

# Безжичен Комбиниран Пожароизвестител VIT60



Пожароизвестителят VIT60 е предназначен за откриване на пожар в ранния стадий на неговото развитие, по концентрацията на дим или скорост на нарастване на температурата, по-голяма от зададената, или при превишаване на определена максимална температура на охраняваната среда.

Пожароизвестителят комбинира предимствата на тип VIT20 и VIT30. VIT60 е атрактивна опция поради намалените разходи за доставка и инсталация

**НАЛИЧНИ В 2000 RAL  
ЦВЯТА ПО ПОРЪЧКА**

## Характеристики

Температурният клас (A1R, A2R) и чувствителността за дим на пожароизвестителя (ниска, средна, висока) са настройваеми от пожароизвестителната централа VIT01 и са в съответствие с Европейски стандарт EN54-5, EN 54-7 и EN 54-25. Принципът на работа на термичната му част се основава на изменение на омическото съпротивление на термистор при промяна на околната температура. Принципът на работа на оптичната част се основава на разсейването на инфрачервените лъчи от частиците дим, попаднали в оптичната камера.

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.

## 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  $\mu$ A

**Време за установяване:** 30 сек.

**Степен на защита:** IP40

Температурен клас: програмируем  
– A1R, A2R съответващи на EN54-5:2000  
Чувствителност на дим: средна или с 20% по-  
висока или по-ниска (съответващи на EN54-7)  
Охранявана площ: кръг с диаметър до 8 m  
Височина на монтажа: до 3.5 m (съгласно EN54)  
Работен температурен диапазон:  
от -10°C до +55°C

Устойчивост на относителна влага (без конденз):  
≤ 95%  
Габаритни размери, с основа:  
Ø 100 mm, h 52 mm  
Маса (с основа и батерия): 0.125 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](http://www.unipos-bg.com)