FireProtect 2 AC (Heat) Jeweller

Détecteur d'incendie sans fil alimenté par le secteur avec capteur de chaleur

BS 5446-2 2003

Grade D1 BS 5839 part 6

bsi Heat Alarms KITEMARK™ KM 797644



Détection précise des incendies

- Deux thermistances de classe A1R sont situées à l'extérieur du boîtier afin d'éliminer les retards de détection
- Alarme lorsque la température augmente de 10°C en une minute ou dépasse +64°C

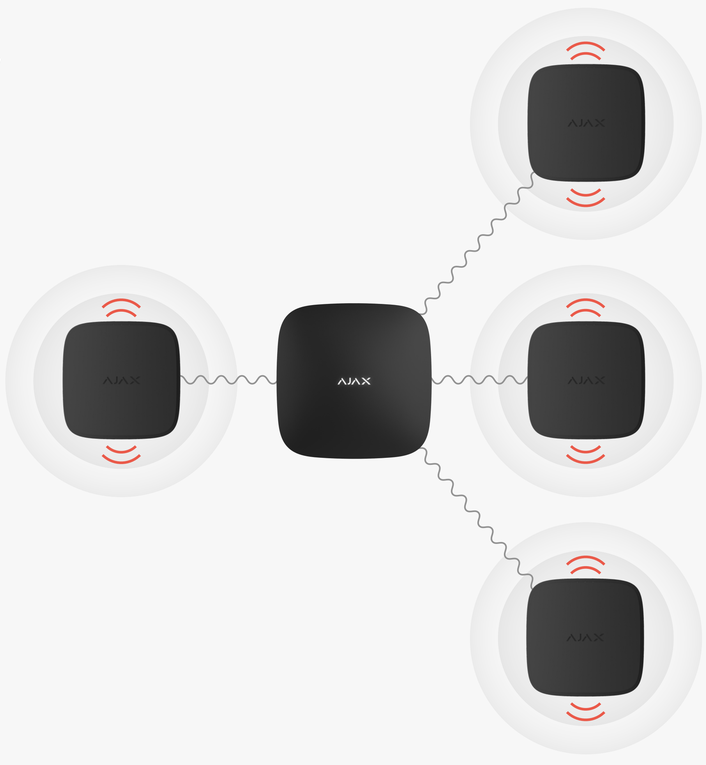
Alimentation

Le détecteur est alimenté par le secteur à 110–240 V~ et comprend une batterie de secours scellée. Même en cas de panne de courant, le détecteur continue de fonctionner, assurant une détection rapide et fiable des incendies pendant toute sa durée de vie de 10 ans.

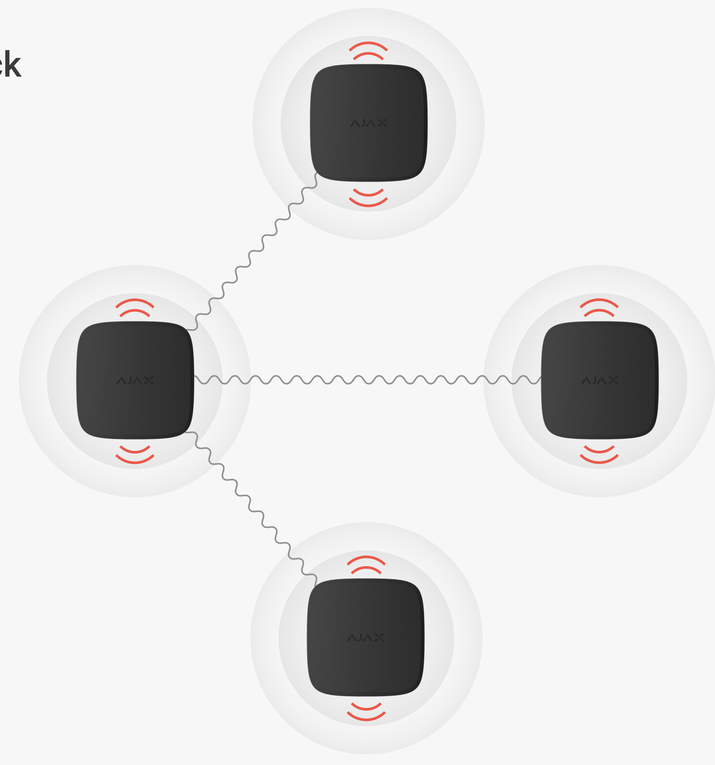
Interconnexion sans fil renforcée

Les détecteurs AC prennent en charge la fonction d'alarme incendie interconnectée. Il existe deux types d'interconnexion : **principale** (par le biais de la centrale Ajax) et **de secours** (d'un détecteur à l'autre). En cas d'alarme, la centrale active l'interconnexion principale **en 20 secondes**. Toutes les informations sont instantanément disponibles dans les applications Ajax : l'emplacement du détecteur, le type d'alarme incendie et l'heure exacte. Pendant ce temps, le détecteur initiateur active l'interconnexion de repli. Même si la connexion avec la centrale est perdue, le déclenchement de l'alarme interconnectée ne prend qu'une minute.

Primary



Fallback



Supervision du système

- Interrogation régulière de chaque dispositif du système pour afficher l'état actuel dans les applications
- Autodiagnostic automatique du détecteur avec rapport sur l'état à la centrale
- Jusqu'à 1 700 m de communication sans fil et deux fois plus avec un prolongateur de portée
- Notifications instantanées concernant la maintenance

Fonctionnalités supplémentaires

- Activation des scénarios d'automatisation
- Levée de doute avec les détecteurs MotionCam ou toute caméra NVR
- Activation des sirènes d'alarme intérieures/extérieures
- Transmission d'alarmes au centre de télésurveillance
- Sirène intégrée de 85 dB
- Indication LED des états du détecteur

Installation et démarrage rapides

- Panneau de montage SmartBracket pour l'installation du dispositif sans nécessité de désassembler le boîtier
- Bornes de raccordement WAGO 221 amovibles pour fixer les fils sans tournevis
- Jumelage avec une centrale via un code QR, avec contrôle à distance et configuration dans l'application
- Un verrou pour sécuriser le dispositif sur le SmartBracket

Conformité

BS 5839 (part 6, grade D1)

BS 5446-2:2003

BSI KITEMARK Heat Alarms KM 797644

Compatibilité avec centrales et prolongateurs de portée

Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :

ajax.systems/fr/tools/devices-compatibility/?models=FP2.ACH.J

Communication avec la centrale

Technologie de communication
Jeweller

Bandes de fréquences
866,0 à 866,5 MHz
868,0 à 868,6 MHz
868,7 à 869,2 MHz
905,0 à 926,5 MHz
915,85 à 926,5 MHz
921,0 à 922,0 MHz
Dépend de la région de vente

Portée de communication
jusqu'à 1 700 m
En champ ouvert

Alimentation

Principale
110–240 V~, 50/60 Hz
Jusqu'à 2 W de consommation électrique

Batterie de secours
1 × CR 2/3 AA
Scellée

Installation

Température de fonctionnement
de 0°C à +50°C

Humidité admissible
jusqu'à 80 %

Boîtier

Couleur
noir, blanc

Dimensions
122 × 122 × 54 mm

Poids
303 g

Kit complet

FireProtect 2 AC (Heat) Jeweller

Panneau de montage SmartBracket

1 × batterie CR 2/3 AA (scellée)

2 × connecteur WAGO 221-3 (préinstallé)

Kit d'installation

Guide de démarrage rapide

Pour obtenir des informations détaillées, scannez le code QR ou suivez le lien :

ajax.systems/support/devices/fireprotect-2-ac-heat/

support@ajax.systems

@AjaxSystemsSupport_Bot

ajax.systems