Оповещатели охранно-пожарные речевые

С-3, С-3-МИНИ, С-3Л, С-3Л-МИНИ, С-5, С-5Л, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3-МИНИ исп.2, С-3Л-МИНИ исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2

С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.В.01279/22

1. Общие сведения

1.1.Оповещатели охранно-пожарные речевые **С-3, С-3 МИНИ, С-3Л, С-3Л МИНИ, С-5, С-5Л, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2** (далее по тексту – оповещатель) предназначены для воспроизведения голосовых сообщений, специальных сигналов в системах пожарного оповещения, речевой информации и фоновой музыки в системах: громкоговорящей связи, звукоусиления и трансляции с низкоомным выходом.

1.2.**ВНИМАНИЕ:** оповещатели **С-3Л, С-3Л МИНИ, С-5Л, С-3Л исп.2, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5Л исп.2, С-10Л, С-10Л исп.2** имеют встроенный блокирующий конденсатор и **предназначены** для работы с приборами управления, осуществляющими контроль линии оповещения по постоянному току с применением высокоомного оконечного резистора, например, с такими как **С-КЛ, С-КЛ-БР, С-КЛД.**

1.3.Оповещатели **С-3, С-3Л, С-5, С-5Л, С-10, С-10Л** оснащены винтовыми клеммными блоками, обеспечивающими соединение входных и выходных проводов. Провода необходимо расположить под прижимной пластиной колодки с разных сторон от фиксирующего винта.

1.4.Оповещатели **С-3Л МИНИ, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2** имеют дублирование клеммных колодок для обеспечения соединения входных и выходных проводов через клеммы пожарного оповещателя.

1.5.Оповещатели **С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2** предназначены для установки в декоративные конструкции зданий и сооружений: подвесные потолки, фальш-панели и т.д.

2. Технические характеристики

2.1.Номинальная выходная звуковая мощность **Рном**:
- С-3, С-3 МИНИ, С-3Л, С-3Л МИНИ, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ **3Вт**
- С-5, С-5Л, С-5 исп.2, С-5Л исп.2 ..... **5Вт**
- С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **10Вт**

2.2.Уровень звукового давления (на расстоянии 1±0,05м) при **Рном**, не менее:
- С-3, С-3 МИНИ, С-3Л, С-3Л МИНИ, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ ..... **96 дБ**
- С-5, С-5Л, С-5 исп.2, С-5Л исп.2 ..... **100 дБ**
- С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **103 дБ**

2.3.Номинальное электрическое сопротивление, Ом ..... **4/8 (определяется при заказе!)**

2.4.Частотный диапазон, Гц, не уже ..... **100÷15000**

2.5.Диапазон рабочих температур, °С ..... **-10...+ 55**

2.6.Масса, не более: С-3, С-3Л ..... **0,35 кг**
- С-5, С-5Л, С-10, С-10Л ..... **0,65 кг**
- С-3 МИНИ, С-3Л МИНИ ..... **0,3 кг**
- С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ ..... **0,16 кг**
- С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **0,4 кг**

2.7. Габаритные размеры оповещателей ШхВхГ (Øхг), мм: С-3, С-3Л **135х218х68**
- С-5, С-5Л, С-10, С-10Л **150х240х84**
- С-3 МИНИ, С-3Л МИНИ **103х160х47**
- С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ **Ø120х64**
- С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **Ø200х95**

2.8.Минимальная глубина запотолочного пространства ..... **70 мм**

2.9.Средний срок службы оповещателя, не менее ..... **10 лет**

3. Комплектность

3.1.Оповещатель охранно-пожарный речевой ..... **1 шт**

3.2.Паспорт ..... **1 шт**

3.3. Упаковка индивидуальная (только для С-3, С-3Л, С-5, С-5Л, С-10, С-10Л) ..... **1 шт**

3.4.Только для С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2:
- Дюбель бабочка 10х50 ..... **3 шт**
- Саморез СГМ 3,5х55 ..... **3 шт**

4. Установка и включение оповещателя

4.1.При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ) и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТБ).

4.2.Перед установкой необходимо проверить внешний вид оповещателя.

4.4.Порядок установки оповещателей **С-3, С-3Л:**

4.4.1.Для крепления и подключения оповещателя необходимо снять декоративную решётку на лицевой стороне.

4.4.2.Крепление оповещателя к стене производить через три монтажных отверстия саморезами СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки). Два отверстия находятся в нижней части оповещателя внутри отсека с клеммным блоком. Третье монтажное отверстие находится в верхней части оповещателя.

4.4.3.Подключение производится посредством винтового трёхконтактного клеммного блока. Полярность подключения изображена на этикетке над клеммным блоком.

4.4.4.После крепления и подключения оповещателя, установить декоративную решётку на место.

4.5.Порядок установки оповещателей **С-5, С-5Л, С-10, С-10Л**:

4.5.1.Подключение производится посредством винтового трёхконтактного клеммного блока, расположенного на задней стенке оповещателей. Полярность подключения изображена на этикетке над клеммным блоком.

4.5.2.Крепление оповещателя к стене на два монтажных отверстия-ушко саморезами СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки), закрученных на расстоянии 80 мм, на глубину, обеспечивающую плотное прилегание оповещателя к стене.

4.6.Порядок установки оповещателей **С-3 МИНИ, С-3Л МИНИ**:

4.6.1.Крепление оповещателя к стене на два монтажных отверстия-ушко саморезами СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки), закрученных на расстоянии 70 мм, на глубину, обеспечивающую плотное прилегание оповещателя к стене.

4.6.2.Снять переднюю крышку, открутив два самореза на лицевой части.

4.6.3.Произвести подключение оповещателя согласно маркировке (указана под клеммной колодкой), провода подводить через отверстия диаметром 7 мм.

4.6.4.Произвести окончательное крепление оповещателя одним саморезом СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки) через отверстие в основании диаметром 4 мм.

4.6.5.Установить переднюю крышку на место.

4.7.Порядок установки оповещателей **С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ**:

4.7.1.Для установки в подвесном потолке (фальш-панели) необходимо сделать отверстие диаметром 106 мм ÷ 110 мм.

4.7.2.Подключение производится посредством клеммной колодки. Полярность определяется маркировкой, указанной на динамической головке.

4.8.Порядок установки оповещателей **С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2:**

4.8.1. Для установки в подвесном/натяжном потолке (фальш-панели) необходимо сделать круглое либо квадратное отверстие диаметром (со стороной) 120 мм. Крепёжные отверстия (3 шт.) расположены под декоративной решеткой (которую необходимо снять перед креплением) по радиусу 80 мм от центра оповещателя, что необходимо учитывать при изготовлении закладных деталей.

4.8.2. Подключение производится посредством клеммной колодки. Полярность определяется маркировкой, указанной на этикетке.

5. Правила хранения и утилизация

5.1.Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +55°С в упаковке поставщика.

5.2.В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

5.3.После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

5.4.Особых мер по утилизации не требует.

6. Гарантии изготовителя

6.1.Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

6.2.Предприятие-изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

Дополнительную информацию смотри на сайте **www.eltech-service.ru**

Оповещатель С-_____-____Ом зав.№_____ _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки **8 (8452) 74 00 40**

Где купить: ООО «ЭЛТЕХ-СЕРВИС»
www.eltech-service.ru 8 (8452) 74 00 40
info@eltech-service.ru
системы оповещения ЭЛТЕХ·СЕРВИС

Произведено в России
ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»
соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 043/2017

Оповещатели охранно-пожарные речевые

С-3, С-3-МИНИ, С-3Л, С-3Л-МИНИ, С-5, С-5Л, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3-МИНИ исп.2, С-3Л-МИНИ исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2

С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2

ПАСПОРТ

ОКПД 2 26.30.50.114 ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 ТУ 26.30.50-016-0131524356-2022 RU C-RU.ПБ68.В.01279/22

1. Общие сведения

1.1.Оповещатели охранно-пожарные речевые **С-3, С-3 МИНИ, С-3Л, С-3Л МИНИ, С-5, С-5Л, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2** (далее по тексту – оповещатель) предназначены для воспроизведения голосовых сообщений, специальных сигналов в системах пожарного оповещения, речевой информации и фоновой музыки в системах: громкоговорящей связи, звукоусиления и трансляции с низкоомным выходом.

1.2.**ВНИМАНИЕ:** оповещатели **С-3Л, С-3Л МИНИ, С-5Л, С-3Л исп.2, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5Л исп.2, С-10Л, С-10Л исп.2** имеют встроенный блокирующий конденсатор и **предназначены** для работы с приборами управления, осуществляющими контроль линии оповещения по постоянному току с применением высокоомного оконечного резистора, например, с такими как **С-КЛ, С-КЛ-БР, С-КЛД.**

1.3.Оповещатели **С-3, С-3Л, С-5, С-5Л, С-10, С-10Л** оснащены винтовыми клеммными блоками, обеспечивающими соединение входных и выходных проводов. Провода необходимо расположить под прижимной пластиной колодки с разных сторон от фиксирующего винта.

1.4.Оповещатели **С-3Л МИНИ, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2** имеют дублирование клеммных колодок для обеспечения соединения входных и выходных проводов через клеммы пожарного оповещателя.

1.5.Оповещатели **С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2** предназначены для установки в декоративные конструкции зданий и сооружений: подвесные потолки, фальш-панели и т.д.

2. Технические характеристики

2.1.Номинальная выходная звуковая мощность **Рном**:
- С-3, С-3 МИНИ, С-3Л, С-3Л МИНИ, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ **3Вт**
- С-5, С-5Л, С-5 исп.2, С-5Л исп.2 ..... **5Вт**
- С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **10Вт**

2.2.Уровень звукового давления (на расстоянии 1±0,05м) при **Рном**, не менее:
- С-3, С-3 МИНИ, С-3Л, С-3Л МИНИ, С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ ..... **96 дБ**
- С-5, С-5Л, С-5 исп.2, С-5Л исп.2 ..... **100 дБ**
- С-10, С-10Л, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **103 дБ**

2.3.Номинальное электрическое сопротивление, Ом ..... **4/8 (определяется при заказе!)**

2.4.Частотный диапазон, Гц, не уже ..... **100÷15000**

2.5.Диапазон рабочих температур, °С ..... **-10...+ 55**

2.6.Масса, не более: С-3, С-3Л ..... **0,35 кг**
- С-5, С-5Л, С-10, С-10Л ..... **0,65 кг**
- С-3 МИНИ, С-3Л МИНИ ..... **0,3 кг**
- С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ ..... **0,16 кг**
- С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **0,4 кг**

2.7. Габаритные размеры оповещателей ШхВхГ (Øхг), мм: С-3, С-3Л **135х218х68**
- С-5, С-5Л, С-10, С-10Л **150х240х84**
- С-3 МИНИ, С-3Л МИНИ **103х160х47**
- С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ **Ø120х64**
- С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2 ..... **Ø200х95**

2.8.Минимальная глубина запотолочного пространства ..... **70 мм**

2.9.Средний срок службы оповещателя, не менее ..... **10 лет**

3. Комплектность

3.1.Оповещатель охранно-пожарный речевой ..... **1 шт**

3.2.Паспорт ..... **1 шт**

3.3. Упаковка индивидуальная (только для С-3, С-3Л, С-5, С-5Л, С-10, С-10Л) ..... **1 шт**

3.4.Только для С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2:
- Дюбель бабочка 10х50 ..... **3 шт**
- Саморез СГМ 3,5х55 ..... **3 шт**

4. Установка и включение оповещателя

4.1.При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ) и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТБ).

4.2.Перед установкой необходимо проверить внешний вид оповещателя.

4.4.Порядок установки оповещателей **С-3, С-3Л:**

4.4.1.Для крепления и подключения оповещателя необходимо снять декоративную решётку на лицевой стороне.

4.4.2.Крепление оповещателя к стене производить через три монтажных отверстия саморезами СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки). Два отверстия находятся в нижней части оповещателя внутри отсека с клеммным блоком. Третье монтажное отверстие находится в верхней части оповещателя.

4.4.3.Подключение производится посредством винтового трёхконтактного клеммного блока. Полярность подключения изображена на этикетке над клеммным блоком.

4.4.4.После крепления и подключения оповещателя, установить декоративную решётку на место.

4.5.Порядок установки оповещателей **С-5, С-5Л, С-10, С-10Л**:

4.5.1.Подключение производится посредством винтового трёхконтактного клеммного блока, расположенного на задней стенке оповещателей. Полярность подключения изображена на этикетке над клеммным блоком.

4.5.2.Крепление оповещателя к стене на два монтажных отверстия-ушко саморезами СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки), закрученных на расстоянии 80 мм, на глубину, обеспечивающую плотное прилегание оповещателя к стене.

4.6.Порядок установки оповещателей **С-3 МИНИ, С-3Л МИНИ**:

4.6.1.Крепление оповещателя к стене на два монтажных отверстия-ушко саморезами СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки), закрученных на расстоянии 70 мм, на глубину, обеспечивающую плотное прилегание оповещателя к стене.

4.6.2.Снять переднюю крышку, открутив два самореза на лицевой части.

4.6.3.Произвести подключение оповещателя согласно маркировке (указана под клеммной колодкой), провода подводить через отверстия диаметром 7 мм.

4.6.4.Произвести окончательное крепление оповещателя одним саморезом СГМ 3,5х35 (не входит в комплект поставки) через отверстие в основании диаметром 4 мм.

4.6.5.Установить переднюю крышку на место.

4.7.Порядок установки оповещателей **С-3 исп.2 МИНИ, С-3Л исп.2 МИНИ**:

4.7.1.Для установки в подвесном потолке (фальш-панели) необходимо сделать отверстие диаметром 106 мм ÷ 110 мм.

4.7.2.Подключение производится посредством клеммной колодки. Полярность определяется маркировкой, указанной на динамической головке.

4.8.Порядок установки оповещателей **С-3 исп.2, С-3Л исп.2, С-5 исп.2, С-5Л исп.2, С-10 исп.2, С-10Л исп.2:**

4.8.1. Для установки в подвесном/натяжном потолке (фальш-панели) необходимо сделать круглое либо квадратное отверстие диаметром (со стороной) 120 мм. Крепёжные отверстия (3 шт.) расположены под декоративной решеткой (которую необходимо снять перед креплением) по радиусу 80 мм от центра оповещателя, что необходимо учитывать при изготовлении закладных деталей.

4.8.2. Подключение производится посредством клеммной колодки. Полярность определяется маркировкой, указанной на этикетке.

5. Правила хранения и утилизация

5.1.Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +55°С в упаковке поставщика.

5.2.В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

5.3.После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

5.4.Особых мер по утилизации не требует.

6. Гарантии изготовителя

6.1.Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

6.2.Предприятие-изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

Дополнительную информацию смотри на сайте **www.eltech-service.ru**

Оповещатель С-_____-____Ом зав.№_____ _____ принят ОТК
(заполняется от руки)

Единая служба техподдержки **8 (8452) 74 00 40**

Где купить: ООО «ЭЛТЕХ-СЕРВИС»
www.eltech-service.ru 8 (8452) 74 00 40
info@eltech-service.ru
системы оповещения ЭЛТЕХ·СЕРВИС

Произведено в России
ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В»
соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 043/2017