

ПАСПОРТ

БЛОК РАСШИРЕНИЯ СЕРЕНАДА-К-БР

ТУ 26.30.50-010-23713518-2023

1. Назначение.

Блок расширения Серенада-К-БР (далее – «изделие») предназначен для расширения зоны оповещения в системах пожарной сигнализации. Используется в качестве усилителя мощности аудио сигнала, получаемого от блока речевого оповещения Серенада-К.

2. Технические характеристики.

Напряжение питания от сети переменного тока, частотой 50 Гц, в пределах, В		187...242
Напряжение питания от аккумулятора, В		9...15
Мощность, потребляемая от сети переменного тока в дежурном режиме, не более, В·А		5
Номинальная выходная мощность, Вт		30
Диапазон воспроизводимых частот, Гц		200...5000
Количество входов оповещения		1
Количество линий (зон) оповещения		1
Количество линий управления:		1
Время работы от встраиваемого аккумулятора, час, не менее:	в дежурном режиме	24
	в тревожном режиме	3
Максимальное количество подключаемых речевых оповещателей [*]		36
Номинальная емкость встраиваемого аккумулятора, А·ч		7
Соппротивление линейного входа, кОм		100
Степень защиты оболочки, IP		30
Габаритные размеры, мм		200x180x80
Масса без аккумуляторной батареи, кг, не более		0,5
Условия эксплуатации:	Диапазон рабочих температур, °С	0...40
	Относительная влажность воздуха при температуре, +25°С не более,%	95

[*] В зависимости от схемы подключения



3. Подготовка к работе.

- 3.1. Монтаж изделия должен производиться квалифицированным персоналом.
- 3.2. Подключение изделия должно выполняться в соответствии с инструкцией по эксплуатации при отключенном напряжении питания.
- 3.3. По окончании монтажа необходимо провести внешний осмотр и убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

4. Упаковка, хранение, эксплуатация.

- 4.1. Изделие транспортируется в упаковке производителя без ограничения расстояния в условиях, исключающих механическое повреждение.
- 4.2. Изделие допускается хранить в помещениях при температуре от -10 до +55 °С и относительной влажности до 93 % в упаковке производителя при отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей.
- 4.3. Если изделие находилось в условиях отличных от рабочих, то перед использованием его следует выдержать в рабочих условиях применения не менее 0,5 часа, а при конденсации влаги на корпусе – не менее 2 часов.
- 4.4. В процессе эксплуатации необходимо периодически, не реже одного раза в год, производить проверку состояния аккумуляторной батареи. При необходимости батарею заменить.

5. Гарантия изготовителя.

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течении 18 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов гарантия действует 36 месяцев с даты изготовления. Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились механические, термические, химические повреждения корпуса, электронной платы и других элементов изделия. Срок службы изделия 60 месяцев с даты изготовления.

6. Комплектность.

Наименование	Количество
Изделие	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Резистор 3 кОм 0,25 Вт	3 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.

7. Свидетельство о приемке.

Изделие признано годным к эксплуатации.

Предприятие изготовитель: ООО «СибАльянс»
Адрес: г Омск, ул Октябрьская, д. 123, помещение 1 П,