Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

Блок индикации БИ100-И исп. Л

Паспорт
АДГЕ.425543.012-Л ПС
Ред. 1.2

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Блок индикации БИ100-И исп. Л (далее - Устройство) предназначен для индикации состояния зон, групп зон, групп входов, зон оповещения или зон пожарной автоматики интегрированной системы безопасности "Стрелец-Интеграл" (ИСБ).

1.2 Для обмена данными используется сетевой интерфейс ИСБ S2/S3.

1.3 Устройство имеет 100 трехцветных (красного, зелёного и желтого цвета) светодиодных индикатора, позволяющих отображать состояние 100 зон, групп зон, группа выходов, зон оповещения или зон пожарной автоматики ИСБ. Также устройство имеет 8 одноцветных светодиодных индикаторов, отображающих обобщённое состояние зон/групп зон ИСБ и звуковой сигнализатор.

1.4 Устройство имеет кнопку "Звук", предназначенную для отключения звуковой сигнализации.

1.5 Устройство получает питание от внешнего источника постоянного тока напряжением от 9 до 28 В. Ток потребления устройства при напряжении 12 В – не более 240 мА, при напряжении 24 В – не более 140 мА.

1.6 Устройство сейсмостойко при воздействии землетрясений интенсивностью 9 баллов по MSK-64 при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м по ГОСТ 30546.1-98.

1.7 Устройство сохраняет работоспособность в следующих условиях:

- вибрационные нагрузки в диапазоне от 10 до 150 Гц при максимальном ускорении 1 g;

- импульсный удар (механический) – с ускорением до 150 м/с^2;

- температура окружающей среды – от минус 30 до плюс 55 °С;

- относительная влажность – до 93 % при 40 °С;

1.8 Устройство в упаковке является прочным к механическим и климатическим воздействиям при транспортировании и выдерживает:

- транспортную тряску с ускорением 30 м/с^2 при частоте ударов от 80 до 120 в минуту в течение 2 ч или 15000 ударов с тем же ускорением;

- температуру окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °С;

- относительную влажность воздуха 95 % при температуре 40 °С.

1.9 Степень защиты оболочки – IP21.

1.10 Средний срок службы устройства – не менее 10 лет.

1.11 Габаритные размеры устройства – 355×145×32 мм.

1.12 Масса устройства – не более 0,75 кг.

2 Комплектность

2.1 Комплектность устройства соответствует таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
АДГЕ.425543.012-Л	Блок индикации БИ100-И исп. Л	1 шт.
	Комплект принадлежностей:	
	Перемычка (шаг 2,54 мм)	1 шт.
	Дополнительные вкладыши адресных индикаторов	11 шт.
АДГЕ.425543.012-Л ПС	Паспорт	1 экз.
АДГЕ.425543.012-Л РЭ	Руководство по эксплуатации	1 экз.

3 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Отметка ОТК

4 Гарантии изготовителя

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

4.2 На устройство устанавливается гарантийный срок эксплуатации - 8 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

4.3 Воспользоваться правом на гарантию возможно при предоставлении паспорта устройства и документов о приобретении устройства.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на устройство при обнаружении свидетельств нарушения правил эксплуатации, при обнаружении нарушений монтажа элементов, при отсутствии заводских номеров, а также на корпусные элементы в случае их механического повреждения и на элементы питания.

4.5 Устройства, у которых во время гарантийного срока службы будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

4.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок службы продлевается на время, в течение которого устройство не использовалось.

Адрес предприятия-изготовителя:
ООО «АРГУС-СПЕКТР»
197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, 65А
Тел./факс: 703-75-01, 703-75-05
Тел.: 703-75-00
E-mail: mail@argus-spectr.ru
www.argus-spectr.ru

25.06.2025