



- Kouřový detektor slouží pro včasné varování před vznikajícím požárem v bytových i komerčních objektech.
- Detektor využívá metodu snímání pomocí optické komůrky, díky které má zvýšenou reakci na detekci kouře.
- Použití:
  - autonomní požární detektor s interní sirénou,
  - v kombinaci se spínacím prvkem pro externí signalizaci (světlo, spotřebič, siréna),
  - prostřednictvím Chytré RF krabičky může být detekce zobrazována ve vašem chytrém telefonu formou notifikace, přijaté alarmy jsou ukládány do historie, která je vizualizována v aplikaci iHC.
- Funkce autotestu upozorní na poruchu detektoru, tím se eliminuje nefunkčnost v případě požáru.
- Anti-sabotážní funkce: při neoprávněném zásahu do detektoru spustí alarm.
- Napájení: baterie 4x 1.5 V AA životnost baterie min. 1 rok, díky možnosti vypnutí signalizační LED lze prodloužit až na 3 roky.
- Signalizace vybité baterie dvojitým probliknutím LED nebo formou aplikace iHC.
- Detektory jsou kompatibilní se spínacími prvky označenými komunikačním protokolem iNELS RF Control<sup>2</sup> RFIO<sup>2</sup> a systémovými prvky eLAN-RF.
- Komunikace s obousměrným protokolem iNELS RF Control<sup>2</sup> (RFIO<sup>2</sup>).

| Technické parametry         | RFSD-100                  | RFSD-101 |
|-----------------------------|---------------------------|----------|
| Napájení:                   | baterie 4 x 1.5 V AA      |          |
| Měření teploty:             | ne                        | ano      |
| Měření vlhkosti:            | ne                        | ano      |
| Měření osvětlení:           | ne                        | ano      |
| Signalizace vybité baterie: | ano                       |          |
| Vysílací frekvence:         | 866 MHz, 868 MHz, 916 MHz |          |
| Detekční plocha:            | max. 40 m <sup>2</sup>    |          |
| Optická indikace:           | červená LED               |          |
| Montážní výška:             | max. 7 m                  |          |
| Skladovací teplota:         | -10.. +50°C               |          |
| Krytí:                      | IP20                      |          |
| Barva:                      | bílá                      |          |
| Rozměr:                     | Ø 120 x 36 mm             |          |