10Y30 - RF

Détecteur de fumée sans fil



Détecteur d'incendie sans fil de nouvelle génération avec détection révolutionnaire à double spectre, chambre optique résistante à la poussière et technologie SIC pour la mise en sourdine temporaire de l'alarme à l'aide d'une télécommande IR, pouvant fonctionner au sein du système d'alarme incendie FireSafe avec prise en charge du hub FireSafe ou de manière totalement autonome.

- Liaison sans fil CONNECTED des appareils FireSAFE
- Connexion de jusqu'à 24 appareils FireSAFE
- Capteur optique à double spectre pour la détection de fumée
- Portée du signal radio jusqu'à 1000 m
- Protection contre les corps étrangers
- Mise en sourdine à distance de l'alarme SIC par télécommande IR
- Fonctionnement sur batterie jusqu'à 10 ans
- Circuit imprimé protégé par un vernis à nanoparticules IZOVAX
- Certification EN 14604:2009 et garantie de 10 ans

Spécifications techniques

Technologie du capteur	Optique (photoélectrique) à double spectre
Microprocesseur	SAFE IA avec algorithme prédictif
Valeur d'alarme préréglée	0,2 dB/m à 0,3 dB/m
Zone de détection	Pour une hauteur sous plafond inférieure à 8 m, la surface protégée par l'appareil est de 20 m² à 40 m²
Protection du circuit imprimé	Couche isolante et protectrice de vernis à nanoparticules IZOVAX
Signalisation de l'alarme	Sonore – 85 dB à 3 m, voyant LED rouge
Mise en sourdine à distance de l'alarme	Technologie SIC pour la mise en sourdine à distance de l'alarme par télécommande IR (non incluse dans l'emballage)
Durée de mise en silence	9 minutes
Indication LED	De fonctionnement, d'alarme et de défaut
Fonctionnement	Le voyant LED vert clignote une fois par minute
Alarme	Le voyant LED rouge clignote une fois par seconde
Défaut	Le voyant LED rouge clignote deux fois par minute
Fréquence radio de fonctionnement	868 MHz
Portée du signal radio en champ libre	Jusqu'à 1000 m
Nombre max. d'appareils connectés	24 unités de type FireSAFE
Alimentation	3 V DC, 1× pile au lithium CR123A (non remplaçable)
Consommation	Mode veille : ≤ 15 µA ; en alarme : ≤ 35 mA
Durée de vie de la batterie	10 ans
Environnement	Intérieur
Température de fonctionnement	−10 °C à +55 °C
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 95 % HR sans condensation
Conditions de stockage	Température : −20 °C à +60 °C ; humidité : 5 % à 95 % HR sans condensation

Spécifications techniques

Mode de montage	Au plafond ou au mur
Matériau du boîtier	PC + ABS
Couleur du boîtier	Blanc
Dimensions du produit	diamètre 81,5 mm ; hauteur 51,6 mm
Poids du produit	110 g (batterie incluse)
Déclaration de conformité	CE
Certification	EN 14604:2005+AC: 2008
Garantie	10 ans (appareil et batterie)

Dimensions de l'emballage du produit	61 × 86 × 98 mm
Poids de l'emballage du produit	160 g
Dimensions du carton	395 × 360 × 260 mm
Poids du carton	7,2 kg
Nombre de pièces par carton	40 pcs
Code EAN	0703123018227



Plus d'infos sur le site
smart-safe.eu/firesafe/fr/produkty/safe-10y30-rf

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic
www.smart-safe.eu
info@safe-home.eu