

МОГИЛЕВ-ПОДОЛЬСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД



ОКП 1874

СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ МСУ

П А С П О Р Т

08907300 ПС

Винница
Облполиграфиздат
1990

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сигнализатор уровня МСУ.

Дата выпуска

Предприятие-изготовитель Могилев-Подольский приборостроительный завод.

Заводской номер

10136

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Измеряемая среда — порошковые и гранулированные сыпучие материалы с объемным весом не менее $0,3 \text{ т/м}^3$, крупностью от 0,2 до 6 мм, зерновых продуктов растениеводства до 12 мм и углом естественного откоса не менее 18° , влажность не более 10%.

2.2. Основная погрешность в пределах от +40 до -40 мм.

2.3. Температура измеряемой среды от минус 50 до плюс 85°C .

2.4. Выходной сигнал:

для сигнализаторов МСУ-1 — переключение «сухих» контактов геркона с разрывной мощностью контактов до 30 В. А при максимально допустимых значениях напряжения до 250 В или тока до 1 А;

для сигнализаторов МСУ-2 и МСУ-2В — переключение «сухих» контактов электромеханических реле с разрывной мощностью контактов соответственно до 500 В.А и 100 В.А при максимально допустимых значениях напряжения до 220 В или тока до 2,5 А.

2.5. Температура воздуха, окружающего преобразователь релейный, от плюс 5 до плюс 50°C .

2.6. Исполнение: обыкновенное (МСУ-1, МСУ-2); взрывозащищенное (МСУ-2В).

2.7. Полный средний срок службы — 10 лет.

2.8. Потребляемая мощность сигнализаторов МСУ-2 и МСУ-2В не более 12 В.А.

2.9. Габаритные и установочные размеры составных частей сигнализаторов, а также их массы приведены в приложениях 1,2 08907300 ТО.

2.10. Сведения о суммарной массе каждого драгоценного металла в сигнализаторах:

| МСУ-1 | МСУ-2 | МСУ-2В |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Золото — 0,0022196 | Золото — 0,0073848 г | Золото — 0,0214916 г |
| Родий — 0,0013212 г | Серебро — 2,7914518 г | Серебро — 2,8279087 г |
| | Платина, палладий — 0,342 г | Платина, палладий — 0,342 г |
| | Родий — 0,0026424 г | Родий — 0,0026424 г |

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

| Обозначение | Наименование | Количество | Габаритные размеры, мм | Масса, кг, не более | Заводской номер | Примечание |
|--------------------------|---|--------------------|------------------------|---------------------|-----------------|--|
| 08907297 | Преобразователь уровня | | 95x136x183 | 0,7 | | |
| 08886681 или 08886682 | Преобразователь релейный | | 80x140x200 | 2,5 | | Для двухточечных сигнализаторов |
| 0 8907300 ТО | Техническое описание и инструкция по эксплуатации | 1 экз. на шт. | | | | Допускается поставка в один адрес 1 экз. на 20 — 50 сигнализаторов |
| 0 8907300 ПС | Паспорт Комплект ЗИП | 1 экз. 1 компл. | | | | Согласно ведомости ЗИП. Предоставляется по отдельному заказу |

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сигнализатор МСУ заводской номер 10136 соответствует техническим условиям ТУ 25-7123-135-87 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска
Контролер ОТК
М. П.



10 АВГ 1990

5. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ

Сигнализатор МСУ заводской номер 10136 подвергнут на Могилев-Подольском приборостроительном заводе консервации согласно требованиям, предусмотренным техническим описанием и инструкцией по эксплуатации 08907300 ТО.

Дата консервации
Срок консервации — 1 год.
Консервацию произвел
Изделие после консервации принял

10 АВГ 1990

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ

Сигнализатор МСУ заводской № 10136 упакован на Могилев-Подольском приборостроительном заводе согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки
Упаковку произвел
Изделие после упаковки принял



М. П.

10 АВГ 1990

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие сигнализаторов требованиям технических условий ТУ-25-7123-135-87 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

7.2. Срок гарантии устанавливается 18 месяцев со дня ввода сигнализаторов в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев с момента изготовления.

8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Итого за период с 10/10/10 по 10/10/10

10/10/10

Итого за период с 10/10/10 по 10/10/10

10/10/10

Итого за период с 10/10/10 по 10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

6. УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

| № п/п | Дата и время отказа (выхода из строя) его составной части. Режим работы, характер нагрузки | Характер (внеплановое проявление) неисправности | Причина неисправности (отказа), количество часов работы отказавшего элемента изделия | Принятые меры по устранению неисправности, расход ЗИП и отметка о направлении рекламации | Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за устранение неисправности | Примечание |
|-------|--|---|--|--|---|------------|
| | | | | | | |