
5 Технические характеристики

1 Дальность обнаружения инфракрасного излучения

Извещателя “Пульсар®1”, “Пульсар®2”, “Пульсар®4”;

метры.....10

2 Время срабатывания извещателя не более, секунды.....30

3 Напряжение питания, В.....6

4 Рабочий диапазон температуры окружающей среды

..... -20°С...+55°С

5 Габаритные размеры, мм:..... 210*120*120

6 Масса излучателя “Т-07”, не более, кг:.....0,85

6 Устранение неисправностей

6.1 Если излучатель “Т-07” не выдает оптический видимый сигнал, или этот сигнал слабый, тогда следует провести замену батарей. Для этого отвинтить крышку со стеклом излучателя тестового “Т-07”, поворачивая ее против часовой стрелки. Вынуть электронную плату. Заменить батареи с соблюдением полярности. Вставить электронную плату в корпус тестового излучателя, завинтить крышку.

ПРОЕКТНО - ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
“КБ ПРИБОР”

ИЗЛУЧАТЕЛЬ ТЕСТОВЫЙ

“Т-07”

ПАСПОРТ

Излучатель тестовый “Т-07” №.....

Соответствует техническим характеристикам и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 12 месяцев с момента отгрузки.

Контролер ОТК _____

Адрес изготовителя: 620049, г. Екатеринбург,
пер. Автоматики, д.6,
ООО “ППП “КБ ПРИБОР”
тел./факс (343) 383-48-32
тел. (343) 374-16-66
E-mail: zakaz@kbpribor.ru
Телефон бесплатный
“Горячей линии” : 8-800-200-90-25

1. Назначение

Излучатель тестовый Т-07 предназначен для проверки работоспособности односпектральных извещателей:

“Пульсар® 1-01”, “Пульсар® 1-010”, “Пульсар® 1-011”, “Пульсар® 1-011П”, “Пульсар® 2-012”.

“Пульсар® 4-01”, “Пульсар® 4-010”, “Пульсар® 4-011”, “Пульсар® 4-011П”, “Пульсар® 4-012”, “Пульсар® 4-013”.

“Т-07” не предназначен для проверки извещателей “Пульсар® 3”, этот тип извещателей следует проверять с помощью тестового излучателя “Т-09”.

“Т-07” не предназначен для проверки извещателей других производителей.

Обозначение прибора при его заказе и в документации другого изделия, в котором он может быть применен:

“Излучатель тестовый Т-07”

2. Устройство и работа излучателя

Излучатель тестовый “Т-07” выполнен на основе фонаря GP“Discovery”.

В комплекте с излучателем “Т-07” поставляются батареи R20 1,5 В различных производителей.

Излучатель тестовый “Т-07” и его компоненты не содержат драгоценных металлов, не содержит ртути и других токсичных соединений.

При включении излучателя “Т-07” встроенная микропроцессорная схема имитирует пульсации реального очага возгорания.

3. Порядок проверки работоспособности извещателей “Пульсар® 1”, “Пульсар® 2” с помощью излучателя “Т-07”.

3.1 Перед проведением тестирования извещателей убедитесь, что система пожаротушения находится в неактивном режиме, и пусковые цепи разомкнуты.

3.2 Убедитесь, что напряжение питания поступает на извещатель.

3.3 Включите излучатель тестовый “Т-07”, нажав кнопку на ручке фонаря.

3.5 Направьте световой поток на оптический элемент извещателя. Для лучшей видимости светового потока тестирование лучше проводить при низкой освещенности. Не направляйте излучение на глаза.

3.6 При точном попадании излучения на оптический элемент извещателя с расстояния не более 10 метров извещатель “Пульсар®1”, “Пульсар®2”, “Пульсар®4” должен срабатывать за время не более 30 секунд. Если извещатель сработал за 30 секунд и выдал сигнал “Пожар” постоянным свечением индикатора на его лицевой панели, извещатель считается прошедшим проверку работоспособности и признается исправным. В противном случае извещатель считается неисправным, и подлежит ремонту на предприятии-изготовителе.

3.7 После проверки работоспособности извещателей, выключите излучатель тестовый “Т-07”, повторно нажав кнопку на ручке фонаря.

4. Меры предосторожности

4.1 Не допускайте прямого попадания излучения “Т-07” в глаза.

4.2 Не оставляйте излучатель “Т-07” на долгое время с вставленными батареями. Для длительного хранения батареи следует вынуть из корпуса тестового излучателя “Т-07”, и хранить их отдельно.