



**Акустическая система
АС-3 вариант 2 (АС-3-2)**

Паспорт
САПО.425541.011-01ПС



Сертификат соответствия ИСО 9001
С-РУ.ПБ01.В.01296



Общие сведения

Акустическая система «АС-3-2» ТУ 4371-005-98410652-07 (далее – АС) предназначена для воспроизведения сообщений в системе речевого оповещения пожарной РОКОТ®. АС может быть включена в линии оповещения приборов управления «Рокот-2» и «Рокот-4».

АС состоит из корпуса, крышки, платы подключений с согласующим трансформатором и динамической головки.

Динамическая головка установлена в корпусе и соединяется с платой подключений через разъем XS1 (см. Рис.1). При совместной работе с приборами «Рокот-2» или «Рокот-4» вилка разъема должна быть установлена в положение П2 (номинальное напряжение линии оповещения 15 В).

АС имеет встроенную электрическую схему контроля исправности линии оповещения.

В АС, установленной последней на линии оповещения, перемычка J1 должна быть замкнута. В остальных АС перемычка должна быть разомкнута (см. Рис.2).

Подключение АС к линиям оповещения производится через разъем X1 (см. Рис.1).

Форма корпуса АС позволяет закрепить ее вертикально или в наклонном положении (между стеной и потолочной плитой или в углу помещения).

Для монтажа АС выполните следующие действия:

- снимите крышку (вращением ее против часовой стрелки) и отсоедините динамическую головку (открутите 4 винта-самореза и отключите жгут динамической головки от разъема XS1 платы подключений);
- приложите корпус АС к месту установки и разметьте место для монтажа с учётом положения отверстий в корпусе. В вертикальном положении АС крепится тремя саморезами. В наклонном положении АС крепится четырьмя саморезами.
- закрепите корпус АС;
- произведите монтаж соединительных линий от прибора управления оповещением к АС (см. Рис.2), отключите и установите на место динамическую головку;
- закрепите крышку АС (вращением ее по часовой стрелке до щелчка).

Технические характеристики

Мощность динамической головки	5 Вт
Максимальное входное напряжение звуковой частоты на входе АС	20 В
Номинальное входное сопротивление АС на частоте 1 кГц; вилка XS1 в положении П1/П2	180/50 Ом
Входное сопротивление АС по постоянному току при замкнутой/разомкнутой перемычке J1	от 11 до 15 Ом/ более 10 кОм
Габаритные размеры: диаметр / высота	180 мм / 82 мм
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м при входной мощности 1 Вт на частоте 1 кГц	от 84 до 88 дБ
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-96	IP41
Диапазон рабочих температур	от минус 30 до +55°С
Масса, не более	1 кг
Срок службы, не менее	10 лет

Технические характеристики АС в составе системы оповещения «Рокот» приведены в руководствах по эксплуатации соответствующих приборов управления.

Комплект поставки

Акустическая система «АС-3-2» в сборе в инд. упаковке, шт.	1
Паспорт САПО.425541.011-01ПС, шт.	1

Свидетельство о приемке

Акустическая система «АС-3-2» соответствует ТУ 4371-005-98410652-07 и признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

Гарантийные обязательства

Срок гарантийных обязательств 3 года.

В течение этого срока изготовитель обязуется производить по своему усмотрению ремонт, замену либо наладку вышедшей из строя АС бесплатно. На приборы, имеющие механические повреждения или другие признаки неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки АС. Отсутствие отметки о продаже снимает гарантийные обязательства.

Дата продажи:

Название торгующей организации:

МП

Контактная информация

Техническая поддержка	тел.: (383) 258-19-67	skype: arsenal_servis
НПО «Сибирский Арсенал» Россия, 630073, г. Новосибирск, мкр. Горский, 8а	тел.: 8-800-200-00-21 тел.: (383) 240-85-40	e-mail: info@arsenalnpo.ru www.arsenal-npo.ru
Сервисный центр	Россия, 630073, г. Новосибирск, а/я 112	e-mail: support@arsenalnpo.ru



Рис.1 Структурная схема «АС-3-2»

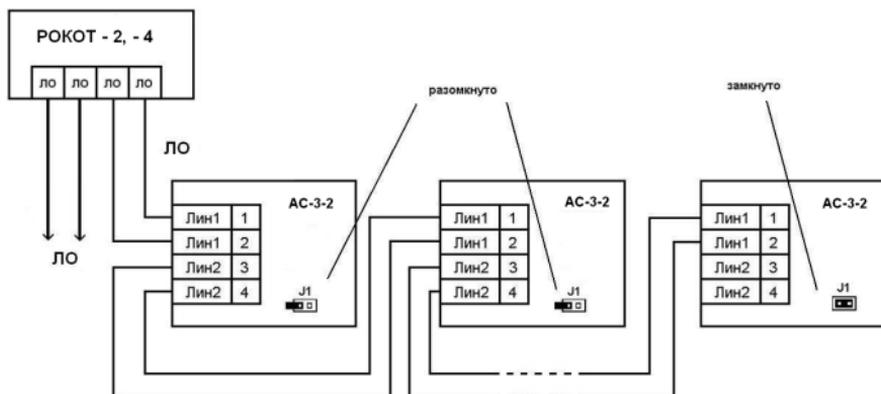


Рис.2 Схема подключения «АС-3-2»
к приборам управления оповещением «Рокот-2, -4»