

ПАСПОРТ
ПУЛЬТА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ «СФ-ПУ8016-ОС»
СФСБ.425513. 003-13 ПС
(сертификат С-RU.АБ03.В.00162)



1 Общие сведения.

Пульт «СФ-8016-ОС» используется в установках охранной сигнализации на базе прибора «Сфера-8500» и предназначен для ручного управления охранными группами сенсоров (разделами).

Охранной группой является любая группа, в состав которой входят сенсоры с типом «Вход/выход» и «Охранный шлейф». По команде «Постановка» охранная группа переводится в режим «Под охраной». Пульт отображает тревожное состояние группы в только в том случае, если группа поставлена под охрану.

По команде «Снятие» охранная группа переводится в режим «Без охраны». При одновременном присутствии в группе «круглосуточных» сенсоров (сенсоров пожарной сигнализации или тревожной сигнализации) и сенсоров с типом «Вход/выход» и «Охранный шлейф» по команде «Снятие» охранная группа переводится в режим «Частичная охрана». В пульте «СФ-8016-ОС» недоступны группы, состоящие только из «круглосуточных» сенсоров, т.к. к этим группам не применимы команды «Постановка» и «Снятие».

Пульт «СФ-ПУ8016-ОС» обеспечивает постановку под охрану и снятие с охраны 16-ти групп (разделов) охранной сигнализации. Для постановки под охрану, снятия с охраны групп сенсоров на пульте предусмотрены отдельные механические кнопки. В конфигурации пульта каждая кнопка связывается с определенной охранной группой. Каждой охранной группе сенсоров можно поставить в соответствие не более 4 кнопок на разных пультах «СФ-ПУ8016-ОС». Для отображения состояния охранной группы рядом с кнопкой располагается индикаторный светодиод. Для указания имени группы используется окошко для бумажного вкладыша. Для звуковой индикации используется встроенный сигнализатор.

Связь между пультом «СФ-ПУ8016-ОС» и центральной станцией «СФ-8500» осуществляется по интерфейсу S2. На одну линию центральной станции «СФ-8500» с интерфейсом S2 допускается подключать не более четырех пультов «СФ-ПУ8016-НП» и «СФ-ПУ8016-ОС» в любой комбинации.

Питание пульта «СФ-ПУ8016-ОС» производится от внешнего резервированного источника постоянного тока с напряжением 24В.

Пульт является восстанавливаемым, контролируемым, многоцветного действия, обслуживаемым. Пульт предназначен для установки внутри закрытых помещений и рассчитан на круглосуточный режим работы. Конструкция пульта не предусматривает его использования в условиях воздействия агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

2 Технические характеристики.

Наименование показателя	Значение
Диапазон питающих напряжений, Up	18 – 28,5 В.
Ток потребления, In Все индикаторы выключены Все индикаторы включены	18 мА (Up=24В) 22 мА (Up=24В)
Количество индикаторов	18
Тип индикаторов	RGB
Углы обзора по вертикали / горизонтали	178° / 178°
Звуковой сигнализатор	есть
Количество управляющих кнопок	16
Количество кнопок клавиатуры	14
Плотность бумаги для лент с поясняющим текстом	не менее 200 г/м ²
Интерфейс линии связи	S2
Время готовности к работе	не более 5 с
Степень защиты оболочкой	IP20 по ГОСТ 14254
Вибрационные нагрузки	вибрация с ускорением 0,5 g в диапазоне частот от 1 до 35 Гц

Температура окружающей среды,	от 0 до +60°C
Относительная влажность воздуха	93% при +40°C
Габаритные размеры	255 мм x 164 мм x 29 мм
Масса	не более 0,9 кг

3 Состав изделия.

Комплект поставки пульта включает в себя:

- Пульт «СФ-ПУ8016-ОС» 1 шт.
- Паспорт СФСБ.425513.003-13 ПС 1 шт.
- Запасные бумажные вкладыши 2 шт.
- «Руководством по эксплуатации СФСБ.425513.003-13 РЭ» на диске «Сфера-СБ».

Указания по эксплуатации.

Монтаж и настройка пульта производится в соответствии с «Руководством по эксплуатации СФСБ.425513. 003-13 РЭ»

Монтаж модуля следует проводить при отключенном напряжении питания.

Утилизация

Изделие не содержит драгоценных металлов и не требует учета при хранении, списании и утилизации.

Изделие не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

Гарантии изготовителя

Средний срок службы устройства - не менее 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации - не более 36 месяцев со дня выпуска изготовителем.

При направлении устройства в ремонт к нему обязательно должен быть приложен акт с описанием неисправности

Гарантия производителя ограничена только дефектами производственного характера и не распространяется на:

- устройства, для которых истек гарантийный срок эксплуатации;
- устройства с повреждениями, вызванными ненадлежащими условиями транспортировки и хранения, эксплуатацией в штатном режиме либо в условиях, не предусмотренных производителем, имеющие повреждения вследствие действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, стихийных бедствий и т.д.), а также имеющие механические и тепловые повреждения;
- устройства со следами воздействия и (или) попадания внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей;

Свидетельство о приемке и упаковывании.

Пульт «СФ-ПУ8016-ОС» заводской номер _____ изготовлен в соответствии с требованиями ТУ 4372-003-81366027-2011, принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, упакован и признан годным к эксплуатации ООО «Сфера Безопасности».

Ответственный за приемку и упаковывание:

Начальник ОТК _____

МП

ФИО

месяц, год