



## **СПЭК-1117 извещатель охранный линейный оптико-электронный**



Двухлучевой ИК линейный извещатель СПЭК-1117 предназначен для обнаружения проникновения на охраняемый объект (открытая площадка, периметр) и формирования извещения о проникновении.

### **Области применения**

Охранный извещатель используется в системах охраны периметров объектов, рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

### **Особенности:**

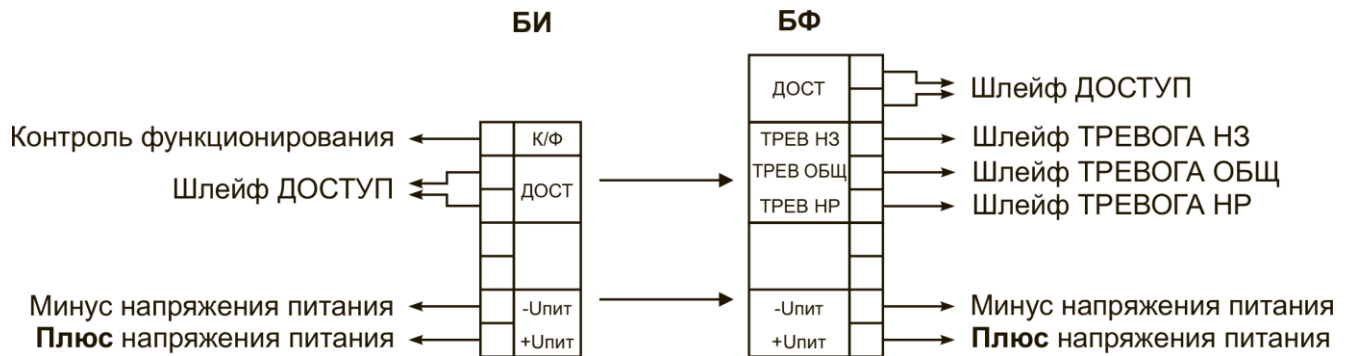
- Рабочая дальность действия до 50 м на открытой площадке.
- Два синхронизированных ИК луча уменьшают вероятность ложных срабатываний.
- Юстировка блока извещателя (БИ) и блока фотоприемника (БФ) только по светодиодным индикаторам.
- Дистанционный контроль функционирования.
- При отсутствии напряжения питания извещатель выдает извещение о тревоге.
- Дискретная установка чувствительности: 50; 100 мс.
- Интеллектуальный режим обработки сигнала.
- Индикация настройки, тревоги, уровня сигнала, работы блока извещателя (БИ).

### **Технические характеристики**

Наименование	Значение
Дальность действия, не более, м	50
Коэффициент запаса по оптическому сигналу (на максимальной дальности), не менее	75
Максимальные оптические потери (на максимальной дальности), %	98,6
Число ИК-лучей	2
Число рабочих частот ИК-излучения	1
Напряжение питания постоянного тока, В	10,2 ... 30
Потребляемый ток, не более, мА	90
Чувствительность, мс	50: 100
Помехозащищенность, мс	35; 70
Помехоустойчивость от электроосветительных приборов, не менее, лк	2000
Помехоустойчивость от солнца, галогенных ламп, не менее, лк	30000
Выход извещения ТРЕВОГА	переключающие контакты оптореле
Длительность извещения ТРЕВОГА, не менее, с	2
Выход извещения ДОСТУП	контакты кнопки (н.з.)
Поворот оптического узла по вертикали, °	± 5
Поворот оптического узла по горизонтали, °	± 90
Рабочий диапазон температур, °С	- 40 ... + 40
Габариты БИ и БФ, ШxВxГ, мм	80x200x83
Масса, не более, кг	1,5



### Схема подключения извещателя СПЭК- 1117



#### Комплект поставки:

- Блок излучателя (БИ) - 1 шт.
- Блок фотоприемника (БФ) - 1 шт.
- Комплект принадлежностей - 1 компл.
- Руководство по эксплуатации - 1 экз.