


Article	Description																							
<div>640 000 005</div> <div>C.Scan+ TV</div> <div><p>Capteur thermique de précision</p><p>Sensibilité constante quelle que soit la direction des aérosols.</p></div>	<div><div>■ Certification</div><ul style="list-style-type: none">• Certifié sous le N° E2077B selon la norme européenne de référence EN 54/5.</div> <div><div>■ Caractéristiques techniques</div><ul style="list-style-type: none">• Couleur : blanc cassé RAL 9010.• Matière : ABS.• Hauteur (détecteur + socle C.Scan+) : 54 mm.• Hauteur détecteur : 46 mm.• Diamètre : 102 mm.• Poids : 98 g.• Indice de protection :<ul style="list-style-type: none">- IP 40 avec socle C.Scan+,- IP 42 avec embase anti ruissellement, (montage au plafond).• Section maximum dans les bornes du socle : 1,5 mm².• Plage de tension d'alimentation : 8 V à 30 V.• Courant de veille (sous 24 V) : 95 µA.• Courant d'alarme : 28 +/- 4 mA.• Classe de sensibilité : A1R selon la dernière édition de la EN 54/5.• Gamme de température :<ul style="list-style-type: none">- Fonctionnement : -25 °C, +70 °C (le détecteur étant en alarme après le franchissement de son seuil thermique).- Stockage : -30 °C, +70 °C.• Humidité relative maximum : 95 % sans condensation.</div> <div><div>■ Signalisations</div><ul style="list-style-type: none">• Alarme : rouge fixe.• Fonctionnel : vert clignotant (si configuré).</div> <div><div>■ Performances</div><p>Le détecteur C.Scan+ TV met en œuvre :</p><ul style="list-style-type: none">• Un capteur thermique de précision (CTN) et• Un traitement numérique du signal par circuit ASIC pour garantir sensibilité et stabilité.</div> <div><div>■ Test fonctionnel</div><ul style="list-style-type: none">• Outil Chubb test.• Chubb prog éventuellement avec Chubb SAT.• Bol test pour détecteur thermique.</div> <div><div>■ Extrait de la EN 54/5 (édition 2001)</div><table><tr><th rowspan="2">Vitesse d'élévation de température (°C / mn)</th><th colspan="2">Temps de réponse mesuré depuis une température initiale de 25 °C</th></tr><tr><th>Limite basse</th><th>Limite haute</th></tr><tr><td>1</td><td>29mn 0s (54 °C)</td><td>40mn 20s (65 °C)</td></tr><tr><td>3</td><td>7mn 13s</td><td>13mn 40s</td></tr><tr><td>5</td><td>4mn 9s</td><td>8mn 20s</td></tr><tr><td>10</td><td>1mn 0s</td><td>4mn 20s</td></tr><tr><td>20</td><td>30s</td><td>2mn 20s</td></tr><tr><td>30</td><td>20s</td><td>1mn 40s</td></tr></table></div>	Vitesse d'élévation de température (°C / mn)	Temps de réponse mesuré depuis une température initiale de 25 °C		Limite basse	Limite haute	1	29mn 0s (54 °C)	40mn 20s (65 °C)	3	7mn 13s	13mn 40s	5	4mn 9s	8mn 20s	10	1mn 0s	4mn 20s	20	30s	2mn 20s	30	20s	1mn 40s
Vitesse d'élévation de température (°C / mn)	Temps de réponse mesuré depuis une température initiale de 25 °C																							
	Limite basse	Limite haute																						
1	29mn 0s (54 °C)	40mn 20s (65 °C)																						
3	7mn 13s	13mn 40s																						
5	4mn 9s	8mn 20s																						
10	1mn 0s	4mn 20s																						
20	30s	2mn 20s																						
30	20s	1mn 40s																						

Matériel associé	Code article	Fiche technique
Socle C.Scan+	640 000 006	CS/04/55-01
Socle haut S3/C.Scan+	440 100 035	CAT-130
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+	440 190 009	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	2716006	CS/04/16-01
Embase anti-ruissellement	440 100 250	CS/04/16-01
Obturateur de socle (x10)	2711290	CS/04/16-01
Porte étiquette 40x20 (x25)	640 100 026	CS/04/16-01