

# Интерактивна Пожароизвестителна Централa IFS7002 – 4 сигнални контура



Интерактивната пожароизвестителна централа с 4 сигнални контура IFS7002 е предназначена за ранно откриване на пожар с индикация на точната локация на пожара или повредата.

IFS7002 работи с адресируеми автоматични и ръчни пожароизвестители. Централата управлява адресируеми изпълнителни и входно-изходни устройства, свързани към пожароизвестителните контури.

**ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ПОВЕЧЕ  
ОТ 10 ЕЗИКА НА ДИСПЛЕЯ**

## Характеристики

- Пожароизвестителната централа и всички устройства, свързани със сигналните контури, са напълно програмируеми
- Откриване на повреда: късо и прекъсване, премахнат или сменен пожароизвестител и т.н.
- Два сигнални контура (опция за разклонени линии) за свързване с пожароизвестители, входни и изходни модули, адаптери, автоматични пожарогасителни модули
- Автоматично адресиране на устройства за избягване на дубликати адреси
- Опция за връзка с контролна точка диспечер
- Светодиодна индикация за сигнализиране в аварийните и екстремните ситуации
- Вградена звукова сигнализация при повреда
- Течнокристален дисплей за визуализация в режимите на проверка и настройка на системата
- Touch-панел към дисплея за изграждане на динамична клавиатура
- Менюта в език по искане на потребителя
- Опция за работа в мрежа с FS5200E
- Различни тестови режими и опции за настройки
- Вграден часовник за астрономическо време
- Тестови режим за светлинна и звукова индикация и touch-панел индикация
- Тестване на пожароизвестителните зони
- Контрол на контурите за свалено устройство и автоматично възстановяване
- Програмируеми 6 режима на активация за всеки адресируем изход и налична тестова процедура за проверка на тяхното задействане
- Опция за работа с графичен софтуер за контрол и визуализация "UniPOS-Intellect"

## Технически характеристики

### Физическа конфигурация:

- 4 пожароизвестителни контура
- адресируеми устройства в един сигнален контур: до 125
- вид на свързващата линия: двупроводна екранирана
- максимална консумация от контура: 200 mA
- 1 силов контур

### Свързваща линия: двупроводна

- максимална консумация от контура: 1A

### Контролируеми изходи: 2 бр.

- Тип: потенциални
- Електрически характеристики: (19-27.5)V DC/1A

### Релеен изход за пожар: 1 бр.

- Тип: безпотенциални, превключващи
- Електрически характеристики: 3A/125V AC; 3A/30V DC

### Релеен програмируем изход за пожар: 1 бр.

- Тип: безпотенциални, превключващи
- Електрически характеристики: 3A/125V AC; 3A/30V DC

### Релеен изход за повреда: 1 бр.

- Тип: безпотенциални, превключващи
- Електрически характеристики: 3A/125V AC; 3A/30V DC

### Пожароизвестителни зони:

- Максимален брой: 500
- Максимален брой пожароизвестители в зона: 60

### Индикации на регистрираните събития:

- Звукова: вграден звуков сигнализатор
- Светлинна: светодиодна
- Текстова: течнокристален графичен дисплей, 320 x 240 точки, осветен

### Токозахранване:

- 220/230V; 50Hz

### Акумулаторно токозахранване:

- Тип на акумулаторите: оловни, гелообразен електролит
- Брой акумулатори: 2 бр.
- Свързване: последователно
- Номинално напрежение на акумулаторната батерия: 2 x 12V
- Номинален капацитет C20: 18 Ah
- Зарядно напрежение: 28,2V

### Захранване на външни устройства:

- Напрежение: (24±5)V
- Максимален ток (включително тока на контролируемите изходи и силовия контур): 5A

Габаритни размери: 493 x 464 x 110mm

Маса (без акумулатори): 10kg



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)