

Топлинен Пожароизвестител VIT20



Пожароизвестителят VIT20 е предназначен за откриване на пожар в ранния стадий на неговото развитие, като реагира над определена стойност на температурата или над определена скорост на нарастване на температурата на околната среда.

Температурния клас на пожароизвестителя е в съответствие с Европейски стандарт EN54-5.

**НАЛИЧНИ В 2000 RAL
ЦВЯТА ПО ПОРЪЧКА**

Характеристики

Пожароизвестителят е предназначен за откриване на пожар в ранния стадий на неговото развитие, като реагира над определена стойност на температурата или над определена скорост на нарастване на температурата на околната среда. Температурния клас на пожароизвестителя е в съответствие с Европейски стандарт EN54-5 и се програмира от пожароизвестителната централа VIT01:

- A1R, A2R, BR - топлинен максимално диференциален пожароизвестител. Реагира при определена скорост на нарастване на температурата или при превишаване на максимално допустимата.
- A1S, A2S, BS - максимално топлинен пожароизвестител. Реагира само при превишаване на максимално допустимата температура.

Принципът на работа се основава на изменение на омическото съпротивление на термистор при промяна на околната температура. Пожароизвестителят се състои от печатна платка и термочувствителен елемент, монтирани в пластмасов корпус.

VIT20 е снабден с тампер, осигуряващ контрол при свалянето на пожароизвестителя от основата и държача за основната батерия. Двата светодиода позволяват видимост от 360° и дават информация за режимите на работа на пожароизвестителя.

На обекти, където работят и други устройства в честотния обхват от 2.4GHz, се препоръчва, пожароизвестителната система да бъде изградена на канал, който ще бъде заеман само от нея. VIT20 се произвежда по изискванията на Европейски стандарт EN54-25.

Технически характеристики

Захранващо напрежение:

– (3.2-3.6) V DC

Резервно захранване:

– (3.0-3.2)V DC

Консумиран ток в режим на предаване:

– 45 mA

Консумиран ток в режим на приемане:

– 55 mA

Средна консумация в режим "Охрана":

– 80 μ A

Време за установяване: 30 сек.**Температурен клас:** програмируем

– A1R, A2R съответващи на EN54-5:2000

Охранявана площ: кръг с диаметър до 8 m

Височина на монтажа: до 3.5 m (съгласно EN54)

Степен на защита: IP40

Работен температурен диапазон:

от -10°C до +55°C

Устойчивост на относителна влага (без конденз):

≤ 95%

Габаритни размери, с основа:

Ø 106 mm, h 55 mm

Маса (с основа и батерия): 0.150 kg



Офис сграда УниПОС,
ул. Ефр. Никола Паскалев 1, жк. Младост 1, София 1748
Тел: +359 2 97 439 25, +359 2 97 444 69

ул. Сан Стефано 47, Плевен 5800
Тел: +359 64 891 100

www.unipos-bg.com