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем действующей эксплуатационной документации.

4.2. Гарантия изготовителя (поставщика).

4.2.1. Периодическая поверка и калибровка не входит в гарантийные обязательства.

4.2.2. Гарантийный срок эксплуатации изделий - 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты изготовления. При отсутствии отметки о вводе в эксплуатацию - 12 месяцев с даты изготовления.

4.2.3. Гарантийный срок хранения - 6 месяцев с даты изготовления. Хранение в гарантийный срок осуществляется в заводской упаковке.

4.2.4. Ремонт сигнализатора предприятием-изготовителем в течение гарантийного срока осуществляется бесплатно, за исключением случаев, когда отказ вызван нарушением требований руководства по эксплуатации.