

Инструкция за монтаж и експлоатация на Конвенционални пожароизвестители серия D9000

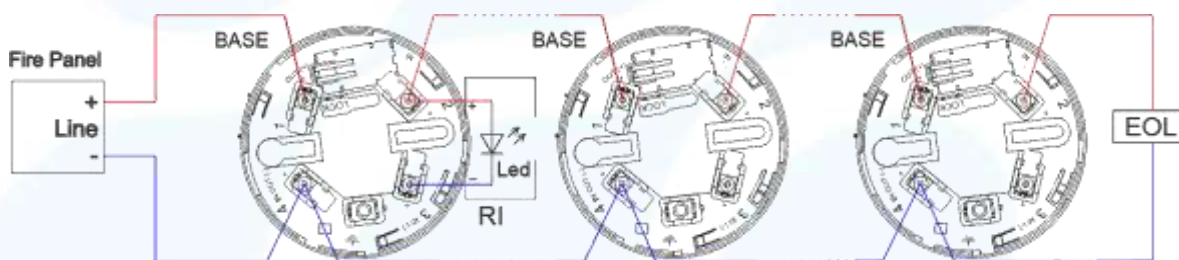
Тип	Характеристики	Чувствителност/Клас
D9000 SR	Оптично димен детектор	EN 54-7
D9000 T / A1R	Топлинен максимално диференциален детектор	A1R, EN 54-5
D9000 T / A1S	Топлинен максимален детектор	A1S, EN 54-5
D9000 MSR	Комбиниран оптично димен и топлинен детектор	A1R, EN 54-5 / EN 54-7

1. Технически характеристики

- | | |
|------------------------------------|--|
| – Захранващо напрежение | 10 - 30 V DC |
| – Консумация в Дежурен режим | $\leq 130 \mu A$ |
| – Консумация режим „Пожар“ | 20 mA/ 24V DC |
| – Ограничител резистор на изход RI | 2k Ω |
| – Степен на защита | IP 40 |
| – Сечение на свързващия проводник | 0,4÷2,0 mm ² |
| – Работен температурен обхват | 10°C ÷ 50°C |
| – Влажност | (93 ± 3)% при 25°C |
| – Размери с основата | $\phi 100\text{mm}$ h $\leq 52\text{mm}$ |
| – Маса | $\leq 100\text{g}$ |

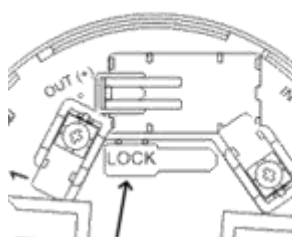
2. Монтаж на детектора

- изберете мястото (според чертежите на проекта) за монтаж на детектора;
- монтирайте основата с подходящи дюбели и винтове;
- свържете електрическите кабели съгласно приложената схема (Фигура 1);

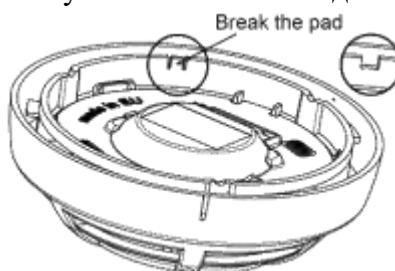


Фиг.1

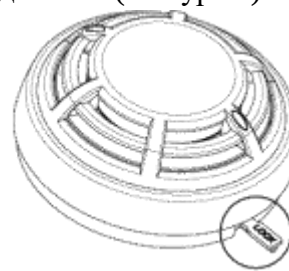
- поставете детектора на основата и завъртете в посока по часовниковата стрелка до съвпадение на реперите;
- Ако искате да заключите детектора:
 - Предварително свалете ключето от основата (Фигура 2).
 - Счупете пластмасата на указаното място на дъното на датчика (Фигура 3).



Фиг. 2



Фиг. 3



Фиг. 4

- Поставете детектора на основата и го завъртете.
- Ако детекторът е заключен към основата, за да го отключите, поставете ключа до упор на указаното място (фиг.4) и завъртете детектора по посока обратна на часовниковата стрелка;
- Извършете тест на детектора за проверка на правилната работа на светлинната индикация;
- При нормална работа светодиодите премигват на 16 сек.

3. Тестване и поддръжка

- Тестване
 - подайте захранващото напрежение;
 - изчакайте около минута или докато започне да премигва детектора;
 - Задействайте детектора с тестов спрей и/или температурна сонда.Трябва да светнат постоянно двата червени светодиода.
- Сервизна поддръжка
 - външен оглед за механични повреди и замърсявания - 1 път годишно;
 - проверка на работоспособност - 1 път годишно;
 - профилактично почистване - в зависимост от средата в която се намира.

Детекторите с оптично-димна част се тестват софтуерно и при замърсяване на детектора се сигнализира с премигване на светодиодите за 2 сек на 2 сек.

Детекторите са съвместим с всички конвенционални централи изпълнили изискванията на стандарти EN54.

Детекторите се предлагат с три типа основи:

- **B 9000** - стандартна основа;
- **B 9000D** - стандартна основа с диод, за регистриране повреда свален детектор;
- **B 9000R** - стандартна основа с релеен изход 12V за охранителни централи.

4. Гаранционни задължения

Фирмата-производител гарантира съответствие на изделието със стандарти EN 54-5 и EN54-7.

Гаранционният срок е 36 месеца от датата на продажба, при условие че:

- са спазени условията на съхранение и транспорт;
- пускът се извършва от оторизирани лица;
- се съблюдават изискванията за експлоатация, указани в настоящата инструкция.
- дефектите не са породени от природни явления и аварии на токозахранващата мрежа.

При възникване на необходимост от гаранционен ремонт, моля свържете се с нас по телефона или електронната поща, за да Ви дадем указания за извършване на гаранционните задължения от фирмата. Ремонтите се извършват във фирмения сервиз на фирмата.

1922 – CPR – 1806
1922 – CPR – 1807
1922 – CPR – 1810



DMТех Ви желае приятна работа!