

Détecteurs adressables

Détecteur combiné Optique / Thermique



CAP 312A



Certifié selon les normes
NF EN54-7 optique et
NF EN54-5 thermique
N° de certificat 0333 CPD 075 077
N° de certification N°COMBI 003A0.

AUTRES DÉTECTEURS CAP ADRESSABLES

| Référence | Technologie de détection | Tension de fonctionnement | N° de certification | Certificat CE |
|-----------|--------------------------|---------------------------|---------------------|------------------|
| CAP 100A | optique adressable | 24 V | L 054 B0 | 0333 CPD 075 125 |
| CAP 112A | optique adressable | 12 V | L 054 A0 | 0333 CPD 075 129 |
| CAP 212A | thermique adressable | 12 V | E 2087 A0 | 0333 CPD 075 130 |

Ce détecteur s'intègre dans la gamme Baltic.

Le nouveau détecteur CAP 312 A, qui bénéficie d'un design rénové, est révolutionnaire en ce sens qu'il constitue un unique produit, mais réalise trois fonctions. C'est donc un détecteur combiné :

- > soit optique,
- > soit thermique,
- > soit combinant les deux détections.

L'exploitant ou l'installateur peut, à l'aide d'un outil spécial, inhiber l'un ou l'autre des modes de détection.

- > Gestion du détecteur CAP 312 A par microprocesseur avec un algorithme exclusif limitant les fausses alarmes.
- > Chaîne de traitement du signal distincte pour les deux détections intégrées.
- > Contrôle de chambre conforme à la norme française.
- > Possibilité de désactiver à distance l'une ou l'autre détection grâce à un outil spécial.

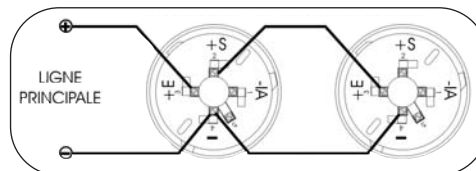
FUVA 112



Indicateur d'action



Détecteur de flamme
Adapté pour les risques de feux ouverts. Câblage identique aux autres détecteurs sur socle universel Finsécur. Existe en 12 V et 24 V.



Raccordement détecteur

CARACTÉRISTIQUES CAP 312 A

- > Diamètre : 110 mm (avec base)
- > Hauteur : 60 mm (avec base)
- > Enveloppe : plastique anti-chocs ABS blanc
- > Poids avec socle : 130 g (avec base)

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- > Conception : composants montés en surface (CMS)
- > Alimentation : 12 Vcc nominal pour la gamme Baltic
- > Consommation en veille : < 100 µA
- > Consommation en alarme : < 5 mA

- > Sortie indicateur d'action : nominal 10 mA
- > Conditions d'utilisation : - 10°C à + 60°C, 95 % RH

SOCLE RÉFÉRENCE S100

- > Dimensions : diamètre 110 mm Hauteur 18 mm
- > Matière : plastique anti-chocs ABS blanc
- > Poids : 40 g
- > Fixation : par 2 vis Ø 4 mm, entraxe = 75 mm
- > Raccordements : acier inoxydable
- > Montage détecteur : 1/4 tour, position du voyant repéré "IND"