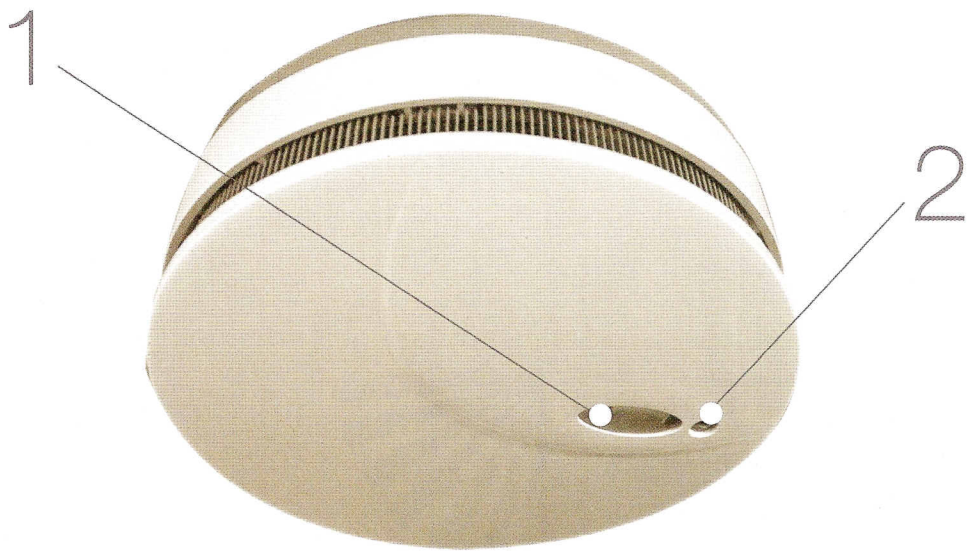
Détection incendie domestique **logisty**

Fiabilité garantie

Les détecteurs incendie domestiques sont soit de type autonome, soit de type radio associés à un système d'alarme intrusion logisty serenity.
Deux types de détecteurs sont complémentaires :
- le détecteur de fumée qui est destiné à des pièces où il n'y a pas d'émanation de fumée en temps normal.
- le détecteur de chaleur qui est adapté à des pièces sujettes à des émanations de fumée ou de buée (cuisine, salle de bain, etc...).



Les avantages pour vous

- Faisceau lumineux de balisage associé à une alarme sonore.
- Fonctionnement autonome sur pile.
- Autonomie de 3 ans.
- Fixation murale ou au plafond.
- Le détecteur peut être monté seul ou raccordé en réseau afin de déclencher toutes les sirènes internes de détecteur en cas de détection de fumée.

Caractéristiques techniques

- Sonnerie de 85 dB.
- Alimentation par pile alcaline 9 V.
- Signal sonore de pile faible ou tête de détection encrassée avec fonction de report automatique en cas d'obscurité ambiante.
- Touche test qui permet également de désactiver le détecteur pour une durée de 15 min en prévention d'activité pouvant générer de la fumée et donc des déclenchements intempestifs.

les + produit

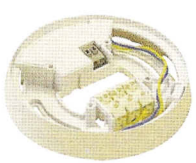
1

Eclairage de secours
Faisceau lumineux de balisage qui diffuse une lumière blanche permanente en cas d'alarme.

2

Signal sonore
Selon l'état du détecteur,
- indique la nécessité de changer les piles ou un encrassement de la tête de détection
- fonction de report automatique en cas d'obscurité ambiante pour éviter tout dérangement nocturne.

3



Commande complémentaire
Commande d'un éclairage, d'un transmetteur téléphonique ou de tout autre appareil électrique en associant un socle relais au détecteur.

4

Autonomie
Fonctionne de façon autonome sur pile.

5

CE
0333

Normes
- conforme à la norme EN 14604-2005 et marquage CE 0333
- garantit la mise en place d'un détecteur de fumée fiable.

Les détecteurs techniques

permettent de surveiller plusieurs risques dans les logements ou locaux tels que :
- une coupure prolongée de l'alimentation électrique d'un appareil ou d'un logement
- une inondation ou un niveau d'eau critique dans une installation
- une température de seuil hors gel dans une pièce
- une température de seuil dans un congélateur afin de prévenir un dysfonctionnement de l'appareil
- une émanation de fumée suite à un départ d'incendie.

En cas de détection d'un incident par un détecteur technique, la sirène de l'installation d'alarme émettra des bips sonores répétés toutes les 90 sec. tant que le défaut persistera.
La transmission d'un message spécifique sera déclenchée pour une alerte à distance.

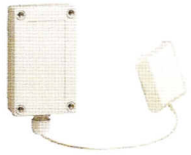
Les détecteurs de fumée et de chaleur

déclencheront toutefois une modulation sonore spécifique incendie sur les sirènes et un halo de secours lumineux sera mis en service sur le détecteur pour générer de la lumière.

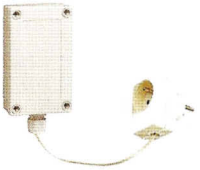
Particularité de détecteur de fumée

CE Conforme à la norme EN 14 604 : 2005

Les détecteurs techniques sont actifs en permanence quel que soit l'état, activé ou désactivé de la centrale d'alarme.

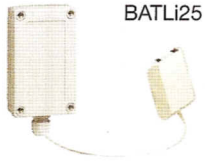


S232-22X - S234-22X



S233-22X

BATLi25



S235-22X

S151-22X

BATLi26

NOUVEAU

S152-22X

Désignation	Réf. c^{iale}
Détecteur de panne congélateur LS, radio - 1 alimentation réf. BATLi25 fournie*	**S232-22X**
Détecteur de coupure de secteur LS, radio - 1 alimentation réf. BATLi25 fournie*	**S233-22X**
Détecteur de gel LS, radio - 1 alimentation réf. BATLi25 fournie*	**S234-22X**
Détecteur d'inondation LS, radio - 1 alimentation réf. BATLi25 fournie*	**S235-22X**
Détecteur de fumée LS, radio - 1 alimentation réf. BATLi26 fournie*	**S151-22X**
Détecteur de chaleur LS, radio - 1 alimentation réf. BATLi26 fournie*	**S152-22X**

* Pour alimentation de rechange voir page V.23

Caractéristiques techniques

	Détecteurs techniques			
	S232-22X	**S233-22X**	**S234-22X**	**S235-22X**
Type de détection	T° d'un congélateur	présence secteur	T° des locaux	dégâts des eaux
Couverture moyenne	-	-	-	-
Plage et seuil de détection du capteur	-12° C	18 mn ou 5 h d'absence secteur	déclench. : +5°C réenclench. : +7°C	mini. : 2 mn
Montage du capteur	posé dans le congélateur	prise gigogne	support magnétique	horizontal/vertical
Alimentation	bloc lithium 3,6 V, 4 Ah (BATLi25) (émetteur)			
Autonomie	4 ans			
Liaisons radio	TwinBand 400/800 MHz			
Touche test	1 BP (émetteur)			
Voyant	1 voyant test (émetteur)			
Sonnerie intégrée	-			
Interconnexion filaire	-			
T° de fonctionnement				
émetteur	-25°C à +70°C			
capteur	-25°C à +70°C	-5°C à +55°C	-25°C à +70°C	
Auto-protection	ouverture du boîtier			
IP mécanique	IP 55/IK 04 (émetteur)			
Dimensions L x l x H				
émetteur	130 x 80 x 35 mm			
capteur	53 x 70 x 12 mm	50 x 70 x 12 mm	53 x 70 x 12 mm	

	Détecteurs techniques	
	S151-22X	**S152-22X**
Type de détection	détecteur fumée	détecteur de chaleur et de vitesse d'élévation de température
Couverture moyenne	50 m^2	30 m^2
Plage et seuil de détection du capteur	-	62 °C ±8 °C
Alimentation	BATLi26	BATLi26
Autonomie	5 ans	5 ans
Liaisons radio	TwinBand 400/800 MHz	TwinBand 400/800 MHz
Touche test	1 BP	1 BP
Voyant	rouge : état détecteur, déclenchements, anomalies blanc : éclairage de secours	rouge : état détecteur, déclenchements, anomalies blanc : éclairage de secours
Sonnerie intégrée	> 85 dB à 3 m en détection > 75 dB à 3 m (test ou anomalie)	> 85 dB à 3 m en détection > 75 dB à 3 m (test ou anomalie)
Interconnexion filaire	40 détecteurs maxi.	40 détecteurs maxi.
T° de fonctionnement	-10°C à +55°C	-10°C à +55°C (+ 75°C sur courte durée)
IP mécanique	IP 32	IP 32
Dimensions L x l x H	Ø 125 x 48 mm	Ø 125 x 48 mm

Le récepteur prise gigogne et les récepteurs étanches IP 55

sont pilotables à distance par :
- les claviers,
- les télécommandes 4 et 8 fonctions,
- la centrale d'alarme,
- la fonction commande téléphonique incluse dans le transmetteur téléphonique.

Ces récepteurs permettent d'actionner un éclairage en mode ON/OFF ou temporisé, et spécifiquement pour le récepteur IP 55, un automatisme de portail ou de porte de garage en mode impulsionnel.
En association avec un clavier tactile, ces récepteurs peuvent aussi effectuer une simulation de présence. En association avec une centrale d'alarme (mode exclusif), ils peuvent activer un éclairage ou un flash lumineux sur une intrusion, mais aussi activer un éclairage pour signaler un report de l'état du système.

Le flash lumineux

à éclats permet en association avec un récepteur S781-22X une localisation visuelle de l'alerte.

Le relais radio

assure la transmission des messages radio "Twinband" entre les différents éléments du système en augmentant leur portée radio.
Il permet d'équiper des sites étendus où la transmission radio peut être difficile.

S761-22F

S781-22X - S791-22X

S851-22X

AF500

S700-22X

BATLi22

Désignation	Réf. c^{iale}
Récepteur prise gigogne LS, 230 V, radio	**S761-22F**
Récepteur LS, 1 contact O/F, 230 V, IP 55, radio	**S781-22X**
Récepteur LS, 1 contact O/F, 12 - 24 V, IP 55, radio	**S791-22X**
Carte mémoire paramétrage LS anglais pour une utilisation d'une centrale LS300 en langue anglaise (carte compatible uniquement avec la centrale LS300 radio)	**S851-22X**
Flash clignotant, 230 V, orange	**AF500**
Relais radio LS - 1 alimentation réf. BATLi22 fournie*	**S700-22X**

* Pour alimentation de rechange voir page V.23