

ПРИБОР ПОЖАРНЫЙ УПРАВЛЕНИЯ ОПОВЕЩЕНИЕМ

Селектор зон оповещения

- МЕТА 19580-8**
- МЕТА 19580-16**
- МЕТА 19580-24**
- МЕТА 19580-32**
- МЕТА 19580-40**

Паспорт
ФКЕС 422413.404 ПС



Сертификат соответствия требованиям
"Технического регламента о требованиях пожарной безопасности"
С-RU.ПБ34.В.01370

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|---|
| 1. НАЗНАЧЕНИЕ | 3 |
| 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ..... | 3 |
| 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ..... | 4 |
| 4. РЕСУРСЫ, СРОК СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ..... | 4 |
| 5. КОНСЕРВАЦИЯ И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ | 4 |
| 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ | 5 |
| 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ..... | 5 |
| 8. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ..... | 6 |
| 9. РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ | 6 |
| 10. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ..... | 7 |
| 11. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ..... | 7 |

В паспорте приняты следующие обозначения:

ПУО - прибор управления оповещением
СЗ - селектор зон

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Селектор зон оповещения МЕТА 19580 (СЗ) предназначен для работы совместно с прибором управления оповещением МЕТА 19830 (17821). СЗ обеспечивает возможность речевого оповещения от микрофона и подачу сигнала оповещения «СИРЕНА».

Селектор зон МЕТА 19580 предназначена для работы в шкафу РЭК 19”

По защищенности от воздействия окружающей среды СЗ соответствует обычному исполнению по ГОСТ 12997.

СЗ предназначен для непрерывной круглосуточной работы в помещениях с регулируемыми климатическими условиями без непосредственного воздействия солнечных лучей, осадков, ветра, песка и пыли, отсутствия конденсации влаги при:

- изменениях температуры воздуха от +5 до +40 °С;

- относительной влажности окружающего воздуха до 95% при температуре 40°С и более низких температурах без конденсации влаги;

- атмосферном давлении от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм рт.ст.).

Конструкция СЗ не предусматривает его эксплуатацию в условиях воздействия агрессивных сред и во взрывоопасных помещениях

Селектор зон МЕТА19580 сертифицирован в составе прибора управления речевым оповещением органом по сертификации ООО "ПОЖ-АУДИТ" г. Москва, аттестат рег. № ТРПБ. RU. ПБ34, на соответствие требованиям технического регламента пожарной безопасности (федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ) статья 84, и ГОСТ Р 53325-2009, имеет сертификат соответствия С-RU.ПБ34.В.01370 со сроком действия до 19.12.2018 г

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|---|-------------|
| 2.1. Номинальный уровень выходного симметричного сигнала | 0,775В |
| 2.2. Номинальное напряжение входного сигнала (вход несимметричный) | 0,248В |
| 2.3. Диапазон передаваемых частот сигнала микрофона | 100-10000Гц |
| 2.4. Селектор зон формирует сигналы управления по интерфейсу RS485 через разъём RJ45. Длина линии связи не менее | 500м |
| 2.5. Селектор зон формирует сигналы управления СИРЕНА | |
| 2.6. Селектор зон имеет ключ доступа для санкционированного управления приоритетом | |
| 2.7. Питание СЗ осуществляется от ПУО МЕТА19830 (МЕТА17821/20) номинальным напряжением | +24В. |
| Ток, потребляемый СЗ, не более | 70мА. |
| 2.8. Габаритные размеры и масса СЗ указаны в таблице | |

| Наименование | Кол-во кнопок упр. линиями | Габаритные размеры, мм, не более | | | Масса, кг, не более |
|--|----------------------------|----------------------------------|--------|--------|---------------------|
| | | Длина | Ширина | Высота | |
| Селектор зон МЕТА 19580-8 | 8 | 482 | 255 | 88 | 1,8 |
| Селектор зон МЕТА 19580-16 | 16 | 482 | 255 | 88 | 2,0 |
| Селектор зон МЕТА 19580-24 | 24 | 482 | 255 | 88 | 2,2 |
| Селектор зон МЕТА 19580-32, состоит из двух блоков | 32 | 482 | 255 | 88 | 2,2 |
| | | 482 | 160 | 88 | 1.1 |
| Селектор зон МЕТА 19580-40 состоит из двух блоков | 40 | 482 | 255 | 88 | 2,2 |
| | | 482 | 160 | 88 | 1.1 |

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- | | |
|------------------------------|-----------|
| • Селектор зон МЕТА 19580 | -1 шт. |
| • Кабель тип 57 длина 1 м | -1 шт. |
| • Паспорт ФКЕС 422413.404 ПС | -1 шт. |
| • Упаковка | -1 компл. |

4. РЕСУРСЫ, СРОК СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Ресурсы, срок службы

СЗ является восстанавливаемым, обслуживаемым и рассчитан на круглосуточный режим работы. Вероятность возникновения отказа за 1000 ч работы не более 0,01. Нарботка на отказ составляет 56000 ч со сроком службы 10 лет. Указанные наработка, срок службы действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации

4.2. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие качества СЗ МЕТА 19580 техническим характеристикам и требованиям технических условий ФКЕС 426491.397 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации СЗ МЕТА 19580 - 2 года со дня продажи.

Изготовитель не отвечает за ухудшение параметров СЗ из-за повреждений, вызванных потребителем или другими лицами после доставки СЗ, или если повреждение было вызвано неизбежными событиями. Гарантии не действуют в случае монтажа и обслуживания СЗ неквалифицированным и не прошедшим аттестацию персоналом.

СЗ, у которых в пределах гарантийного срока будет выявлено несоответствие техническим характеристикам, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием – изготовителем при наличии гарантийного талона.

Если устранение неисправности производилось более 10 дней, гарантийный срок эксплуатации продлевается на время, в течение которого СЗ находился в ремонте.

Гарантийное обслуживание осуществляет НПП «МЕТА» по адресу: г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия, д. 68, к. 3, лит. «Г». Тел. (812) 320-99-43, 320-99-44. meta@meta-spb.com ; www.meta-spb.com

5. КОНСЕРВАЦИЯ И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

При консервации СЗ поместить в полиэтиленовый пакет, вложить в пакет 50г силикогеля и пакет запаять.

Допускаемая длительность хранения без переконсервации – 12 месяцев.

Хранение СЗ должно производиться в транспортной упаковке в отапливаемых хранилищах на стеллажах с учётом требований ГОСТ 15150.

Расположение упакованных СЗ в хранилищах должно обеспечивать к ним свободный доступ. В хранилище не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

В складских помещениях, где хранятся СЗ, должны быть обеспечены условия хранения 1 по ГОСТ 15150:

- температура окружающей среды от 5 до 40 °С;
- относительная влажность воздуха не более 80 % при температуре 25 °С.

Упакованные СЗ следует хранить на стеллажах. Расстояние между ними и стенками, полом хранилища должно быть не менее 100 мм. Расстояние между отопительными устройствами хранилища и пультами должно быть не менее 0,5 м.

При складировании СЗ в индивидуальной упаковке допускается их расположение друг на друге не более чем в 5 рядов.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

- Селектор зон МЕТА 19580-8
- Селектор зон МЕТА 19580-16
- Селектор зон МЕТА 19580-24
- Селектор зон МЕТА 19580-32
- Селектор зон МЕТА 19580-40

заводской номер _____

упакован в индивидуальную потребительскую тару – полиэтиленовую упаковку и коробку из картона, в которую вложен его паспорт и руководство по эксплуатации. Упаковка произведена на предприятии – изготовителе НПП "МЕТА" согласно требованиям ГОСТ 9181 и действующей технической документации.

Начальник ОТК _____ / _____ /
МП
« ____ » _____ 20 ____ г.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- Селектор зон МЕТА 19580-8
- Селектор зон МЕТА 19580-16
- Селектор зон МЕТА 19580-24
- Селектор зон МЕТА 19580-32
- Селектор зон МЕТА 19580-40

заводской номер _____

принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, требованиям технических условий ФКЕС 426491.397 ТУ, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК _____ / _____ /
МП
« ____ » _____ 20 ____ г.

8. ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

8.1. Прием и передача изделия

| Дата | Состояние изделия | Основание (наименование номер и дата документа) | Предприятие, должность и подпись | | Примечание |
|------|-------------------|---|----------------------------------|------------|------------|
| | | | сдавшего | принявшего | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

8.2. Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

| Дата установки | Где установлено | Дата снятия | Наработка | | Причина снятия | Подпись лица, проводившего установку (снятие) |
|----------------|-----------------|-------------|-----------------------|--------------------------|----------------|---|
| | | | с начала эксплуатации | после последнего ремонта | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

8.3. Транспортирование

Транспортирование упакованных СЗ должно производиться в условиях 2 по ГОСТ 15150 в крытых вагонах (либо другими видами наземного транспорта, предохраняющими их от непосредственного воздействия осадков), а также в герметизированных отсеках самолетов на любые расстояния.

Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных СЗ должно обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств. Упаковка должна быть защищена от прямого воздействия атмосферных осадков и брызг воды

После транспортирования при отрицательных температурах, перед включением, СЗ без упаковки должны быть выдержаны в нормальных условиях не менее 24 ч.

9. РЕМОНТ И УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

| Номер бюллетеня (указания) | Краткое содержание работы | Установленный срок выполнения | Дата. выполнения | Должность, фамилия и подпись | |
|----------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------|---------------------|
| | | | | выполнившего работу | проверившего работу |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

10. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт должны производиться техническим персоналом, изучившим настоящий паспорт, руководство по эксплуатации, и выполняться только квалифицированными специалистами.

Для обеспечения безотказной работы своевременно проводите техническое обслуживание в течение всего срока эксплуатации. Оберегайте СЗ от попадания на них химически активных веществ: кислот, щелочей и др. Ремонт СЗ должен выполняться только квалифицированным персоналом.

11. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

В составе СЗ нет материалов и компонентов, представляющих опасность для окружающей среды. После использования своего ресурса СЗ должен быть передан на утилизацию в организацию, имеющую соответствующие лицензии и сертификаты.

**Научно-производственное предприятие «МЕТА»
199048, Россия, г. Санкт-Петербург,
В.О., 5 линия, д. 68, к. 3, лит. «Г»
т/ф.: (812) 320-99-43, (812) 320-99-44,
(812) 320-68-95, (812) 320-68-96,
www.meta-spb.com
meta@meta-spb.com**