

FICHE CATALOGUE

C.SCAN+ TV

Détecteur thermovélocimétrique

Article	Description																							
<p>640 000 005 C.Scan+ TV</p>	<p>Certification</p> <ul style="list-style-type: none"> Certifié sous le N° E2077B selon la norme européenne de référence EN 54/5. <p>Caractéristiques techniques</p> <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. <p>Signalisations</p> <ul style="list-style-type: none"> Alarme : rouge fixe. Fonctionnel : vert clignotant (si configuré). <p>Performances</p> <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. <p>Test fonctionnel</p> <ul style="list-style-type: none"> Outil Chubb test. Chubb prog éventuellement avec Chubb SAT. Bol test pour détecteur thermique. <p>Extrait de la EN 54/5 (édition 2001)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Vitesse d'élévation de température (°C / mn)</th> <th>Temps de réponse mesuré depuis une température initiale de 25 °C</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Limite basse</th> <th>Limite haute</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	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

Chubb

page 1/1

Les caractéristiques techniques à la date d'édition de cette fiche catalogue sont indiquées sous réserve de modifications pouvant être apportées en fonction de l'évolution du produit.

Fiche CS/04-54-01G - Édition du 11/02/20

Chubb France : Parc Saint Christophe • 10 avenue de l'Entreprise • 95862 Cergy-Pontoise Cedex
Société en commandite simple au capital social de 32 302 720 € • RCS Pontoise 702 000 522