

**SAMO**

Hraničná 13, 058 01 Poprad

tel/fax: 052/772 8742 mobil: 0905 655 111, 0904 620 175

e-mail: samo@sinet.sk web: www.samo-pp.sk



## Bezdrôtový systém s ústredňou

Vďaka bezdrôtovému protipožiarnému systému môžete mať pod kontrolou všetky miestnosti v dome. Okrem spustenia požiarného poplachu Vás ústredňa upozorní aj na slabú batériu v hlásiči alebo na prerušenie rádiového signálu.



### Bezdrôtový systém FlammEx

- ▶ V systéme môžete kombinovať rôzne typy 9V hlásičov značky FlammEx
- ▶ Rýchla, jednoduchá detekcia a lokalizácia požiaru pomocou najnovšej rádiovkej 868 MHz technológie
- ▶ Silný akustický alarm v ústredni
- ▶ Frekvencia 868 MHz určená pre bezpečnostné systémy zaručuje bezporuchovú prevádzku

**Made in Germany**

**Použitie:** Systém pre väčšie objekty, ako sú bytové domy, škôlky, školy, penzióny, malé a stredné podniky.

#### FL FZ 100

#### Bezdrôtová ústredňa - 868 MHz

Sieťové napájanie pomocou externého zdroja 230 V AC / 9 V DC (súčasť balenia)

Núdzové napájanie 9 V alkalickou batériou (súčasť balenia)

8 detektorových línií

3 relé - možnosť pripojenia externej sirény, výstražného svetla a pod.

Indikácia: sieťové napájanie, alarm, výpadok napájania, porucha v rádiovom spojení, vybitie batérie



### Základné časti systému (objednávajújte osobitne)

#### FL 100 22 H

#### Dymový hlásič FlammEx 9V

Napájanie - 9V batéria

Výkon sirény 85 dB

spĺňa požiadavky DIN EN 14604

kompaktné rozmery r 100 mm, h 40 mm



#### FL FS 100

#### Rádiový modul FlammEx

Umožňuje bezdrôtové spojenie jednotlivých komponentov s ústredňou

Vysielací výkon 12 mW

Prenos signálov: alarm, porucha, vybitie batérie

Napájanie - 9V batéria



#### FL RM 100

#### Retranslátor rádiového signálu

Premosťuje rádiový signál pri väčších vzdialenostiach medzi rádiovým modulom (vysielačom) a ústredňou (prijímačom)

Obojsmerný prenos: ústredňa>retranslátor<rádiový modul

Napájanie 230 V z elektrickej siete



V systéme môžete kombinovať ďalšie komponenty značky FlammEx:

- 9V tepelný detektor **FL 100 22 TM**
- 230 V plynový detektor **FL 230 GM** v kombinácii s univerzálnym rádiovým modulom **FL UM 100**
- 9V rádiový tlačidlový aktivátor **FL FDM 100**

**SAMO**

Hraničná 13, 058 01 Poprad

tel/fax: 052/772 8742 mobil: 0905 655 111, 0904 620 175

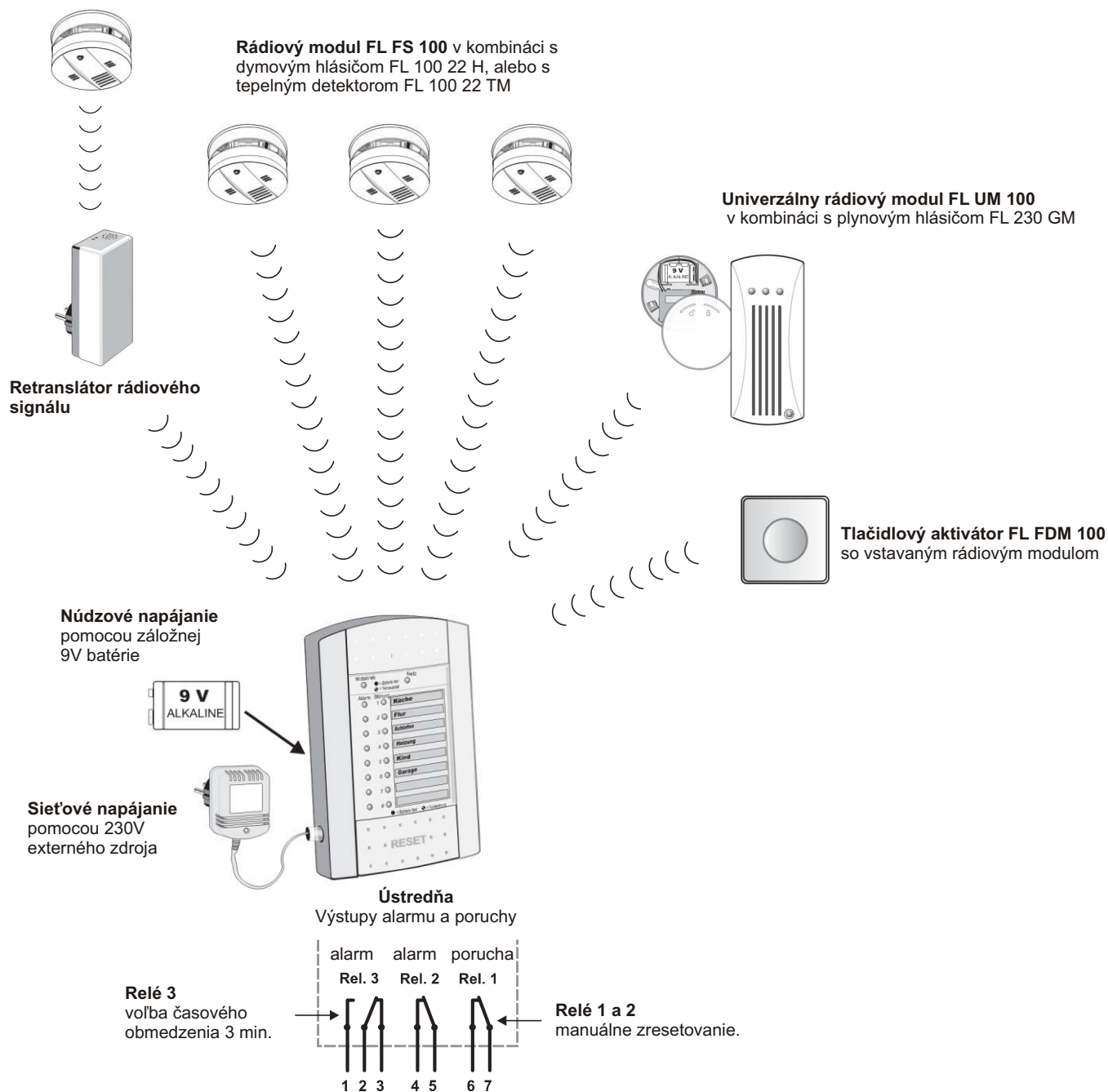
e-mail: samo@sinet.sk web: www.samo-pp.sk

# Možnosti použitia bezdrôtového systému FlammEx

Ústredňa FlammEx môže prijímať rádiové signály na 8 detektorových linkách. Na každú z týchto línií je možné pripojiť 8 vysielacích jednotiek (hlásiče a detektory v kombinácii s rádiovými modulmi), čo znamená, že v systéme možno prevádzkovať celkovo 64 vysielacích jednotiek. Všetky FlammEx dymové a tepelné detektory sú kompatibilné s rádiovým modulom.

Systém umožňuje pripojenie detektora plynu a ďalších externých zariadení (tlačidlový aktivátor, externé sirény, výstražné svetlá a pod.). Na premostenie väčších vzdialeností medzi jednotlivými komponentami a ústredňou možno použiť retranslátor rádiového signálu.

Rádiový modul prenáša do ústredne okrem správy o spustení alarmu aj správy o vybití batérie alebo o poruche v rádiovom spojení.



**SAMO**

Hraničná 13, 058 01 Poprad

tel/fax: 052/772 8742 mobil: 0905 655 111, 0904 620 175

e-mail: samo@sinet.sk web: www.samo-pp.sk