

Ръководство за употреба

Ръчен адресен пожароизвестител

D9000A MCP

1. Описание

D9000A MCP е ръчен адресен пожароизвестител предназначена за използване в адресируеми пожароизвестителни алармени системи, поддържащи комуникационен протокол DMTech. D9000A MCP е с вграден модул изолатор, който при използване осигурява непрекъсната работа на кръга в случай на късо съединение и без необходимост от използване на допълнителен изолаторен модул. Пожароизвестителят получава захранване от адресен панел и може да бъде контролиран чрез комуникационния протокол.

2. Технически характеристики

- Ръчен пожароизвестител за стенен монтаж.
- DMTech протокол
- Сертифициран по EN 54-11 тип А
- LED индикация
- Вграден изолатор
- Работен елемент - нечуплив (възстановяем)
- Защитен пластмасов капак
- Захранващо напрежение от Централа FP9000A
- Консумация:
 - в незадействано състояние
 - в алармено състояние, с комуникация
- Свързващи проводници
- Работна температура
- Устойчивост на относителна влажност
- Степен на защита
- Тегло
- Размери
- Материал (пластмаса) - ABS
- Цвят – червен

18-30V DC

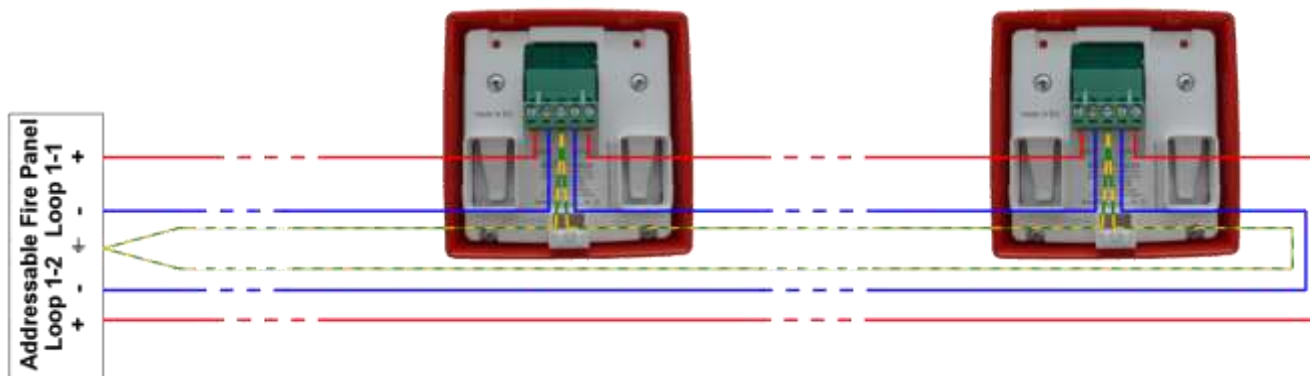
< 500µA/28V DC
2.0mA
0.5mm² - 2.0mm²
-10°C до +65°C
(93 ± 3)% при 40°C
IP40
~90g
90x45mm

3. Принцип на действие

В дежурен режим (незадействано състояние) работният елемент на ръчния бутон е в средно положение и светодиода му не свети. При натискане на работния елемент той се измества надолу, показва се оцветена ивица в горната му част, пожароизвестителят влиза в режим “Тревога” и светодиода му светва. Възстановяване на пожароизвестителя в дежурен режим се извършва с помощта на ключето - дългата му част се поставя в отвора за тест (от долната страна на пожароизвестителя) и се натиска нагоре докато работният елемент се върне в средно (неутрално) положение - чува се изщракване.

4. Монтаж на ръчния бутон

- С помощта на ключето, което се намира на монтажния отвор на дъното на пожароизвестителя, отделете двете части на детектора.
- Монтирайте основата към стената, като позиционирате каналите за кабелите да бъдат нагоре и от ляво надясно. Ако е необходимо счупете тапата към кабелния канал, за да прокарате кабелите.
- Извадете клемата и свържете кабелите към съответните пера по схемата на свързване (Фиг. 1).



Фиг. 1

- Затворете двете части с притискане на предната част към основата.
- Установете адреса на ръчния бутон посредством програматор или директно от панела.
- Тествайте ръчния бутон от адресната централа за комуникация и с тестване на работния елемент на пожаризвестителя.
- Възстановете с ключето ръчния бутон в дежурен режим.
- При нормална работа в дежурен режим, светодиода премигва през 16 секунди

5. 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.

6. Гаранционни задължения

Фирмата-производител гарантира съответствие на изделието със стандарти EN 54-11 и EN54-17

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.

1922 – CPR – 1813



DMTech Ви пожелава приятна работа!