

# FICHE CATALOGUE

## I.SCAN+ M ICC

Détecteur combiné :

multicapteurs / thermovélocimétrique

Article	Description
640000068 <b>I.Scan+ M ICC</b> (blanc cassé - RAL 9001)	<p><b>Certification</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Certifié sous le N° COMBI 008 selon les normes européennes EN 54/7, EN 54/5 et EN 54/17.</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matière : ABS.</li> <li>Hauteur (détecteur + socle I.Scan+) : 67 mm.</li> <li>Hauteur détecteur : 48 mm.</li> <li>Diamètre : 102 mm.</li> <li>Poids : 99 g.</li> <li>Indice de protection :               <ul style="list-style-type: none"> <li>- IP 20 avec socles I.Scan+,</li> <li>- IP 23 avec embase anti ruissellement, (montage au plafond).</li> </ul> </li> <li>Section maximum dans les bornes du socle : 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>Plage de tension d'alimentation : 15 V à 28 V.</li> <li>Courant de veille (sous 24 V) : 270 µA.</li> <li>Courant d'alarme (sous 24 V) : 4 mA avec LED allumée.</li> <li>Courant de dérangement (sous 24 V) : 270 µA.</li> <li>Quatre niveaux de sensibilité pour la détection de fumées multi-capteurs (2 fixes et 2 autoadaptatifs).</li> <li>Double isolateur de court-circuit intégré.</li> <li>Indicateur d'action intégré visible à 180°, peut être contrôlé séparément de la sortie indicateur d'action.</li> <li>Classe de sensibilité détection thermovélocimétrique : A1R selon la dernière édition de la En 54/5.</li> <li>Gamme de température :               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonctionnement : -25 °C, +70 °C (le détecteur étant en alarme après le franchissement de son seuil thermique),</li> <li>- Stockage : -30 °C, +80 °C.</li> </ul> </li> <li>Humidité relative maximum : 93 % sans condensation.</li> <li>Adressage par roue codeuse.</li> </ul>
640000068 BK <b>I.Scan+ M ICC noir</b> (RAL 9011)	<p><b>Performances</b></p> <p>Le détecteur I.Scan+ M ICC met en œuvre :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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'enrassement,</li> <li>Un capteur thermique de précision (CTN),</li> <li>Un traitement numérique du signal par circuit ASIC, pour garantir sensibilité et stabilité.</li> </ul> <p><b>Test fonctionnel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aérosol pour bol test éventuellement avec le bol test détecteur de fumées.</li> <li>Testifire.</li> </ul>
640000068 WH <b>I.Scan+ M ICC blanc</b> (RAL 9003)	

Matériel associé (disponible en blanc cassé, noir et blanc)	Code article	Fiche technique
Socle I.Scan+ blanc cassé	640000079	CS/04/75-02
Socle I.Scan+ noir	640000079 BK	CS/04/75-02
Socle I.Scan+ blanc	640000079 WH	CS/04/75-02

  

Matériel associé	Code article	Fiche technique
Indicateur d'action visuel standard IA 2000	444000026	CS/04/26-01
Indicateur d'action visuel et sonore IA 2000-B	444000027	CS/04/27-01
Indicateur d'action visuel encastré IA 011	444000015	CS/04/30-01
Indicateur d'action visuel étanche IA 013	444000025	CS/04/25-01

  

Matériel compatible	Code article	Fiche technique
Collerette d'encastrement CES3+	440190009	CS/04/16-01
Boîtier de montage en saillie BMS3 +	440190008	CS/04/16-01
Grille de protection détecteur	440100095	CS/04/16-01
Grille protection anti-vandalisme	440100096	CS/04/16-01
Embase anti-ruissellement SS socle +	440100250	CS/04/16-01
Détecteur de gaine DG13 adressé V2	440100294	CS/04/12-04
Support détecteur faux plancher	2716006	CS/04/16-01
Obturateur de socle	2711290	CS/04/16-01