

→ **Alarme Type 4 à piles avec signal lumineux****Modèle non interconnectable** (hors schéma adjacent)**Caractéristiques :**

- Flash blanc 1 Hz
- Son AFNOR S32-001
- Durée du signal : 5 minutes
- Puissance sonore : 90 dB à 2 m
- Dimensions : 120 x 220 x 50 mm
- IP 30 / IK 06
- 2 Piles AA 1,5 alcaline fournies
- Autonomie : 4 ans (essais inclus)
- Garantie 12 mois

Code
987
Vendu à l'unité
ou par 10

+ 1 clé fournie

**2 déclencheurs manuels conventionnels, maximum, peuvent être reliés**Code
980Code
987→ **Alarme Type 4 à piles radio****Modèle interconnectable - jusqu'à 32 périphériques - portée en champs libre : 2000 m**

Fréquence : 863 - 870 Mhz

INSTALLATION & MAINTENANCE SIMPLIFIÉES**Caractéristiques :**

- Flash blanc 1 Hz
- Son Afnor NFS 32-001
- Durée du signal : 5 minutes
- Puissance sonore : 90 dB à 2 m
- Dimensions : 120 x 220 x 50 mm
- IP 30 / IK 06
- 2 Piles lithium AA fournies (3300 mAh)
- Autonomie : 3 ans (essais inclus)
- Garantie 12 mois

Code
987 R
Vendu
à l'unité

+ 1 clé fournie

**Communique avec**D.M. radio
Code 980 RAlarme Type 4 radio
Code 987 R

Diffuseurs sonores et/ou lumineux

Son
989 R-SFlash
989 R-LSon +
Flash
989 R-SL

Pour l'appairage, en agence ou en clientèle, le périphérique doit être à moins de 2 m de la centrale.
Un test de communication peut être réalisé ensuite sur les périphériques positionnés ou l'alarme maître.

1 bouton Test pour le contrôle**&****1 application pour les diagnostics des périphériques**

1 appui bref (Maître et périphérique)
= Test du niveau des piles

1 appui de 5 secondes (Maître)
= contrôle des périphériques radios

Si un voyant
jaune clignote

3

3 appuis rapides (Maître)
= activation du Bluetooth pour se connecter
à l'application « AXEtype4 »

Login : **Installateur** Code : **12345678**

→ Déclencheur manuel radio

Déclencheur manuel déporté de l'alarme type 4 radio 987 R
(gammes Axendis et Echo).

+ 1 clé
fournie

**Caractéristiques :**

- Voyant d'état
- Dimensions : 90 x 85 x P 38 mm
- 2 piles lithium AA fournies (3300 mAh)
- Autonomie : 3 ans (essais inclus)

Code
980 R

Vendu
à l'unité



Signalement visuel
de l'état de l'alarme
sur la membrane



→ Volet de protection

Pour ajouter un scellé et limiter les déclenchements intempestifs.

Code
980 V

Vendu
à l'unité



→ Diffuseurs radio sonores et / ou lumineux

Diffuseurs déclenchés par l'alarme type 4 radio 987 R (gammes Axendis et Echo).



Porte-étiquette intégré
pour identifier le détecteur
ou sa zone

Caractéristiques :

- Code 989 R-L et R-SL : Flash blanc 1 Hz
- Code 989 R-S et R-SL : Son Afnor NFS 32-001
- Dimensions : Ø 110 x P 67 mm, socle inclus
- IP 30 / IK 06
- 2 piles lithium AA fournies (3300 mAh)
- Autonomie : 3 ans (essais inclus)

Diffuseur sonore

Code
989 R-S

Vendu
à l'unité

Diffuseur lumineux

Code
989 R-L

Vendu
à l'unité

Diffuseur sonore et lumineux

Code
989 R-SL

Vendu
à l'unité



Alarme radio PPMS
Code 987 R-PPMS



**Déclencheur manuel
radio PPMS**
Code 980 R-PPMS



**Déclencheur manuel
filaire PPMS**
Code 980 PPMS

Autres périphériques PPMS compatibles disponibles sur demande

→ Alarmes Type 4 secteur

Modèles filaires permettant de garantir la communication en limitant les coûts de maintenance.

Alarmes avec sirène de classe B et diffuseur lumineux permettant de connecter jusqu'à 32 déclencheurs manuels par zone, et 32 diffuseurs.

**Caractéristiques :**

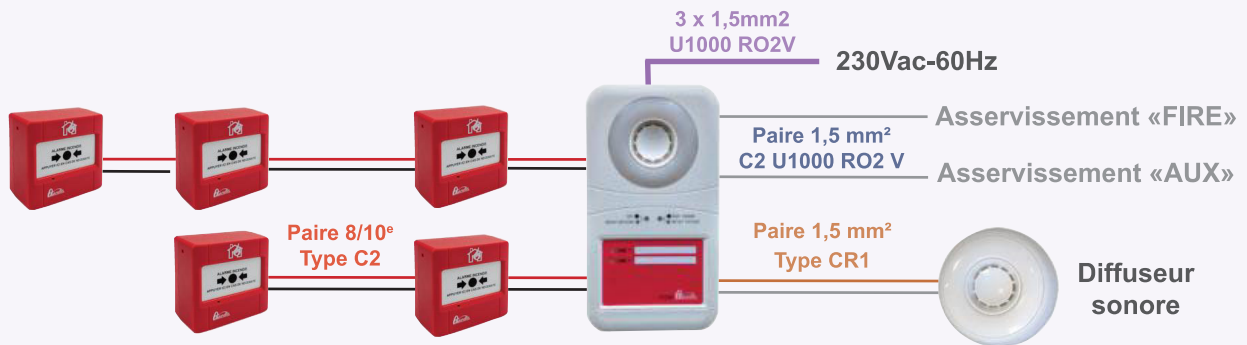
- Flash blanc 1 Hz
- Son AFNOR S32-001
- Durée du signal : 5 minutes
- Puissance sonore : 90 dB à 2 m
- Dimensions : 120 x 220 x 53 mm
- IP 42 / IK 06
- Source principale : 230 Vca 0,5 A
- Source secondaire : Batterie Ni-Mh (autonomie : 24h)

Sorties :

- 1 ligne de diffuseurs sonores (800 mA / 2 à 30 Vdc)
- Relais FIRE et AUX (sonorisation, porte coupe-feu, etc.)

Code	Désignation
986-2	2 zones
986-4	4 zones

Vendu à l'unité

EXEMPLE D'UTILISATION : Alarme type 4 - 2 zones

→ Diffuseurs radio sonores et / ou lumineux

Diffuseurs filaires déclenchés par les alarmes type 4 secteur 986-2 ou 986-4 (gammes Axendis et Echo).

Caractéristiques :

- Code 989-SL: Flash blanc 1 Hz
- Code 989-S et 989-SL : Son Afnor NFS 32-001
- Dimensions : Ø 110 x P 67 mm, socle inclus
- IP 30 / IK 07
- Tension : de 10 Vcc à 30 Vcc
- Tension nominale : 18 Vdc

**Son uniquement**

Code	Vendu à l'unité
989-S	

**Son et lumière**

Code	Vendu à l'unité
989-SL	

→ Déclencheur manuel conventionnel

Déclencheur manuel filaire des alarmes type 4 secteur 986-2 et 986-4.

Caractéristiques :

- Pouvoir de coupure : 100 mA
- Dimensions : 90 x 85 x P 38 mm
- IP 30 / IK 06 (usage intérieur)



+ 1 clé fournie



Code	Vendu à l'unité
980	

→ Volet de protection

Pour ajouter un scellé et limiter les déclenchements intempestifs.



Code	Vendu à l'unité
980 V	

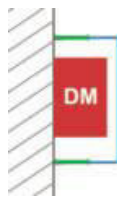
→ Couvertres de protection

Pour limiter l'usage intempestif des déclencheurs manuels.
Livré avec une étiquette verte et une étiquette rouge.

- Dimensions externes : L 120 x H 180 x P 37 mm
- Dimensions internes : L 94 x H 104 x P 25 mm
- Dimensions d'un déclencheur : L 93 x H 93 x P 59 mm

Options :

- Alarme intégrée de 96 dB (pile lithium 3V fournie)
- Entretoise de 50 mm pour les DM en saillie.

DM
encastréDM non encastré
avec entretoise
code 637 BAjout d'un
scellé possible

Code	Désignation
635	Couvercle simple
636	Couvercle avec alarme
637 B	Entretoise de 50 mm
637 M	Marquage personnalisé 5 minimum

Vendu
à l'unité

→ Alarme autonome pour issue de secours

**Clé supplémentaire**

Code
645 CL

Vendu
à l'unité

Pour signaler l'utilisation des issues de secours.

- Flash lumineux intégré
- Sirène intégrée 97 dB à 1 m
- Pile 9V fournie (Alimentation filaire possible)

Code	Désignation
645	Pour porte à 1 vantail
645.2	Pour porte à 2 vantaux
645.3	Kit pour montage déporté (1 vantail) long. 3m

Vendu
à l'unité

→ Câbles incendie C2 et CR1-C1

Câble C2 non-propagateur de flamme.

Pour les éléments déclencheurs : Déclencheurs manuels, détecteurs, etc.

Câble CR1-C1 résistant au feu.

Pour les éléments d'alerte : Sources centralisées, sirènes, flashes, BAES, désenfumage, etc.

Vendu
en bobine

Code	Désignation	Longueur
9201-100	Câble C2 - 1P 8/10e - rouge - TEXALARM SYT	100 m
9202-100	Câble C2 - 2P 8/10e - rouge - TEXALARM SYT	100 m
9211-50	Câble CR1-C1 - 1P - 9/10e - orange - PYRITEL 100 - écran	50 m
9212-50	Câble CR1-C1 - 2 x 1,5 mm ² - orange - PYRISOL 500	50 m
9213-50	Câble CR1-C1 - 3 x 1,5 mm ² - orange - PYRISOL 500	50 m
9215-50	Câble CR1-C1 - 5 x 1,5 mm ² - orange - PYRISOL 500	50 m

→ Déclencheurs manuels : Kit de 15 clés

Boîtier clipsable contenant les clés pour la majorité des déclencheurs manuels qu'un technicien peut rencontrer.

Code
548

Vendu à l'unité



→ Déclencheurs manuels : clés à l'unité

Pour le réarmement et l'ouverture des déclencheurs manuels.



DEF (DMOA), ASD et FARE

Code
548-01u

Vendu à l'unité



ESSER et GENT

Code
548-02u

Vendu à l'unité



NUGELEC, COOPER et EATON

Code
548-03u

Vendu à l'unité



NEUTRONIC et CHUBB

Code
548-04u

Vendu à l'unité



LEGRAND et URA

Code
548-05u

Vendu à l'unité



FINSECUR (Nemo et Iroise)
KAUFEL

Code
548-06u

Vendu à l'unité



APOLLO, CHUBB (MCP),
ESSER, HOCHIKI et KAC

Code
548-07u

Vendu à l'unité



AXENDIS (hors Type 4 > 2024)
ZEMPER (DMS1100)

Code
548-08u

Vendu à l'unité



DEF et AVISS

Code
548-09u

Vendu à l'unité



SIEMENS (hors gamme 231-x)

Code
548-10u

Vendu à l'unité



ARKEON

Code
548-11u

Vendu à l'unité



AXENDIS (Type 4 > 2024)
FINSECUR (Echo / Sextant)

Code
548-12u

Vendu à l'unité



IZYX

Code
548-13u

Vendu à l'unité



CORDIA (Agylus et Orexa)

Code
548-14u

Vendu à l'unité



SEWOSY

Code
548-15u

Vendu à l'unité

Fabricants et distributeurs, créer un standard normé fait sens.

→ **Détecteur autonome déclencheur (DAD) secouru**

Permet de collecter les informations reçues par les têtes de détection et/ou les déclencheurs manuels afin de déclencher automatiquement les organes de sécurité liés à l'évacuation des fumées.

Connexion possible de 2 boîtiers de commande, 2 détecteurs et 3 modules.

Alimentation : 230 Vca - Sortie : 24 Vcc rupture 4,5 W.

Dimensions : H 258 x L 166 x P 84 mm

Poids : 2,2 Kg avec batterie (fournie)

Autonomie : 4 heures

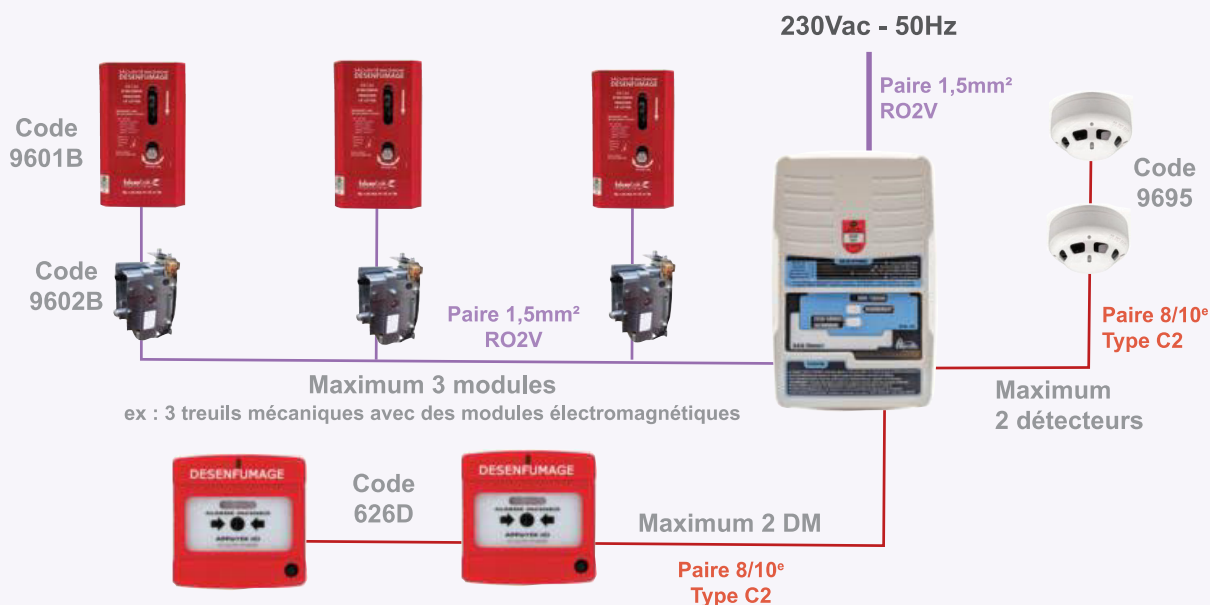
Protection : IP 42 / IK 07

Code

9508

Vendu
à l'unité

EXEMPLE D'UTILISATION

→ **Commande désenfumage**

Déclencheur manuel filaire des D.A.D.

Montage en saillie ou encastré.

Caractéristiques :

- Type A conventionnel
- Certifié selon EN 54-11 et NF S 61-961
- Dimensions : 94 x 94 x P 54 mm
- IP 44 / IK 07
- Clé code 548-08 fournie

Code
626DVendu
à l'unité→ **Détecteur de fumée asservi**

Tête de détection Hochiki pour systèmes asservis.

- Dimensions : Ø 105 x P 47 mm
- Résistance : IP 42 / IK 07

Code
9695Vendu
à l'unité

Câble incendie C2 et CR1-C1

Rendez-vous
page 13