

Article	Description
<p>640 000 032</p> <p><b>DÉTEC. 6500F ADRESSÉ</b></p> 	<p>■ <b>Fonctions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Les détecteurs linéaires de fumée 6500F et 6500FS sont conçus pour la protection de grand espaces. Ils sont constitués d'un ensemble émetteur / récepteur et d'un réflecteur et intègrent un isolateur de court-circuit.</li> <li>Le fonctionnement est basé sur le principe d'un opacimètre : l'atténuation, plus ou moins importante, du signal entre émetteur / récepteur et le réflecteur permet de signaler et de transmettre à la centrale un état de feu ou de dérangement.</li> <li>Les états d'alarme et de dérangements sont mémorisés au niveau du détecteur.</li> <li>Le modèle 6500FS intègre un filtre de test calibré, commandé par un servo-moteur, de façon à permettre le test à distance du détecteur via le RTS151KEY.</li> </ul> <p>■ <b>Certification</b></p> <p>Certifiés sous les n° LF008C et LF008D selon les normes de référence EN54-12, H7-2 (APSA) et le § 2.1 NFS61-950.</p> <p>■ <b>Présentation</b></p> <p>Il est composé de deux parties :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>un boîtier qui contient toute l'électronique (émetteur / récepteur),</li> <li>un réflecteur (L x H) : 200 x 200 mm.</li> </ul> <p>■ <b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Générales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Portée : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 à 70 mètres,</li> <li>- 70 à 100 mètres en utilisant l'option BEAM LRK REFLECTEURS 6500.</li> </ul> </li> <li>Sensibilité : <ul style="list-style-type: none"> <li>- seuil 1 : 25 %,</li> <li>- seuil 2 : 30 %,</li> <li>- seuil 3 : 40 %,</li> <li>- seuil 4 : 50 %,</li> <li>- seuil 5 : de 30 % à 50 % (mode auto adaptatif),</li> <li>- seuil 6 : de 40 % à 50 % (mode auto adaptatif).</li> </ul> </li> <li>Décalage angulaire maximal : <ul style="list-style-type: none"> <li>- ensemble émetteur / récepteur : <math>\pm 0,5^\circ</math>,</li> <li>- réflecteur : <math>\pm 10^\circ</math></li> </ul> </li> </ul> <p><b>Environnement</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Température : -30 °C à 55 °C.</li> <li>Humidité : de 10 % à 93 % humidité relative (sans condensation).</li> </ul> <p><b>Mécaniques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dimension (avec face avant) (L x H x P) : 193 x 253 x 84 mm.</li> <li>Poids : &lt; 2 kg.</li> <li>Indice de protection : IP 54.</li> </ul> <p><b>Électriques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation directe depuis le bus I.Scan.</li> <li>Tension d'alimentation : 15 VDC à 32 VDC.</li> <li>Consommation sous 24 VDC : <ul style="list-style-type: none"> <li>- en veille : 2 mA,</li> <li>- en alarme : 8,5 mA,</li> <li>- en dérangement : 4,5 mA,</li> <li>- en test : 500 mA (uniquement 6500 FS).</li> </ul> </li> <li>Nombre maximal de détecteurs : <ul style="list-style-type: none"> <li>- sur une ligne adressée (type UAI I.Scan) : 7,</li> <li>- chaque détecteur 6500 F/FS prends la place de 10 détecteurs ponctuels.</li> </ul> </li> </ul> <p>■ <b>Précaution d'installation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Extrait de la règle R7 de février 2014 [§ 2.6.2.4]</li> </ul> <p><i>L'implantation des détecteurs doit également tenir compte des mouvements des constructions à structures métalliques sensibles aux variations de température.</i></p> <p><i>Les dispositifs de signalisation prévus sur l'appareil doivent être visibles du sol. Si ce n'est pas le cas du voyant d'alarme intégré sur le détecteur, un report d'alarme par indicateur d'action dont l'activation sera visible du sol doit être installé.</i></p>
<p>640 000 033</p> <p><b>DÉTEC. 6500FS ADRESSÉ / TEST</b></p>	

Article	Description
<p>640 000 052 DET 6500F ADRESSÉ 70/100M</p> <p>640 000 053 DET 6500F ADRES 10/70M RTS KEY</p> <p>640 000 055 DET 6500F ADRES 70/100M RTS KEY</p> <p>640 000 051 DET 6500FS AD/TEST 10/70M</p> <p>640 000 054 DET 6500FS AD/TEST 10/70M RTS</p> <p>640 000 056 DET 6500FS AD/TEST 70/100M RTS</p>	<p>■ <b>Signalisation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 LED rouge : état d'alarme feu.</li> <li>• 1 LED jaune : état de dérangement.</li> <li>• 1 LED vert : état de veille.</li> <li>• 1 afficheur : indique la valeur du signal reçu lors de la procédure d'alignement.</li> </ul> <p>■ <b>Test fonctionnel</b></p> <p>Le détecteur peut être testé de différentes façons :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suivant la méthode de l'atténuation calibrée ou,</li> <li>• avec le switch test implanté sur l'ensemble émetteur / récepteur ou,</li> </ul> <p>■ <b>Constitution du système</b></p> <p>Le kit DET 6500F ADRESSÉ 70-100M est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un détecteur DETEC 6500F ADRESSÉ (640 000 032) contenant toute l'électronique,</li> <li>• d'une embase BEAM SMK EMBASE 6500 (640 100 021),</li> <li>• d'un réflecteur BEAM LRK REFLECTEURS 6500 (640 100 020).</li> </ul> <p>Le kit DET 6500F ADRESSÉ 10-70M RTS-KEY est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un détecteur DETEC. 6500F ADRESSÉ (640 000 032) contenant toute l'électronique,</li> <li>• d'une embase BEAM SMK EMBASE 6500 (640 100 021),</li> <li>• d'un module de test, de réarmement et de signalisation alarme RTS151KEY (640 100 019).</li> </ul> <p>Le kit DET 6500 F ADRESSÉ 70-100M RTS-KEY est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un détecteur DETEC. 6500F ADRESSÉ (640 000 032) contenant toute l'électronique,</li> <li>• d'une embase BEAM SMK EMBASE 6500 (640 100 021),</li> <li>• d'un réflecteur BEAM LRK RÉFLECTEURS 6500 (640 100 020),</li> <li>• d'un module de test, de réarmement et de signalisation alarme RTS151KEY (640 100 019).</li> </ul> <p>Le kit DET 6500 FS AD/TEST 10-70M est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un détecteur DETEC. 6500FS ADRESSÉ/TEST (640 000 033) contenant toute l'électronique,</li> <li>• d'une embase BEAM SMK EMBASE 6500 (640 100 021),</li> <li>• d'un réflecteur BEAM LRK réflecteurs 6500 (640 100 020).</li> </ul> <p>Le kit DET 6500 FS AD/TEST 10-70M RTS-KEY est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un détecteur DETEC. 6500FS ADRESSÉ/TEST (640 000 033) contenant toute l'électronique,</li> <li>• d'une embase BEAM SMK EMBASE 6500 (640 100 021),</li> <li>• d'un module de test, de réarmement et de signalisation alarme RTS151KEY (640 100 019).</li> </ul> <p>Le kit DET 6500 FS AD/TEST 70-100M RTS-KEY est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un détecteur DETEC. 6500FS ADRESSÉ/TEST (640 000 033) contenant toute l'électronique,</li> <li>• d'une embase BEAM SMK EMBASE 6500 (640 100 021),</li> <li>• d'un réflecteur BEAM LRK RÉFLECTEURS 6500 (640 100 020),</li> <li>• d'un module de test, de réarmement et de signalisation alarme RTS151KEY (640 100 019).</li> </ul>