

Article	Description																															
640400001 Récepteur OSI-10 NF	Fonctions																															
640400003 Récepteur OSI-90 NF	<ul style="list-style-type: none"> Le détecteur linéaire de fumée OSID est conçu pour la protection de grands espaces. Il est constitué d'un récepteur et de 1 à 7 émetteurs. Le fonctionnement est basé sur le principe d'un opacimètre : l'atténuation, plus ou moins importante, du signal entre le récepteur et les émetteurs permet de signaler et de transmettre à la centrale un état de feu ou de dérangement. Pour mettre le détecteur en mode "Réarmement automatique", positionner le switch 6 de SW1, de la carte terminaison du récepteur, sur OFF. 																															
	Certification																															
640400005 Émetteur OSE-SPW STD	<ul style="list-style-type: none"> Certifié CE selon la norme EN 54-12 sous le n° 0333-CPR-075387. Certifié NF-SSI sous le n° LF011A. Associé avec les centrales Chubb. 																															
640400006 Émetteur OSE-HPW PWR	Présentation																															
640400004 Émetteur OSE-SP PILE	<p>Il est composé de :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 récepteur (L x H x P) : 208 x 136 x 96 mm, 1 à 7 émetteurs (L x H x P) : 208 x 136 x 96 mm. 																															
	Caractéristiques techniques																															
Générales	<ul style="list-style-type: none"> Couverture : 																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Angle de vision</th> <th colspan="4">Portée des émetteurs</th> <th rowspan="2">Nombre max. d'émetteurs</th> </tr> <tr> <th>Horizontal</th> <th>Vertical</th> <th>OSE-SPW STD/ OSE-SP PILE</th> <th colspan="2">OSE-HPW PWR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 °</td> <td>4 °</td> <td>30 m</td> <td>150 m</td> <td>100 m</td> <td>200 m</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>80 °</td> <td>48 °</td> <td>6 m</td> <td>34 m</td> <td>12 m</td> <td>68 m</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table>						Angle de vision		Portée des émetteurs				Nombre max. d'émetteurs	Horizontal	Vertical	OSE-SPW STD/ OSE-SP PILE	OSE-HPW PWR		7 °	4 °	30 m	150 m	100 m	200 m	1	80 °	48 °	6 m	34 m	12 m	68 m	7
Angle de vision		Portée des émetteurs				Nombre max. d'émetteurs																										
Horizontal	Vertical	OSE-SPW STD/ OSE-SP PILE	OSE-HPW PWR																													
7 °	4 °	30 m	150 m	100 m	200 m	1																										
80 °	48 °	6 m	34 m	12 m	68 m	7																										
	<ul style="list-style-type: none"> Sensibilité : <ul style="list-style-type: none"> Seuil 1 : 20 % - Haute sensibilité, Seuil 2 : 35 % - Sensibilité moyenne, Seuil 3 : 50 % - Basse sensibilité, Seuil 4 : 65 % - Très basse sensibilité (mode industriel). 																															
	Environnement																															
	<ul style="list-style-type: none"> Température : -10 °C à 55 °C. Humidité : de 10 % à 95 % humidité relative (sans condensation). 																															
Mécaniques	<ul style="list-style-type: none"> Indice de protection : IP 44 (pour l'électronique), IP 66 (pour les optiques). 																															
Électriques	<p>Récepteur OSID :</p> <ul style="list-style-type: none"> Tension d'alimentation : 20 à 30 VDC. Consommation sous 24 VDC : <ul style="list-style-type: none"> en veille : 8 mA (pour 1 émetteur) / 10 mA (pour 7 émetteurs), maximum en mode de configuration : 31 mA. <p>Émetteur OSID :</p> <ul style="list-style-type: none"> 350 µA sous 24 VDC (puissance standard), 800 µA sous 24 VDC (haute puissance). Version pile : durée de vie de 5 ans. 																															

Matériel associé	Code article
Pile pour émetteur OSID	640400012
Coffret IP66 récepteur OSID	640400010
Coffret IP66 émetteur OSID NF	640400011
Films anticondensation émetteur OSID (X10)	640400016
Grille de protection OSID	640400013
RTS151KEY	640100019

Outils associés	Code article
Kit installation OSID	640400007
Outil laser d'alignement OSID	640400015
Câble FTI 1,5 m OSID	640400014