10YHT - RF

Détecteur de chaleur sans fil



Détecteur sans fil de nouvelle génération de hausse de température destiné à la détection d'un incendie non accompagné de fumée, qui assure un avertissement précoce du danger imminent en cas de forte élévation de la température dans l'espace surveillé.

- Liaison sans fil CONNECTED des appareils FireSAFE
- Connexion de jusqu'à 24 appareils FireSAFE
- Thermistance à algorithme intelligent
- Mise en sourdine à distance de l'alarme SIC par télécommande IR
- Portée du signal radio jusqu'à 1000 m
- Fonctionnement sur batterie jusqu'à 10 ans
- Circuit imprimé protégé par un vernis à nanoparticules IZOVAX
- Certification BS 5446-2: 2003 et garantie de 10 ans

Spécifications techniques

Technologie du capteur	Capteur de température à thermistance de classe A1
Microprocesseur	SAFE IA avec algorithme prédictif
Intervalle de mesure	Cycle répété toutes les 10 s
Alarme dans la plage de température	+54 °C à +65 °C
Protection du circuit imprimé	Couche isolante et protectrice de vernis à nanoparticules IZOVAX
Signalisation de l'alarme	Sonore (85 dB à 3 m) et optique (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 une fois par minute
Fréquence radio de fonctionnement	868 MHz
Portée du signal radio	Jusqu'à 1000 m en champ libre
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 : ≤ 60 mA
Durée de vie de la batterie	10 ans
Mode de montage	Au plafond
Type d'installation	Intérieur
Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 95 % d'humidité relative sans condensation
Conditions de stockage	Température : -20 °C à +60 °C ; humidité : 5 % à 95 % d'humidité relative sans condensation
Matériau du boîtier	PC + ABS

Spécifications techniques

Couleur du boîtier	Blanc
Dimensions du produit	Diamètre 93,8 mm, hauteur 46,9 mm (avec support de montage)
Poids du produit	115 g (batterie incluse)
Dimensions de l'emballage du produit	103 × 52 × 103 mm
Poids de l'emballage du produit	173,7 g
Dimensions du carton	475 × 329 × 278 mm
Poids du carton	7,5 kg
Nombre de pièces par carton	40 pcs
Homologation	BS 5446-2: 2003 – détecteurs de chaleur de classe A1
Marquages	CE
Garantie	10 ans (appareil et batterie)
Code EAN	0703123018234



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

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