

# FICHE CATALOGUE

## ÉQUIPEMENT D'ALARME DE TYPE 4 RADIO

Article	Description
<p>430140040 Alarme type 4 pile RF Chubb</p> 	<p><b>Fonctions</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>L'équipement d'alarme T4 à pile RF Chubb fait partie d'un système d'alarme sonore et visuelle autonome utilisé pour donner l'ordre d'évacuation du public et du personnel non employé à la lutte contre l'incendie.</li> <li>Lors d'une alarme feu, diffuser le signal sonore de type NFS et activer la signalisation visuelle pendant 6 minutes et 30 secondes.</li> </ul> <p><b>Constitution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 alarme T4 pile RF Chubb comprenant : <ul style="list-style-type: none"> <li>1 déclencheur manuel à membrane déformable,</li> <li>1 diffuseur sonore et lumineux,</li> <li>2 piles 1,5V - AA alcaline,</li> <li>1 pile 9V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> </ul> </li> <li>1 notice.</li> <li>2 clés pour le réarmement et l'ouverture du boîtier.</li> </ul> <p><b>Signal sonore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme à la NFS 32-001.</li> <li>Pression acoustique du son NFS à 2 mètres : &gt; 90 dB (Classe B).</li> </ul> <p><b>Signal visuel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Classe lumineuse : &lt; 10 m (Option L). Le volume cubique de couverture pour ce dispositif mural est de H x L x I : 2,25 x 2,54 x 2,54 m lorsqu'il est installé à une hauteur de 2,25 m à l'exception du volume couvert par l'angle de 0 ° à 15 °.</li> <li>Couleur des éclats / Fréquence : rouge / 1Hz +/- 12 %.</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Mécaniques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur : Blanc (RAL 9003).</li> <li>Matière : ABS.</li> <li>Dimension (H x L x P) : 268 x 135 x 50 mm.</li> <li>Indice de protection : IP40 - IK07.</li> </ul> <p><b>Électriques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation carte radio : 2 piles 1,5V - AA alcaline.</li> <li>Alimentation signal sonore/lumineux : 1 pile 9V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> <li>Autonomie : 2 ans en veille et 2h30 en alarme.</li> <li>Durée de l'alarme générale : 6 min 30 s.</li> <li>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C.</li> <li>Température de stockage : -20 °C à +70 °C.</li> <li>Humidité ambiante admissible : &lt; 95 % HR sans condensation.</li> </ul> <p><b>Radio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de zones d'alarmes indépendantes : 16 (configuration par DIP Switch). Seuls les dispositifs radio qui ont la même adresse fonctionnent ensemble.</li> <li>Fréquence radio : 868.3 MHz.</li> <li>Portée en champ libre : 400 m maximum.</li> <li>Portée en champ obstrué : 100 m maximum.</li> <li>Nombre d'interconnexions : illimité.</li> </ul>
<p>430140041 Déclencheur manuel T4 RF Chubb</p> 	<p><b>Fonction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Déclencheur manuel radio.</li> </ul> <p><b>Constitution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 déclencheur manuel radio comprenant 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>1 notice.</li> <li>2 clés de réarmement.</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Mécaniques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur : Rouge (RAL 3020).</li> <li>Matière : ABS.</li> <li>Dimension (H x L x P) : 87 x 87 x 52 mm.</li> <li>Poids : 250 g.</li> <li>Indice de protection : IP 40 - IK 07.</li> </ul> <p><b>Électriques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation carte radio : 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>Autonomie : 2 ans en veille et 2h30 en alarme.</li> <li>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C.</li> <li>Température de stockage : -20 °C à +70 °C.</li> <li>Humidité ambiante admissible : &lt; 95 % HR sans condensation.</li> </ul> <p><b>Radio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de zones d'alarmes indépendantes : 16 (configuration par DIP Switch). Seuls les dispositifs radio qui ont la même adresse fonctionnent ensemble.</li> <li>Fréquence radio : 868.3 MHz.</li> <li>Portée en champ libre : 400 m maximum.</li> <li>Portée en champ obstrué : 100 m maximum.</li> <li>Nombre d'interconnexions : illimité.</li> </ul>

Article	Description
<p>430140042 Déclencheur manuel T4 RF IP65 Chubb</p> 	<p><b>Fonction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Déclencheur manuel étanche radio.</li> </ul> <p><b>Constitution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 déclencheur manuel radio étanche comprenant 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>1 notice.</li> <li>2 clés de réarmement.</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Mécaniques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur : Rouge (RAL 3020).</li> <li>Matière : ABS.</li> <li>Dimension (H x L x P) : 117 x 117 x 84 mm.</li> <li>Poids : 382 g.</li> <li>Indice de protection : IP 65 - IK 07.</li> </ul> <p><b>Électriques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation carte radio : 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>Autonomie : 2 ans en veille et 2h30 en alarme.</li> <li>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C.</li> <li>Température de stockage : -20 °C à +70 °C.</li> <li>Humidité ambiante admissible : &lt; 95 % HR sans condensation.</li> </ul> <p><b>Radio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de zones d'alarmes indépendantes : 16 (configuration par DIP Switch). Seuls les dispositifs radio qui ont la même adresse fonctionnent ensemble.</li> <li>Fréquence radio : 868.3 MHz.</li> <li>Portée en champ libre : 400 m maximum.</li> <li>Portée en champ obstrué : 100 m maximum.</li> <li>Nombre d'interconnexions : illimité.</li> </ul>
<p>430140044 Diffuseur sonore T4 IP65 Chubb</p> 	<p><b>Fonction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diffuseur sonore étanche radio.</li> </ul> <p><b>Constitution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 diffuseur sonore radio comprenant 2 piles 1,5 V - AA alcaline et 1 pile 9 V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> <li>1 notice.</li> </ul> <p><b>Signal sonore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme à la NFS 32-001.</li> <li>Pression acoustique du son NFS à 2 mètres : &gt; 90 dB (Classe B).</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Mécaniques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur : Blanc (RAL 9003).</li> <li>Matière : ABS.</li> <li>Dimension (H x L x P) : 121 x 169 x 58 mm.</li> <li>Poids : 491 g.</li> <li>Indice de protection : IP 65 - IK 07.</li> </ul> <p><b>Électriques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation carte radio : 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>Alimentation signal sonore : 1 pile 9 V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> <li>Autonomie : 2 ans en veille et 2h30 en alarme.</li> <li>Durée de l'alarme générale : 6 minutes 30 secondes.</li> <li>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C.</li> <li>Température de stockage : -20 °C à +70 °C.</li> <li>Humidité ambiante admissible : &lt; 95 % HR sans condensation.</li> </ul> <p><b>Radio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de zones d'alarmes indépendantes : 16 (configuration par DIP Switch). Seuls les dispositifs radio qui ont la même adresse fonctionnent ensemble.</li> <li>Fréquence radio : 868.3 MHz.</li> <li>Portée en champ libre : 400 m maximum.</li> <li>Portée en champ obstrué : 100 m maximum.</li> <li>Nombre d'interconnexions : illimité.</li> <li>Le dispositif peut être utilisé comme transpondeur (configuration par DIP Switch). Limité à 10 dispositifs en mode transpondeur par canal. Lorsque le mode transpondeur est activé, prévoir 20 secondes entre le déclenchement et le réarmement et inversement.</li> </ul>
<p>430140045 Diffuseur lumineux T4 RF Chubb</p> 	<p><b>Fonction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diffuseur lumineux radio.</li> </ul> <p><b>Constitution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 diffuseur lumineux radio comprenant 2 piles 1,5 V - AA alcaline et 1 pile 9 V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> <li>1 notice.</li> </ul> <p><b>Signal visuel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Classe lumineuse : &lt; 10 m (Option L). Le volume cubique de couverture pour ce dispositif mural est de H x L x l : 2,25 x 2,54 x 2,54 m lorsqu'il est installé à une hauteur de 2,25 m à l'exception du volume couvert par l'angle de 0 ° à 15 °.</li> <li>Couleur des éclats / Fréquence : rouge / 1Hz +/- 12 %.</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Mécaniques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur : Blanc (RAL 9003).</li> <li>Matière : ABS.</li> <li>Dimension (H x L x P) : 145 x 145 x 64 mm.</li> <li>Poids : 460 g.</li> <li>Indice de protection : IP 40 - IK 07.</li> </ul> <p><b>Électriques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation carte radio : 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>Alimentation signal lumineux : 1 pile 9 V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> <li>Autonomie : 2 ans en veille et 2h30 en alarme.</li> <li>Durée de l'alarme générale : 6 minutes 30 secondes.</li> <li>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C.</li> <li>Température de stockage : -20 °C à +70 °C.</li> <li>Humidité ambiante admissible : &lt; 95 % HR sans condensation.</li> </ul> <p><b>Radio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de zones d'alarmes indépendantes : 16 (configuration par DIP Switch). Seuls les dispositifs radio qui ont la même adresse fonctionnent ensemble.</li> <li>Fréquence radio : 868.3 MHz.</li> <li>Portée en champ libre : 400 m maximum.</li> <li>Portée en champ obstrué : 100 m maximum.</li> <li>Nombre d'interconnexions : illimité.</li> <li>Le dispositif peut être utilisé comme transpondeur (configuration par DIP Switch). Limité à 10 dispositifs en mode transpondeur par canal. Lorsque le mode transpondeur est activé, prévoir 20 secondes entre le déclenchement et le réarmement et inversement.</li> </ul>

Article	Description
<p>430140047  <b>Diffuseur sonore T4 RF</b>  <b>Chubb</b></p> 	<p><b>Fonction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diffuseur sonore radio.</li> </ul> <p><b>Constitution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 diffuseur sonore radio comprenant 2 piles 1,5 V - AA alcaline et 1 pile 9 V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> <li>1 notice.</li> </ul> <p><b>Signal sonore</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme à la NFS 32-001.</li> <li>Pression acoustique du son NFS à 2 mètres : &gt; 90 dB (Classe B).</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Mécaniques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur : Blanc (RAL 9003).</li> <li>Matière : ABS.</li> <li>Dimension (H x L x P) : 145 x 145 x 64 mm.</li> <li>Poids : 470 g.</li> <li>Indice de protection : IP 40 - IK 07.</li> </ul> <p><b>Électriques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation carte radio : 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>Alimentation signal sonore : 1 pile 9 V 0,62 Ah - 6LR61 alcaline.</li> <li>Autonomie : 2 ans en veille et 2h30 en alarme.</li> <li>Durée de l'alarme générale : 6 minutes 30 secondes.</li> <li>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C.</li> <li>Température de stockage : -20 °C à +70 °C.</li> <li>Humidité ambiante admissible : &lt; 95 % HR sans condensation.</li> </ul> <p><b>Radio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de zones d'alarmes indépendantes : 16 (configuration par DIP Switch). Seuls les dispositifs radio qui ont la même adresse fonctionnent ensemble.</li> <li>Fréquence radio : 868.3 MHz.</li> <li>Portée en champ libre : 400 m maximum.</li> <li>Portée en champ obstrué : 100 m maximum.</li> <li>Nombre d'interconnexions : illimité.</li> <li>Le dispositif peut être utilisé comme transpondeur (configuration par DIP Switch). Limité à 10 dispositifs en mode transpondeur par canal. Lorsque le mode transpondeur est activé, prévoir 20 secondes entre le déclenchement et le réarmement et inversement.</li> </ul>
<p>430140043  <b>Transpondeur étanche T4 RF</b>  <b>Chubb</b></p> 	<p><b>Fonction</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Transpondeur étanche radio.</li> </ul> <p><b>Constitution</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 transpondeur étanche radio comprenant 2 piles 1,5 V - AA alcaline.</li> <li>1 notice.</li> </ul> <p><b>Caractéristiques techniques</b></p> <p><b>Mécaniques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Couleur : Gris (RAL 7035).</li> <li>Matière : PVC.</li> <li>Dimension (H x L x P) : 100 x 100 x 35 mm.</li> <li>Poids : 226 g.</li> <li>Indice de protection : IP 65 - IK 07.</li> </ul> <p><b>Électriques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation carte radio : 2 piles 1,5V - AA alcaline.</li> <li>Autonomie : 2 ans en veille et 2h30 en alarme.</li> <li>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C.</li> <li>Température de stockage : -20 °C à +70 °C.</li> <li>Humidité ambiante admissible : &lt; 95 % HR sans condensation.</li> </ul> <p><b>Radio :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de zones d'alarmes indépendantes : 16 (configuration par DIP Switch). Seuls les dispositifs radio qui ont la même adresse fonctionnent ensemble.</li> <li>Fréquence radio : 868.3 MHz.</li> <li>Portée en champ libre : 400 m maximum.</li> <li>Portée en champ obstrué : 100 m maximum.</li> <li>Nombre d'interconnexions : illimité.</li> </ul> <p><i>NOTA : Le délai entre chaque changement d'état (mise en état d'alarme / réarmement) augmente lors de l'ajout de transpondeurs.</i></p> <p><i>Limité à 10 dispositifs en mode transpondeur par canal (Inclus les transpondeurs ainsi que les diffuseurs paramétrés en mode transpondeurs (Le bon fonctionnement du système doit être vérifié au préalable).</i></p>

Matériel associé	Code article
Pile alcaline 1,5V AA	8112102
Pile alcaline 9V	8112042
Capot protec. DM T4/PPMS Chubb	430140046