

Guide produits 2012

Alarmes incendie



Axendis

Fabricant d'alarmes incendie
axendis.com

PRÉSENTATION

PRESENTATION



Implanté en région lyonnaise depuis 2001, Axendis est un fabricant français de périphériques de sécurité incendie.

Axendis propose une gamme de produits qui se compose :

- > de déclencheurs manuels simple et double action,
- > de diffuseurs sonores son NF 32-001 ou à message enregistré,
- > de tableau de report,
- > d'équipements d'alarmes techniques de type 2B, 3 et 4,
- > d'alarmes techniques,
- > de détecteurs autonomes déclencheurs.

Au fil des années, Axendis a su développer un véritable savoir-faire dans la fabrication de déclencheurs manuels et propose des produits complets et simples d'utilisation à des prix compétitifs.

Axendis commercialise ses produits en marque blanche pour des fabricants de matériel incendie ne disposant pas de déclencheurs manuels ou de diffuseurs sonores.

Nous pouvons nous adapter à toute demande en proposant :

- > la couleur et le marquage en fonction de l'application désirée,
- > la personnalisation à votre effigie,
- > la langue de votre choix.



Created in 2001, Axendis is a french manufacturer of fire safety products. Our range of products is composed of:

- > *single and dual action manual call point,*
- > *sounders,*
- > *repeater.*

Throughout the years, Axendis has been able to develop an expertise in manual call point manufacturing and offers a complete and easy-to-use range of product at competitive prices.

Axendis uses white-label products for fire systems manufacturers who don't have manual call points or sounders.

We can adapt to all requests by putting forward:

- > *the colour and marking according to the application you want,*
- > *corporate branded personalization,*
- > *the language of your choice.*

SOMMAIRE

CONTENTS

Déclencheurs manuels simple action	4
<i>Simple action manual call points</i>	4
Déclencheurs manuels double action	5
<i>Dual action manual call points</i>	5
Options	6
<i>Options</i>	6
Boîtiers de commande manuelle pour SDAD	7
<i>Manual command box</i>	7
Tableau de report	7
Diffuseurs sonores	8
<i>Sounders</i>	8
Diffuseurs lumineux	9
<i>Emergency lights</i>	9
Détecteurs autonomes déclencheurs	10
Alarmes techniques	11
Équipement d'alarme de type 2B	12
Équipement d'alarme de type 2B/2A	13
Équipement d'alarme de type 3	14
Équipement d'alarme de type 4	15
<i>Fire alarm equipment</i>	16
Références produits	17
<i>Products references</i>	17
Contacteur Axendis	19
<i>Contact Axendis</i>	19

DÉCLENCHEURS MANUELS SIMPLE ACTION



SIMPLE ACTION MANUAL CALL POINTS

+ PRODUITS / PRODUCTS

Installation facile / *easy to install*

Réarmement en façade avant / *resetting on the front face*

Montage par simple emboîtement / *plug-in assembly*

- 10017 : DM conventionnel d'alarme rouge (+ indicateur d'action en option) / *red conventional MCP (+ action indicator optional)*
- 10035 : DM vert demande d'ouverture des issues de secours simple contact / *green simple contact emergency exits opening MCP*
- 10036 : DM vert demande d'ouverture des issues de secours double contact / *green dual contact emergency exits opening MCP*
- 10040 : DM blanc d'arrêt d'urgence simple contact / *white simple contact emergency hold MCP*
- 10041 : DM blanc d'arrêt d'urgence pour système de gestion technique double contact / *white dual contact emergency hold MCP for technical management*



Rouge / Red
Réf : 10017

- > Type A
- > Utilisé dans les SSI afin de déclencher une alarme feu
- > Montage en saillie ou encastré
- > Raccordement : borne serrage par cage
- > Section du câble : 8/10^{ème}, 1,5 mm²
- > Section du câble max. : 2,5 mm² (multibrin)
- > Matière : plastique ABS
- > Use to set a fire alarm
- > Flush or surface mounting
- > Connection: cage terminal block
- > Cable: 1.5 mm², max : 2.5 mm²
- > Material: plastic

Numéro CE CPD

> 0333-CPD-075403

Norme de référence

- > EN 54-11 : 2001 + A1 : 2005



Vert / Green
Réf : 10035 - 10036

- > Demande d'ouverture des issues de secours
- > Simple ou double contact
- > Montage en saillie ou encastré
- > Raccordement : borne serrage par cage
- > Section du câble : 8/10^{ème}, 1,5 mm²
- > Section du câble max. : 2,5 mm² (multibrin)
- > Matière : plastique ABS
- > Emergency exits opening
- > Simple or dual contact
- > Flush or surface mounting
- > Connection: cage terminal block
- > Cable: 1.5 mm², max : 2.5 mm²
- > Material: plastic



Blanc / White
Réf : 10040 - 10041

- > Arrêt d'urgence pour système de gestion technique
- > Simple ou double contact
- > Montage en saillie ou encastré
- > Raccordement : borne serrage par cage
- > Section du câble : 8/10^{ème}, 1,5 mm²
- > Section du câble max. : 2,5 mm² (multibrin)
- > Matière : plastique ABS
- > Emergency hold for technical management
- > Simple or dual contact
- > Flush or surface mounting
- > Connection: cage terminal block
- > Cable: 1.5 mm², max : 2.5 mm²
- > Material: plastic



DÉCLENCHEURS MANUELS DOUBLE ACTION



DUAL ACTION MANUAL CALL POINTS

+ PRODUITS / PRODUCTS

Évite les fausses alarmes/ prevent the false alarms

Réarmement en façade avant/ resetting on the front face

Appui sur l'élément sensible pour accéder au dispositif de manoeuvre/ push the sensing element to access the manoeuver device

- 10060 : déclencheur manuel rouge double action / red dual action manual call point
- 10070 : déclencheur manuel conventionnel de commande manuelle jaune double contact / 10071: yellow dual contact manual release
- 10080 : déclencheur manuel conventionnel arrêt d'urgence bleu double contact / 10081: blue dual contact emergency hold



Rouge / Red
Réf : 10060

- > Type B (manoeuvre en deux temps)
- > Montage en saillie ou encastré
- > Tension de fonctionnement : 30 Vcc / 0,5 A (125 Vca / 1A)
- > Température de fonctionnement : - 10°C à + 50°C
- > IP 44 / IK 07
- > Matière : PC
- > Dimensions : 94 x 94 x 58 mm
- > Poids : 232 gr
- > Two-stage manoeuvre
- > Flush or surface mounting
- > Operating voltage : 30 Vcc / 0.5 A (125 Vca / 1A)
- > Operating temperature: - 10°C to + 50°C
- > IP44 / IK 07
- > Dimensions: 94 x 94 x 58 mm
- > Weight: 232 g



Jaune / Yellow
Réf : 10070 / 10071

- > Type B (manoeuvre en deux temps)
- > Commande manuelle pour système d'extinction à gaz
- > Montage en saillie ou encastré
- > Tension de fonctionnement : 30 Vcc / 0,5 A (125 Vca / 1A)
- > Température de fonctionnement : - 10°C à + 50°C
- > IP 44 / IK 07
- > Matière : PC
- > Dimensions : 94 x 94 x 58 mm
- > Poids : 232 gr
- > Two-stage manoeuvre
- > Manual control for gas extinction system
- > Flush or surface mounting
- > Maintenance voltage: 30 Vcc / 0.5 A (125 Vca / 1A)
- > Maintenance temperature: - 10°C to + 50°C
- > IP44 / IK 07
- > Dimensions: 94 x 94 x 58 mm
- > Weight: 232 g

Numéro CE CPD
> 1116-CPD-053
Norme de référence
> EN 12094-3



1116



Bleu / Blue
Réf : 10080 / 10081

- > Type B (manoeuvre en deux temps)
- > Arrêt d'urgence pour système d'extinction à gaz
- > Montage en saillie ou encastré
- > Tension de fonctionnement : 30 Vcc / 0,5 A (125 Vca / 1A)
- > Température de fonctionnement : - 10°C à + 50°C
- > IP 44 / IK 07
- > Matière : PC
- > Dimensions : 94 x 94 x 58 mm
- > Poids : 232 gr
- > Two-stage manoeuvre
- > Emergency stop for gas extinction system
- > Flush or surface mounting
- > Operating voltage: 30 Vcc / 0.5 A (125 Vca / 1A)
- > Operating temperature: - 10°C to + 50°C
- > IP44 / IK 07
- > Dimensions: 94 x 94 x 58 mm
- > Weight: 232 g

Numéro CE CPD
> 1116-CPD-054
Norme de référence
> EN 12094-3



1116

OPTIONS

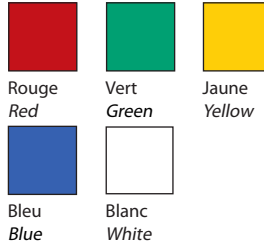
OPTIONS

Volet de protection / *protection flap*

Couleurs / *colours*

Langues / *languages*

- 10050 : volet de protection / *protection flap*



Volet de protection / Protection flap

Réf : 10050

Le volet de protection s'adapte à tous les déclencheurs manuels de notre gamme.

Il est préconisé en cas de manoeuvre accidentelle.

- > Éjectable à l'arrachement
- > Sans risque de destruction pour le produit
- > Sans risque de blessure pour l'utilisateur
- > Matière : polycarbonate
- > Couleur : transparent

A protection flap can be provided for each manual call point.

- > *The protection flap can be ejected when pulling off*
- > *Without any risk of destruction*
- > *Without any risk of injury for the user*
- > *Material: polycarbonate*
- > *Colour: transparent*

Couleurs disponibles - autres options / Available colours - other options

Tous les produits de la gamme Axendis peuvent être déclinés au niveau du marquage et de la couleur en fonction de l'application désirée.

Autres options :

- > Identificateur visuel d'action (DEL)
 - > Simple ou double contact
 - > Marquage personnalisé
- All Axendis products can be produced in the colour and marking you want according to the desired implementation.*
- Other options:*
- > *Visual action identifier (LED)*
 - > *Simple or dual contact*
 - > *Personalized marking*

Langues / Languages



- > Axendis s'adapte à votre demande en vous proposant la langue de votre choix.
- > *We can adapt to every demand by offering the language of your choice.*

BOÎTIERS DE COMMANDE MANUELLE (BCM) POUR SYSTÈME DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR (SDAD)

MANUAL COMMAND BOX

+ PRODUITS / PRODUCTS

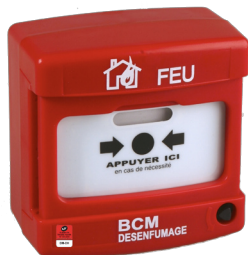
Réarmement en façade avant / *resetting on the front face*
Installation facile / *easy to install*

- 11650 : BCM désenfumage / *manual command box (smoke extraction)*
- 11660 : BCM compartimentage / *manual command box (compartmentation)*



TABLEAU DE REPORT

- + PRODUIT
Renvoi à distance des informations d'un tableau de signalisation
- 10510 : tableau de report



Désenfumage /
Smoke extraction
Réf : 11650

Compartimentage /
Compartmentation
Réf : 11660

Réf : 10510

- > Contact d'alarme (limite maximale) : 0 à 30 Vdc / 0,5 A (125 Vca / 1A)
 - > Température de fonctionnement : - 10°C à + 50°C
 - > IP 44/IK 07
 - > Couleur et matière : ABS rouge
 - > Poids net/avec emballage : 107 g/135 g
 - > Dimensions : 90 x 90 x 35 mm
 - > Emballage individuel
 - > Alarm contact (maximum limit): 0 to 30 Vdc / 0.5 A (125 Vac / 1A)
 - > Maintenance temperature: - 10°C to + 50°C
 - > IP 44 / IK 07
 - > Colour and material: red plastic
 - > Net weight/weight with packaging: 107 g/135 g
 - > Dimensions: 90 x 90 x 35 mm
 - > Single packaging
- Numéro de certificat composant**
- > BCM 009 A0
- Norme de référence**
- > NF S 61-961 09/2007

- > Contact d'alarme (limite maximale) : 0 à 30 Vdc / 0,5 A (125 Vca / 1A)
 - > Température de fonctionnement : - 10°C à + 50°C
 - > IP 44/IK 07
 - > Couleur et matière : ABS rouge
 - > Poids net/avec emballage : 107 g/135 g
 - > Dimensions : 90 x 90 x 35 mm
 - > Emballage individuel
 - > Alarm contact (maximum limit): 0 to 30 Vdc / 0.5 A (125 Vac / 1A)
 - > Maintenance temperature: - 10°C to + 50°C
 - > IP 44 / IK 07
 - > Colour and material: red plastic
 - > Net weight / weight with packaging: 107 g / 135 g
 - > Dimensions: 90 x 90 x 35 mm
 - > Single packaging
- Numéro de certificat composant**
- > BCM 008 A0
- Norme de référence**
- > NF S 61-961 09/2007

- Le tableau de report permet le renvoi à distance des informations d'un tableau de signalisation. Ce tableau de report sera généralement placé dans un local décentralisé (exemple : loge de gardien, accueil, poste de sécurité, ...).
- > Tension d'alimentation : 12 à 30 Vcc
 - > Consommation maxi : 40 mA sous 12 Vcc, 50 mA sous 30 Vcc
 - > Matière plastique : ABS blanc
 - > IP 41
 - > Température de stockage : - 20°C à + 65°C
 - > Température de fonctionnement : - 10°C à + 50°C



DIFFUSEURS SONORES

SOUNDERS

+ PRODUITS / PRODUCTS

Socles communs / common bases

Installation en angle de mur rentrant / right-angle wall mounting

■ 10110LST : DSAF son NF S 32-001 / sounder

■ 10130 : DSAF à message enregistré / voice sounder



Diffuseur sonore son NF S 32-001 /
Sounder
Réf : 10110LST

- > Alimentation/consommation :
 - 10 à 60 Vdc
 - 15 Vdc/13 mA
 - 60 Vdc/30 mA
- > Puissance sonore : 90 dB (classe B)
- > Son NF S 32-001
- > Coffret ABS
- > IP 44/IK 07
- > Son linéaire par inversion de polarité
- > Raccordement entrée/sortie séparé sur bornes 5,5 mm² max.
- > Dimensions : 130 x 140 x 95 mm
- > Supply/ consumption :
 - 10 to 60 Vdc
 - 15 Vdc/13 mA
 - 60 Vdc/30 mA
- > Sound power: 90 dB
- > ABS box
- > IP 44 / IK 07
- > Linear sound by polarity reversal
- > Input / output connection: max 5.5 mm² terminals
- > Dimensions: 130 x 140 x 95 mm

Numéro de certificat composant

> DS 041 A0

Norme de référence

> EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006

Numéro CE CPD

> 0333-CPD-075400



Diffuseur sonore à message enregistré /
Voice sounder
Réf : 10130

- > Message en français et/ou en anglais
- > Alimentation / Consommation :
 - 10 à 60 Vdc
 - 10 Vdc/80 mA
 - 60 Vdc / 375 mA
- > Puissance sonore : 90 dB (classe B)
- > Coffret ABS
- > IP 44/IK 07
- > Son linéaire par inversion de polarité
- > Raccordement entrée/sortie séparé sur bornes 5,5 mm² max.
- > Dimensions : 130 x 130 x 60 mm
- > Message enregistré Vocal+ : "évacuation générale"
- > Message in french and/or in english
- > Supply/ consumption :
 - 10 to 60 Vdc
 - 10 Vdc/80 mA
 - 60 Vdc/375 mA
- > Sound power: 90 dB
- > ABS box
- > IP 44 / IK 07
- > Linear sound by polarity reversal
- > Input / output connection: max 5.5 mm² terminals
- > Dimensions: 130 x 130 x 60 mm
- > Registered message: "general evacuation"

Numéro de certificat composant

> DS 040 A0

Norme de référence

> EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006

Numéro CE CPD

> 0333-CPD-075401



DIFFUSEURS LUMINEUX

EMERGENCY LIGHTS

- 10145 : diffuseur sonore avec flash blanc / sounder with white flash
- 10146 : diffuseur sonore avec flash rouge / sounder with red flash
- 10150 : diffuseur lumineux blanc / white emergency light
- 10151 : diffuseur lumineux rouge / red emergency light
- 10152 : diffuseur lumineux bleu / blue emergency light
- 10153 : diffuseur lumineux jaune / yellow emergency light
- 10154 : diffuseur lumineux vert / green emergency light

Bientôt disponibles
Available soon



Diffuseur sonore avec flash /
Sounder with flash
Réf : 10145 (blanc / white) -
10146 (rouge / red)



Diffuseur lumineux /
Emergency light
Réf : 10150 (blanc / white) -
10151 (rouge / red) - 10152
(bleu / blue) - 10153 (jaune /
yellow) - 10154 (vert / green)

- > Son suivant NF S 32-001
- > Classe B
- > 2 en 1 (son + flash)
- > Flash blanc ou rouge
-
- > Plage d'alimentation : 10 à 60 Vcc
- > 3 choix de fréquence de flash : 0,5 Hz, 1 Hz et 2 Hz.
- > NFS 32001 sound
- > B class
- > 2 in 1 (sound + flash)
- > White or red flash
-
- > Power range: 10 to 60 Vcc
- > Choice between 3 frequencies: 0.5 Hz, 1 Hz and 2 Hz

- > 5 couleurs disponibles : blanc, rouge, bleu, jaune et vert
- > 5 available colours: white, red, blue, yellow and green.



DÉTECTEURS AUTONOMES DÉCLENCHEURS

DAD classe I et II

+ PRODUITS

Voyants lumineux de façade signalant l'état du DAD

Essai de la batterie sans ouverture du DAD

■ 11600 : DAD classe I version sécurisée

■ 11610 : DAD classe II version non sécurisée



DAD classe I
version sécurisée
Réf : 11600



DAD classe II
version non sécurisée
Réf : 11610

Le détecteur autonome déclencheur (DAD) est utilisé pour la commande de dispositif actionné de sécurité (DAS) à rupture de tension. L'utilisation d'un DAD est préconisée pour la commande de portes coupe-feu et de désenfumage d'une cage d'escalier.

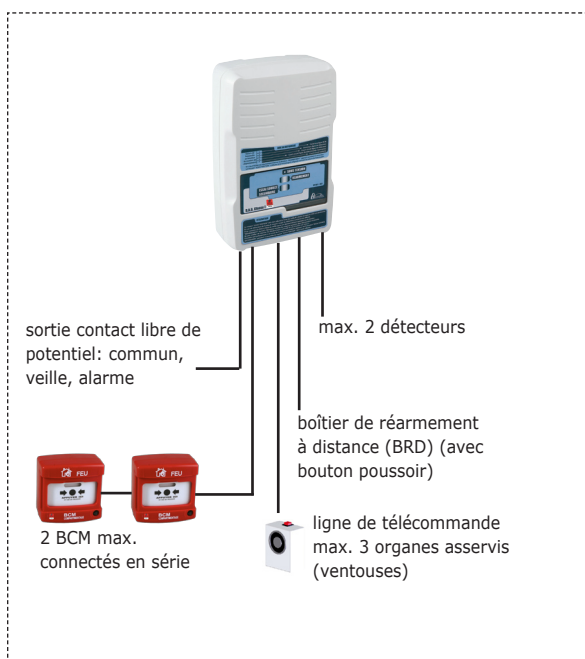
- > Insensible aux micro-coups secteur
- > Instrument d'aide à la pose intégré (niveau à bulle)
- > Alimentation : 230 Vca (+ 10% / - 15%), 50 Hz, 150 mA
- > 1 boucle de 2 détecteurs automatiques
- > 1 boucle de 2 boîtiers de commande manuelle
- > IP 42 / IK 07
- > 3 organes de commandes asservis (puissance maximum 4,5 W/classe I et 4,5 W/classe II)
- > Télécommande : 24 V (+/- 10%)
- > 1 contact d'alarme NO/NF libre de potentiel (30 V / 1A)

Numéros de certificats composants

- > DAD classe I : DAD 030 A0
- > DAD classe II : DAD 030 B0

Norme de référence

- > NF S 61-961 09/2007



ALARMES TECHNIQUES

4 et 8 voies

+ PRODUITS

Alimentation secourue par batterie

Relais de synthèse pour le report de tous les défauts à l'extérieur (supervision, centre de télésurveillance, etc)

Installation possible en angle de mur rentrant à 90°

Instrument d'aide à la pose intégré (niveau à bulle)

■ 11340 : alarme technique 4 voies

■ 11380 : alarme technique 8 voies



Alarme technique

4 voies

Réf : 11340



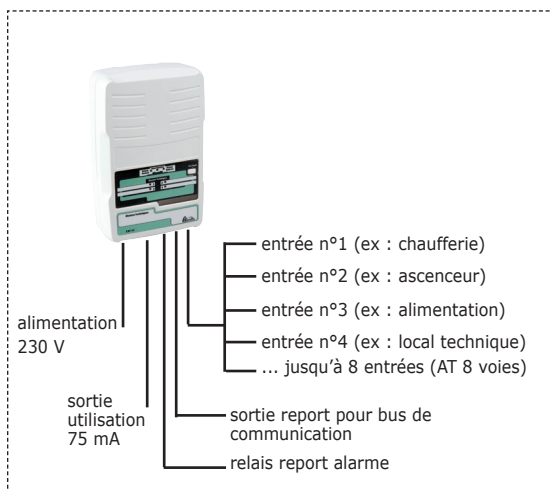
Alarme technique

8 voies

Réf : 11380

Les tableaux d'alarmes techniques sont utilisés dans tout type de bâtiment (chaufferie, ascenseur, locaux techniques, etc.) pour signaler les défauts techniques d'une installation. Ils permettent la signalisation d'une alarme en provenance d'un contact libre de potentiel normalement ouvert ou fermé. Un voyant lumineux spécifique indique le dérangement éventuel de l'alimentation secteur ou batterie. La face avant du produit permet d'inscrire les libellés des zones techniques ou alarmes reportées.

- > Alimentation : 230 V alternatif
- > IP 42 / IK 07
- > Température de fonctionnement : - 10°C à + 55°C
- > Coffret PC Vø
- > Raccordement des entrées : 1 paire 8/10^{ème}
- > Raccordement report d'infos : 3G 1,5 mm²
- > Longueur maximale du raccordement : 1000 m
- > Accumulateur : Ni/Mh ou batterie plomb
- > Sortie report : 1 paire 8/10^{ème} (1000 m)



ÉQUIPEMENT D'ALARME DE TYPE 2B

BAAS Principal 4 zones - BAAS Principal 8 zones

+ PRODUITS

Auto-synchronisation entre le BAAS Pr et le BAAS Sa lors de l'installation
Faible consommation en veille

■ 11560 : BAAS Pr 8 zones

■ 11550 : BAAS Pr 4 zones



BAAS Pr 8 zones
Réf : 11560



BAAS Pr 4 zones
Réf : 11550

Conçu pour répondre aux besoins d'un SSI de catégorie C, l'équipement d'alarme de type 2B se compose d'un BAAS Pr (Principal), avec 4 ou 8 boucles de déclenchement, associé au BAAS Sa (satellite) à message enregistré ou son AFNOR NF S 32-001 avec ou sans flash.

- > 1 contact "alarme restreinte" : 30 V max, 1 A max
- > 1 contact "alarme générale" : 30 V max, 1 A max
- > 2 contacts "alarme auxiliaire" : 30 V max, 1 A max
- > Dimensions (L x h x P) : 350 x 240 x 75 mm
- > Voyant de défaut batterie
- > Instrument d'aide à la pose intégré (niveau à bulle)
- > Alimentation : 230 Vca 50 Hz

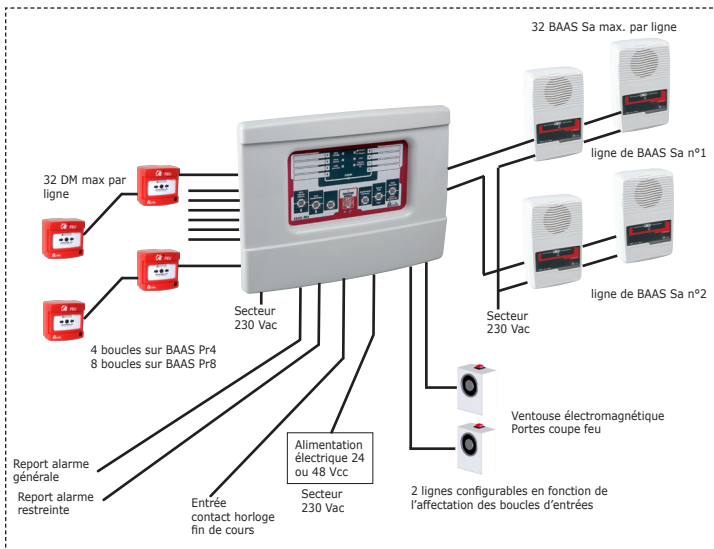
- > Autonomie en veille : 12 heures
- > Coffret PC VØ
- > IP 42 IK 07
- > Jusqu'à 32 BAAS par boucle

Numéros de licences

- > BAAS Pr 8 zones : Pr 12011/621630
- > BAAS Pr 4 zones : Pr 2010/621630

Norme de référence

- > NF C 48-150:1989



ÉQUIPEMENT D'ALARME DE TYPE 2B/2A

Bloc autonome d'alarme sonore (BAAS) satellite/satellite à message enregistré (ME) avec ou sans flash

+ PRODUITS

Synchronisation du signal sonore d'alarme générale entre le BAAS Sa de la même boucle de commande d'alarme, sans fil supplémentaire

- 11510 : BAAS Sa
- 11520 : BAAS Sa flash
- 11530 : BAAS Sa ME
- 11540 : BAAS Sa ME flash



BAAS Sa/ Sa ME
avec ou sans flash
Réf : 11510 - 11520 - 11530
- 11540

Le bloc autonome d'alarme sonore satellite (BAAS Sa) est utilisé pour diffuser le signal d'alarme générale défini par les règles en vigueur. L'ouverture de la boucle de commande depuis le bloc autonome d'alarme principal (BAAS Pr) ou le centralisateur de mise en sécurité incendie (CMSI) provoque le déclenchement du processus d'alarme d'une durée de 5 minutes.

- > Mode test permettant de générer un signal sonore de test sur l'ouverture de la boucle de commande
- > Matière : polycarbonate (VØ)
- > IP 42 IK 07
- > Protection contre les chocs électriques : classe II
- > Dimensions (L x P x I) : 258 x 80 x 166 mm

- > Niveau sonore : classe B (supérieur à 90 dB à 2 m)
- > Alimentation : 230 Vac + 10% - 15% 50 Hz
- > Autonomie 72 h

Option

- > Flash lumineux pour les locaux bruyants ou occupés par des personnes malentendantes

Numéros de licences

- > BAAS Sa : Sa 12014/621630
- > BAAS Sa flash : Sa 12012/621630
- > BAAS Sa ME : Sa 12018/621630
- > BAAS Sa ME flash : Sa 12016/621630

Norme de référence

- > NF C 48-150 : 1989

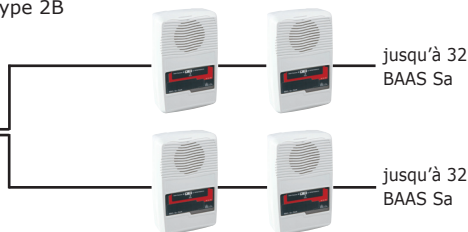


2 configurations possibles

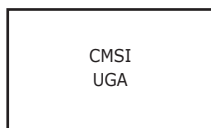
1 - équipement d'alarme de type 2B



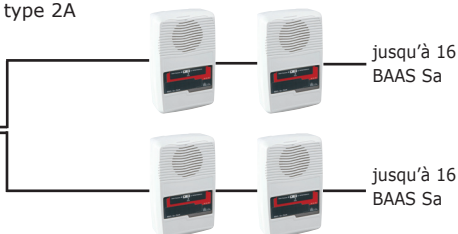
BAAS Pr



2 - équipement d'alarme de type 2A



CMSI
UGA



ÉQUIPEMENT D'ALARME DE TYPE 3

BAAS marche-arrêt (MA)/ marche-arrêt à message enregistré avec ou sans flash

+ PRODUITS

Faible consommation en veille
2 relais de commande
Contact sec libre de potentiel

- 11400 : BAAS MA
- 11410 : BAAS MA flash
- 11450 : BAAS MA ME
- 11460 : BAAS MA ME flash



**BAAS MA/MA ME
avec ou sans flash**
Réf : 11400 - 11410 - 11450
- 11460

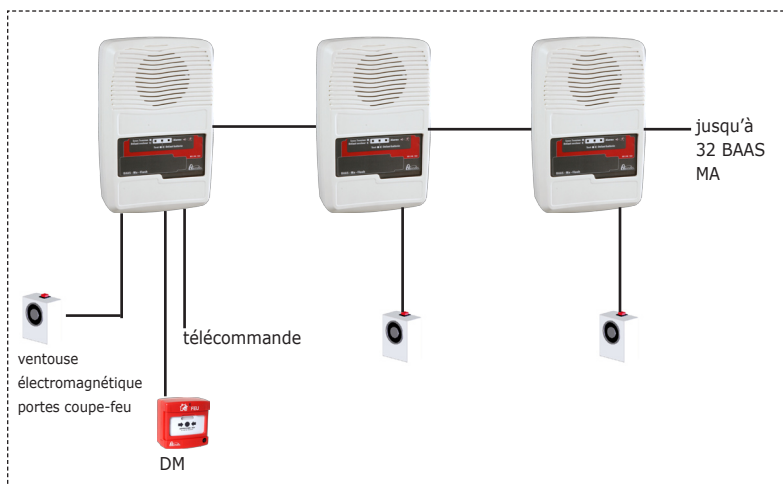
- > Installation possible en angle de mur rentrant à 90°
- > Instrument d'aide à la pose intégré (niveau à bulle)
- > Source principale d'alimentation : 230 Vca 50 Hz
- > Source secondaire d'alimentation :
 - BAAS MA : 1 batterie Ni-Mh
 - BAAS MA ME : 2 batteries Ni-Mh
- > Autonomie en veille : 12 h
- > Puissance sonore : 90 dB (classe B)
- > Son suivant la norme NF S 32-001
- > Coffret PC VØ
- > IP 42 IK 07
- > Flash à LED forte puissance disponible
- > Dimensions (L x P x I) : 258 x 80 x 166 mm

Numéros de licences

- > BAAS MA : Ma 12015/621630
- > BAAS MA flash : Ma 12013/621630
- > BAAS MA ME : Ma 12019/621630
- > BAAS MA ME flash : Ma 12017/621630

Norme de référence

- > NF C 48-150 : 1989



ÉQUIPEMENT D'ALARME DE TYPE 4

Type 4 secteur

+ PRODUITS

Faible consommation du produit
Voyant de défaut batterie/secteur
Flash à LED forte puissance

- 11210 : type 4 - 1 zone
- 11220 : type 4 - 2 zones
- 11230 : type 4 - 3 zones



1 zone
Réf : 11210

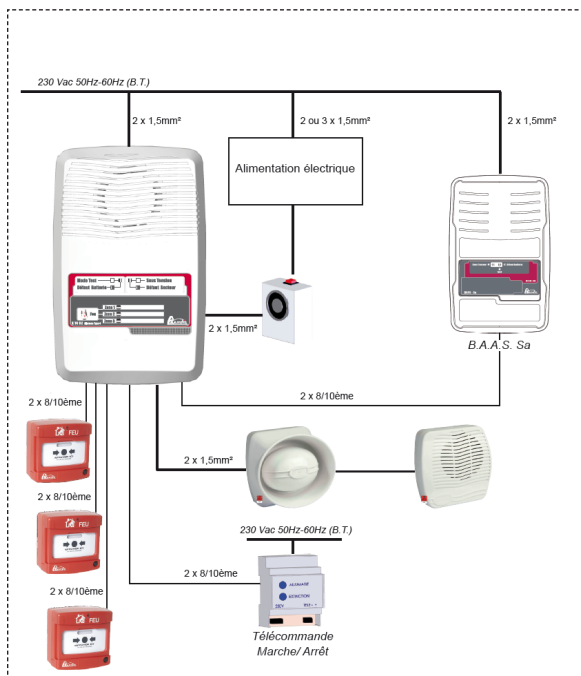


2 zones
Réf : 11220



3 zones
Réf : 11230

- > Installation possible en angle de mur rentrant à 90°
- > Instrument d'aide à la pose intégré (niveau à bulle)
- > Source principale d'alimentation : 230 Vca, 0,5 A
- > Source secondaire d'alimentation : batterie 12 V, 1,2 Ah
- > Autonomie en veille : 12 h
- > Puissance sonore : 90 dB (classe B)
- > 32 déclencheurs manuels sur 1 à 3 lignes
- > 1 ligne de diffuseurs sonores (400 mA / 6,5 W)
- > Coffret PVC VØ
- > IP 42 IK 07
- > Sortie de report : 1 contact d'alarme / 1 contact auxiliaire (NO/NF)
- > Dimensions (L x P x l) : 258 x 80 x 166 mm



ÉQUIPEMENT D'ALARME DE TYPE 4

FIRE ALARM EQUIPMENT

Type 4 à pile/radio - Stand alone alarms

+ PRODUITS / PRODUCTS

Bouton d'essai de la pile en façade / battery test button on the front face
Instrument d'aide à la pose intégré (niveau à bulle) / integrated spirit level
Flash à LED forte puissance / strong power LED flash

- 11200 : type 4 à pile / stand alone alarm
- 11201 : type 4 radio / stand alone alarm with radio interconnection
- 11205 : type 4 radio + DM radio / stand alone alarm with radio interconnection + MCP
- 11206 : DM radio / MCP



Type 4 à pile /
Stand alone alarm
Réf : 11200

- > Autonomie : 5 ans
- > Source principale d'alimentation : autonome à pile 9 V
- > Puissance sonore : 90 dB (classe B)
- > Son suivant : NF S 32-001
- > Coffret ABS
- > IP 42 IK 07
- > Boîtier intégrant un diffuseur sonore, un déclencheur manuel et un flash LED
- > Dimensions (H x L x P) : 242 x 126 x 77 mm
- > Autonomy: 5 years
- > Main power supply: 9 V battery
- > Sound power: 90 dB
- > Unit containing a sound diffuser, a manual call point and a LED flash
- > IP 42 IK 07
- > Dimensions (H x L x D): 242 x 126 x 77 mm



Type 4 radio /
Stand alone alarm with radio interconnection
Réf : 11201 - 11205 - 11206

- > Pack intégrant une type 4 radio et un déclencheur manuel radio
- > Boîtier intégrant un diffuseur sonore, un déclencheur manuel et un flash LED
- > Source principale d'alimentation : autonome à pile 9 V
- > Puissance sonore : 90 dB (classe B)
- > Son suivant : NF S 32-001
- > Coffret ABS
- > IP 42 IK 07
- > Possibilité de raccorder plusieurs type 4 entre elles pour un déclenchement simultané et de relier jusqu'à 9 points de déclenchement déportés par radio
- > Portée (en fonction des épaisseurs des murs et matériaux utilisés) :
 - champ libre : 100 m
 - champ fermé : 30 m
- > Pack containing a stand alone alarm and a manual call point
- > Stand alone alarm containing a sound diffuser, a manual call point and a LED flash
- > Main power supply: 9 V battery

- > Sound power: 90 dB
- > IP 42 IK 07
- > Several stand alone alarms can be connected together to set simultaneously the fire alarm
- > Up to 9 combined elements
- > Range (depending on the thickness of the walls and materials):

- free field condition: 100 m
- close field condition: 30 m



RÉFÉRENCES PRODUITS

PRODUCTS REFERENCES



Produits / products	Références	Pages
Déclencheur manuel conventionnel d'alarme rouge (+ indicateur d'action en option) <i>Red conventional manual call point (+ action indicator optional)</i>	10017	4
Déclencheur manuel vert demande d'ouverture des issues de secours simple contact <i>Green simple contact emergency exits opening manual call point</i>	10035	4
Déclencheur manuel vert demande d'ouverture des issues de secours double contact <i>Green dual contact emergency exits opening manual call point</i>	10036	4
Déclencheur manuel blanc d'arrêt d'urgence simple contact <i>White simple contact emergency hold MCP</i>	10040	4
Déclencheur manuel blanc d'arrêt d'urgence pour système de gestion technique double contact <i>White dual contact emergency hold MCP for technical management</i>	10041	4
Volet de protection <i>Protection flap</i>	10050	6
Clip de maintien (sachet de 5 clips)	10051	-
Clef outil mixte (sachet de 10 clefs)	10052	-
Déclencheur manuel rouge double action <i>Red dual action manual call point</i>	10060	5
Déclencheur manuel vert double action <i>Green dual action manual call point</i>	10065	-
Déclencheur manuel conventionnel de commande manuelle jaune double contact <i>Yellow dual contact manual release</i>	10070 10071	5
Déclencheur manuel conventionnel d'arrêt d'urgence bleu double contact <i>Blue dual contact emergency hold</i>	10080 10081	5
Diffuseur sonore conventionnel son AFNOR NF S 32-001 <i>Conventional alarm sounder</i>	10110LST	8
Diffuseur sonore à message enregistré <i>Voice sounder</i>	10130	8
Diffuseur sonore avec flash blanc <i>Sounder with white flash</i>	10145	9
Diffuseur sonore avec flash rouge <i>Sounder with red flash</i>	10146	9
Diffuseur lumineux blanc <i>White emergency light</i>	10150	9
Diffuseur lumineux rouge <i>Red emergency light</i>	10151	9
Diffuseur lumineux bleu <i>Blue emergency light</i>	10152	9
Diffuseur lumineux jaune <i>Yellow emergency light</i>	10153	9

RÉFÉRENCES PRODUITS (SUITE)

PRODUCTS REFERENCES

Diffuseur lumineux vert <i>Green emergency light</i>	10154	9
Tableau de report	10510	7
Type 4 à pile <i>Stand alone alarm</i>	11200	16
Type 4 radio <i>Stand alone alarm with radio interconnection</i>	11201	16
Type 4 radio + DM radio <i>Stand alone alarm (radio connection) + manual call point</i>	11205	16
Déclencheur manuel radio <i>Manual call point (radio connection)</i>	11206	16
Type 4 – 1 zone	11210	15
Type 4 – 2 zones	11220	15
Type 4 – 3 zones	11230	15
Alarme technique 4 voies	11340	11
Alarme technique 8 voies	11380	11
BAAS MA	11400	14
BAAS MA flash	11410	14
BAAS MA ME	11450	14
BAAS MA ME flash	11460	14
BAAS Sa	11510	13
BAAS Sa flash	11520	13
BAAS Sa ME	11530	13
BAAS Sa ME flash	11540	13
BAAS Pr 4 zones	11550	12
BAAS Pr 8 zones	11560	12
DAD classe I version secourue	11600	10
DAD classe II version non secourue	11610	10
BCM désenfumage <i>Manual command box (smoke extraction)</i>	11650	7
BCM compartimentage <i>Manual command box (compartmentation)</i>	11660	7

CONTACTER AXENDIS

CONTACT AXENDIS



AXENDIS

Actipôle de la Fonderie

Bâtiment Chrome

470 route du Tilleul

69270 CAILLOUX-SUR-FONTAINES

☎ +33 (0)4 78 88 23 37

☎ +33 (0)4 78 88 14 86

@ info@axendis.com

🌐 www.axendis.com



AXENDIS
Actipôle de la Fonderie
Bâtiment Chrome
470 route du Tilleul
69270 CAILLOUX-SUR-FONTAINES
www.axendis.com

Distribué par :

