



# SIRENE MP5 SOLO / DUO

MP5 SOLO/DUO est une sirène multitonales (jusqu'à 4) avec haut-parleur intégré.  
 Version SOLO : 1 haut-parleur Compact équipé de la sirène.  
 Version DUO : 1 haut-parleur Compact équipé de la sirène + 1 haut-parleur Compact simple.

Tension d'utilisation : 12 volts

Consommations :

SOLO : 1,9 A pour 13,5 volts

DUO : 3,7 A pour 13,5 volts

Hauts-parleurs : 30W - 4 Ohms - aimant Néodymium

Puissance supérieure à 111 db pour version SOLO

Puissance supérieure à 117 db pour la version DUO

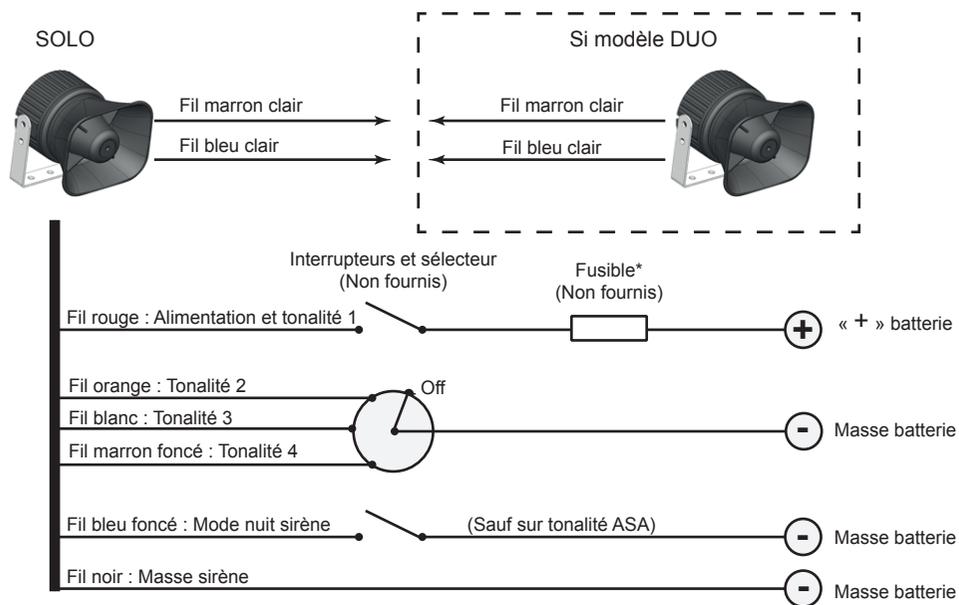
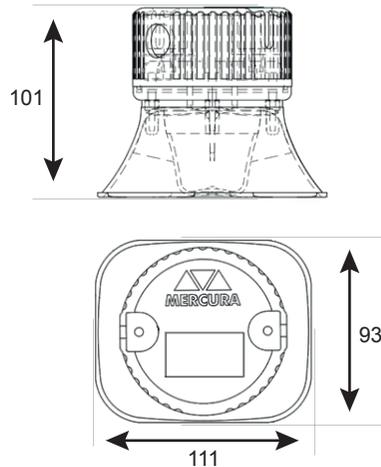
Poids haut-parleur Compact équipé Sirène : 0,660 Kg

Module haut-parleur Compact seul : 0,460 Kg

Module entièrement enrobé pour la protection contre l'humidité

Indice de protection : IP66 et IK08

Température de fonctionnement -20°C à +85°C



\* Valeur du fusible : SOLO (3A) - DUO (5A)

## 3 groupes de tonalités

Groupe 1 : Secours	Groupe 2 : Forces de l'ordre	Groupe 3 : US*
<b>Tonalité 1</b> : SPO	<b>Tonalité 1</b> : Police	<b>Tonalité 1</b> : Wail
<b>Tonalité 2</b> : ASA	<b>Tonalité 2</b> : Gendarmerie	<b>Tonalité 2</b> : Yelp
<b>Tonalité 3</b> : UMH	<b>Tonalité 3</b> : SNA	<b>Tonalité 3</b> : Hi-Lo
<b>Tonalité 4</b> : Bip de recul	<b>Tonalité 4</b> : Bip de recul	<b>Tonalité 4</b> : Bip de recul

### ATTENTION!

\* Nous attirons votre attention sur le fait que les tonalités US ne sont pas conformes à la législation française et ne peuvent par conséquent pas être utilisées sur la voie publique en France.  
 MERCURA se dégage de toutes responsabilités en cas de dommages et accidents suite à l'utilisation de ces tonalités sur le territoire français.

### Références :

MP5 SOLO avec tonalités Groupe 1 SECOURS :	.....26899
MP5 SOLO avec tonalités Groupe 2 FORCES DE L'ORDRE :	.....26900
MP5 SOLO avec tonalités Groupe 3 INTERNATIONAL :	.....26677
MP5 DUO avec tonalités Groupe 1 SECOURS :	.....26904
MP5 DUO avec tonalités Groupe 2 FORCES DE L'ORDRE :	.....26905
MP5 DUO avec tonalités Groupe 3 INTERNATIONAL :	.....26907

## HOMOLOGATIONS & CONFORMITES

Marquage «e» Directive Européenne 2009/19/CE n° « e2\*03\*12111 »

Marquage «E» Règlement R10 n° « E2\*10R04\*12111 »

### Conformité CEM

Essais d'immunité conformément à la Directive 2009/19/CE & au Règlement R10

Protection des équipements radio selon CISPR25 (2008) services mobiles

En rayonné : Conforme classe 5 dans la bande (30 à 1000 MHz)

En conduit : Conforme classe 5 dans les bandes clients 30-50 & 75-108 MHz

### Conformité électrique

ISO 7637-2 Classe A ou B ( Fonctionnement normal pendant les perturbations).

Non reset de la sirène pour Vbat=6 volts pendant 15 ms.

### Homologations des tonalités

POLICE :	..... TP POL 12114
GENDARMERIE :	..... TP GEN 12115
UMH :	..... TP UMH 12117
ASA :	..... TP ASA 12118
SAPEURS POMPIERS :	..... TP SPO 12116



# SIRENE MP5

La sirène MP5 est un module de puissance sirène multitonales (jusqu'à 4) aux dimensions très réduites. Sa régulation électronique permet de maintenir la puissance sonore équivalente quelque soit la variation de tension batterie.

La sirène MP5 peut piloter les haut-parleurs MERCURA 100W ou 150W.

Puissance : supérieure à 120 db  
Tension d'utilisation : 8 à 30 volts

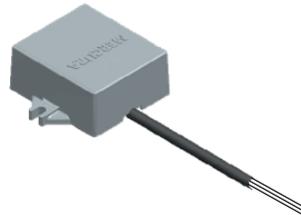
Consommations :  
Avec haut-parleur 100W : 4,9 A sous 12 volts / 2,4 A sous 24 volts  
Avec haut-parleur 150W : 6,3 A sous 12 volts / 2,7 A sous 24 volts

Module en ABS entièrement enrobé pour la protection contre l'humidité  
Indice de protection : IP66 et IK08

Température de fonctionnement -40°C à +85°C

Dimensions : (h x L x l) 30 x 71 x 89,6

Poids : 200 gr



## 3 groupes de tonalités

Groupe 1 : Secours	Groupe 2 : Forces de l'ordre	Groupe 3 : US*
<b>Tonalité 1</b> : SPO	<b>Tonalité 1</b> : Police	<b>Tonalité 1</b> : Wail
<b>Tonalité 2</b> : ASA	<b>Tonalité 2</b> : Gendarmerie	<b>Tonalité 2</b> : Yelp
<b>Tonalité 3</b> : UMH	<b>Tonalité 3</b> : SNA	<b>Tonalité 3</b> : Hi-Lo
<b>Tonalité 4</b> : Bip de recul	<b>Tonalité 4</b> : Bip de recul	<b>Tonalité 4</b> : Bip de recul

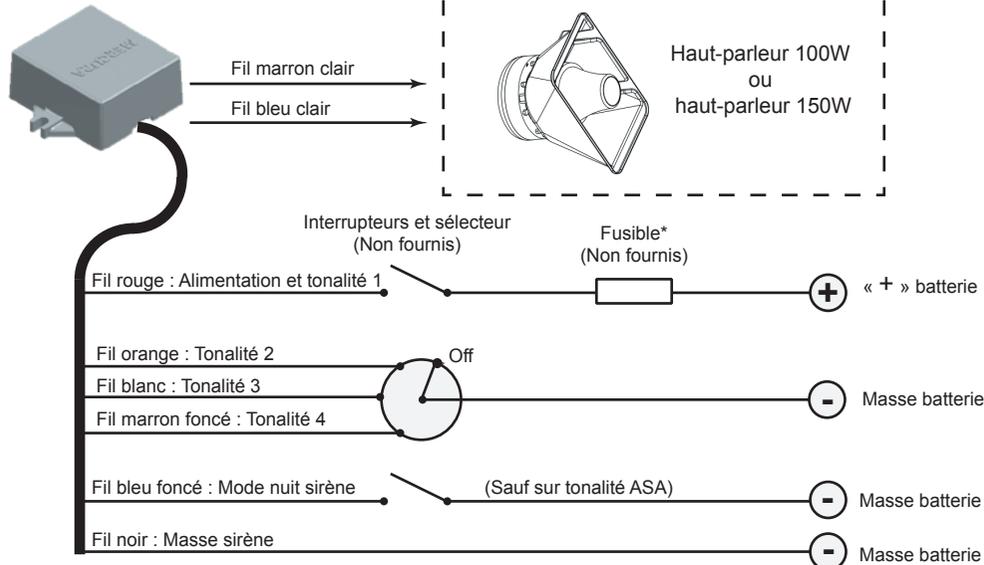
### ATTENTION!

\* Nous attirons votre attention sur le fait que les tonalités US ne sont pas conformes à la législation française et ne peuvent par conséquent pas être utilisées sur la voie publique en France. MERCURA se dégage de toutes responsabilités en cas de dommages et accidents suite à l'utilisation de ces tonalités sur le territoire français.

### Références :

Sirène MP5 avec tonalités Groupe 1 SECOURS : .....26911  
Sirène MP5 avec tonalités Groupe 2 FORCES DE L'ORDRE : .....26912  
Sirène MP5 avec tonalités Groupe 3 INTERNATIONAL : .....26914

## SIRENE MP5



\* Valeur du fusible : HP 100W 12 volts = 7A / HP 150W 12 volts = 10A  
HP 100W 24 volts = 5A / HP 150W 24 volts = 5A

## HOMOLOGATIONS & CONFORMITES

Marquage «e» Directive Européenne 2009/19/CE n° « e2\*03\*12111 »  
Marquage «E» Règlement R10 n° « E2\*10R04\*12111 »

### Conformité CEM

Essais d'immunité conformément à la Directive 2009/19/CE & au Règlement R10  
Protection des équipements radio selon CISPR25 (2008) services mobiles  
En rayonné : Conforme classe 5 dans la bande (30 à 1000 MHz)  
En conduit : Conforme classe 5 dans les bandes clients 30-50 & 75-108 MHz

### Conformité électrique

ISO 7637-2 Classe A ou B ( Fonctionnement normal pendant les perturbations).  
Non reset de la sirène pour Vbat=6 volts pendant 15 ms.