



ПЛАТА РАСШИРЕНИЯ SONAR SRG-3220 TL

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ (ПАСПОРТ)

Настоящее руководство по эксплуатации (паспорт) предназначено для использования специалистами, имеющими необходимые квалификацию и навыки для работы с системами оповещения, а также допуск к электромонтажным работам 3 группы.

Настоящее руководство по эксплуатации (паспорт) описывает компонент системы, являющийся блоком дополнительного функционала. Для получения полного представления о функционале и вариантах применения компонента, рекомендуется воспользоваться руководством по эксплуатации для блока реле Sonar SRG-3220 и его модификаций.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Плата расширения Sonar SRG-3220TL разработана и испытана с целью обеспечения соответствия требованиям электрической безопасности. Конструкция изделия предусматривает длительную безотказную работу. Срок службы изделия может значительно сократиться из-за неправильного обращения с ним при распаковке и установке.

В интересах Вашей безопасности и для обеспечения правильной работы изделия Вам следует придерживаться приведенных ниже рекомендаций.

- Перед установкой платы в систему убедитесь в том, что сетевое питание системы отключено. В процессе установки и обслуживания изделия существует серьезная опасность поражения электрическим током, поэтому всегда обесточивайте систему во время проведения работ.
- Изделие должно устанавливаться и подключаться только к приборам, предназначенным для этого, и отвечающим всем необходимым техническим и климатическим требованиям.
- Нецелевое использование изделия, а также несоблюдение элементарных правил обращения с электронными устройствами может повлечь за собой выход изделия из строя.

ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Плата расширения Sonar SRG-3220TL, (Далее «Плата TL») представляет собой электронное устройство для работы в составе системы оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) в зданиях и сооружениях и является составной частью комплекса технических средств противопожарной защиты.

Плата TL является блоком дополнительного функционала, не имеет собственного корпуса и устанавливается в соответствующие ячейки блока реле Sonar SRG-3220 и его модификаций.

Функционал.

Плата TL осуществляет:

- Приём управляющих сигналов на контакты активации зон;
- Приём аудио сигнала по симметричному подключению;
- Включение реле при срабатывании контактов активации зон.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание - 24 (+10/-15%) В

Питание Платы TL осуществляется от блока реле Sonar SRG-3220 и его модификаций.

Разъёмы для подключения:

- 20 входных контактов активации зон.
 - Сопротивление контактов активации зон - 500 Ом
 - Максимальный ток контакта - 0,03 А
- 3 контакта с напряжением +5(+/-20%) В;
- Вход для аудиосигнала.
Параметры аудиовхода:
 - Уровень сигнала: 0дБ (0,775В);
 - Тип сигнала: симметричный;
 - Входное сопротивление: 60 кОм.
- 3-х контактный выход реле, с двумя положениями:
 - нормально замкнутый - не более 100 Ом;
 - нормально разомкнутый - не менее 20 кОмреле срабатывает при активации любой из 20-ти зон.

Габаритные размеры, мм - 243 x 300 x 30;
Масса, кг - 0,3.

Плата TL может эксплуатироваться при температуре окружающей среды от 0 до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха до 93 %.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Платы TL в транспортной упаковке перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.), в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Расстановка и крепление в транспортных средствах транспортных упаковок с Платами TL, должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения.

Условия транспортировки, в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

Хранение Платы TL в упаковке на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность Платы TL, при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель обязуется произвести замену, либо ремонт изделия в течение гарантийного срока, в случае выхода из строя, по причинам, не зависящим от действий персонала, ответственного за установку и эксплуатацию изделия.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода Платы TL в эксплуатацию, но не более 5 лет с момента изготовления.

Гарантия не действует в случае нарушения правил хранения и эксплуатации, а также, в случае повреждений, при возникновении форс-мажорных обстоятельств (бури, ураганы, наводнения и другие стихийные бедствия).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки Платы TL входят:

- Плата TL - 1 шт.;
- Паспорт - 1 шт.
- Упаковка - 1 шт.

ДААННЫЕ ОБ ИЗДЕЛИИ

Серийный номер _____

Дата производства _____

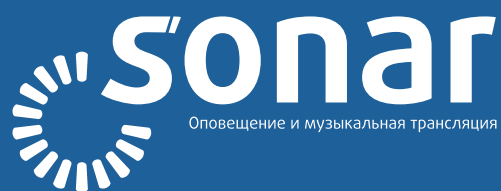
Дата ввода в эксплуатацию _____

Адрес центра приема и получения оборудования:
119 530, Москва, Очаковское шоссе, д. 40, стр. 3.

Телефон тех. поддержки: 8 800 775 00 73

Дополнительные материалы и сертификаты на оборудование Sonar можно найти на сайте www.sonarpro.ru

Примечание: Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики и дизайн без предварительного уведомления.



© ООО «СОНАР» г. Москва. 2016

www.sonarpro.ru

Бесплатный номер технической поддержки:

8 (800) 775 00 73

help@sonarpro.ru