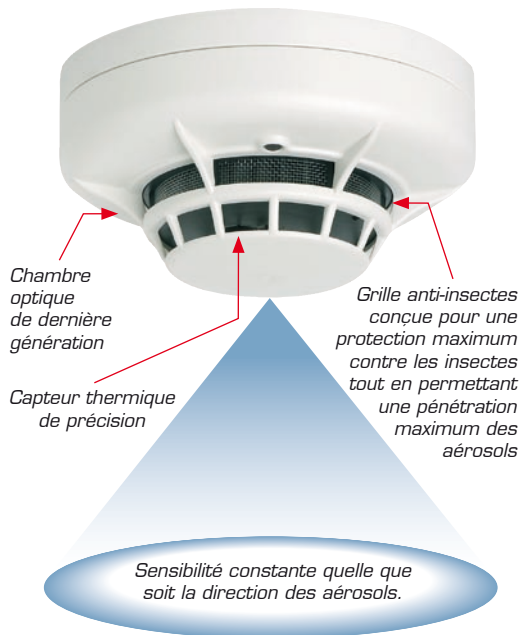


| Article | Description |
|---|---|
| <p>640 000 007</p>  <p>PH312911.JPG</p> | <p>Certification</p> <ul style="list-style-type: none"> Certifié sous le numéro COMBI 002B selon les normes européennes de référence EN 54/7 et EN 54/5 <p>Caractéristiques techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> Couleur : blanc cassé RAL 9016 Matière : ABS Hauteur (détecteur + socle C.Scan) : 52 mm Hauteur détecteur : 41 mm Diamètre : 102 mm Poids : 80 g Indice de protection : IP 40 avec socle C.Scan (montage au plafond) Section maximum dans les bornes du socle : 1,5 mm² Plage de tension d'alimentation : 16 V à 30 V Courant de veille (sous 24 V) : 95 µA Courant de dérangement (sous 24 V) : 10 +/- 2 mA Courant d'alarme (sous 24 V) : 28 +/- 4 mA Sensibilité pour la détection de fumées multicapteurs : 4,3 %/m Classe de sensibilité détection thermovélocimétrique : A1R selon la dernière édition de la EN 54/5 Gamme de température : <ul style="list-style-type: none"> Fonctionnement : -25 °C, +70 °C Stockage : -30 °C, +70 °C Humidité relative maximum : 95 % sans condensation <p>Signalisations</p> <ul style="list-style-type: none"> Alarme : rouge fixe Dérangement : jaune fixe <p>Performances</p> <p>Le détecteur C.Scan M exploite en parallèle plusieurs algorithmes de détection d'incendie analysant :</p> <ul style="list-style-type: none"> seulement le signal du capteur optique, ou le signal du capteur optique combiné au signal du capteur thermique, ou seulement le signal du capteur thermique en mode thermovélocimétrique <p>Ces algorithmes extraient la signature du feu de façon à garantir des performances homogènes quel que soit le type de feux (vif ou couvant).</p> <p>Le détecteur C.Scan M met en œuvre :</p> <ul style="list-style-type: none"> une technologie avancée de capteur optique qui permet d'une part d'augmenter les performances et d'autre part de limiter les conséquences de l'empoussièrement et de l'encrassement, un capteur thermique de précision (CTN), un traitement numérique du signal par circuit ASIC <p>pour garantir sensibilité et stabilité.</p> <p>Test fonctionnel</p> <ul style="list-style-type: none"> Outil Chubb test Aérosol pour bol test éventuellement avec le bol test détecteur de fumées. |

| Matériel associé | Code article | Fiche technique |
|--|--------------|-----------------|
| Socle C.Scan | 640 000 011 | CS/04/60-01 |
| Indicateur d'action visuel standard IA 2000 | 444 000 026 | CS/04/26-01 |
| Indicateur d'action visuel et sonore IA 2000-B | 444 000 027 | CS/04/27-01 |
| Indicateur d'action visuel encastré IA 011 | 444 000 015 | CS/04/30-01 |
| Indicateur d'action visuel étanche IA 013 | 444 000 025 | CS/04/25-01 |
| Matériel compatible | Code article | Fiche technique |
| Collerette d'encastrement CES3 | 440 190 003 | CS/04/16-01 |
| Boîtier de montage en saillie BMS3+ | 440 190 008 | CS/04/16-01 |
| Grille de protection mécanique | 440 100 095 | CS/04/16-01 |
| Protection anti-vandalisme | 440 100 096 | CS/04/16-01 |
| Support détecteur faux plancher | 2716 006 | CS/04/16-01 |
| Détecteur de gaine DG13 | 440 100 093 | CS/04/12-01 |
| Embase anti-ruissellement SS Socle | 440 100 201 | CS/04/16-01 |
| Obturbateur de socle | 2711 290 | CS/04/16-01 |