

SENTRY6ST/EN



Ce haut-parleur de forme carrée et de conception anti-vandale est fabriqué en métal traité époxy. Grâce à son châssis qui couvre une large gamme de fréquences, il est idéal pour la diffusion de parole et de musique d'ambiance. A la fois robuste et esthétique, il peut être aussi bien installé en plafond que sur les murs. Il est équipé de deux entrées de câble, ce qui permet de les placer en série en évitant d'avoir à utiliser des boîtes de jonction séparées.



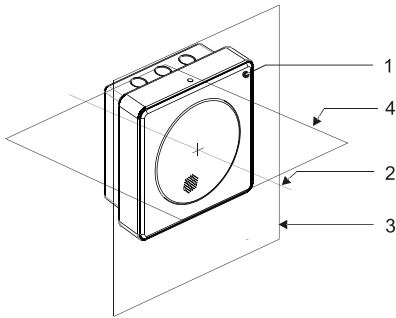
EN54-24:2008 0905-CPR-201106 TYPE A

● Normes	Conforme EN54-24 Conforme BS5839:8
● Electriques	
Puissance maximale, Watts	9
Puissance nominale, Watts	6
Puissance ligne 100 Volts, Watts	6/3/1.5/0.75/0.25
Impédance ligne, Ohms, 100 Volts	1.67k/3.33k/6.66k/13.3k/40k
Puissance ligne 70.7 Volts, Watts	3/1.5/0.75/0.375/0.125
Impédance nominale haut-parleur, Ohms	8
Bande passante, Hz (BSEN60268-5)	110 - 18,000
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	95
S.P.L. @ 1 m, Pleine Puissance, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	103
S.P.L. @ 4 m, 1 Watt, dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	80
S.P.L. @ 4 m, Pleine Puissance dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	86
Dispersion à 1k/2k Hz, Degrés	81/101 Horizontal 108/108 Vertical
● Environnementales	
Indice IP	52
Température ambiante Min/Max	-10°C à 55°C
Humidité relative	≤95%
● Mécaniques	
Dimensions, mm	190 x 190 x 75
Poids net, Kgs	1.8
Coloris (sauf si spécifié)	Blanc, RAL9016
Composition	Face avant en acier, boîtier arrière moulé sous pression
Montage	Vis

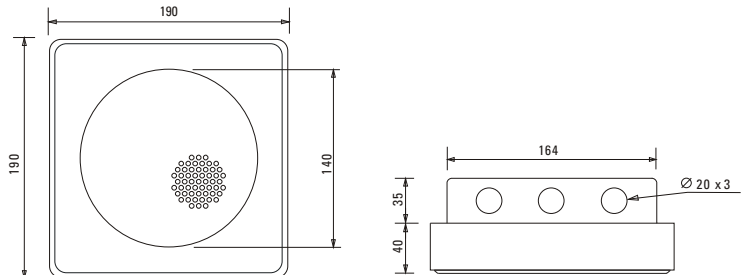


GUIDE D'INSTALLATION SENTRY6ST/EN

EN54-24:2008
0905-CPR-201106
TYPE A

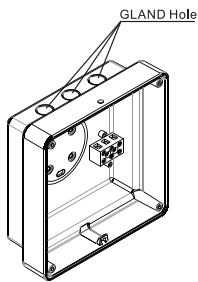


1. Enceinte haut-parleur
2. Axe de référence
3. Plan de référence
4. Plan horizontal

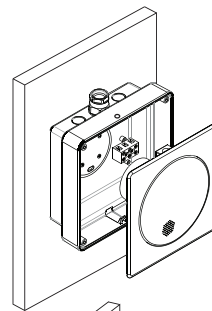


Avec transformateur :
Ligne 100V/70V

	Blanc: sélection de puissance						Noir
100V	0.25W	0.75W	1.5W	3W	6W	COM	
70V	0.125W	0.375W	0.75W	1.5W	3W	COM	
IMP (Ω)	39.9K	13.3K	6.66K	3.33K	1.67K		

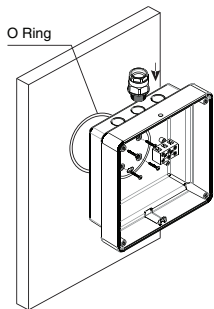


1) Décidez de l'orientation du boîtier arrière. Il doit être normalement installé avec ses entrées presse-étoupes prédécoupées dirigées vers le haut. Toutefois, il peut être installé dans n'importe quelle orientation sur le mur ou horizontalement au plafond.



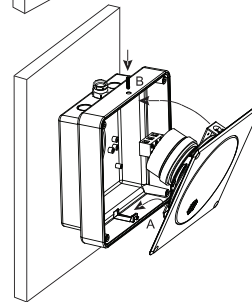
4) Une fois le boîtier arrière fixé, le câble peut être raccordé au bornier. Le système de presse-étoupes et de connexion permet un câblage entrée/sortie, avec un câble pouvant aller jusqu'à 2.5 mm².

5) Raccordez les 3 fils du bornier aux bornes plates du transformateur qui se trouve la la plaque avant du haut-parleur.



2) Le câble peut être inséré dans le boîtier arrière via les trois entrées presse-étoupes prédécoupées de 20 mm ou via le trou situé à l'arrière.

3) Fixez le boîtier arrière sur une surface plane à l'aide des trous de fixation prévus à cet effet. Avant de fixer le boîtier, placez le joint torique en caoutchouc entre le mur et celui-ci. Cela permettra de protéger les fixations à vis et les entrées de câble contre l'infiltration d'eau.



6) Fixez la plaque haut-parleur sur la patte de fixation "A" puis poussez le haut-parleur dans le boîtier arrière. Serrez la vis sans tête "B" jusqu'à ce qu'elle maintienne fermement la plaque haut-parleur. Veillez à ne pas trop serrer.

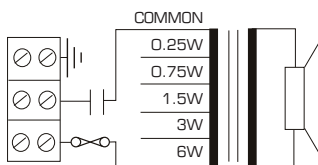
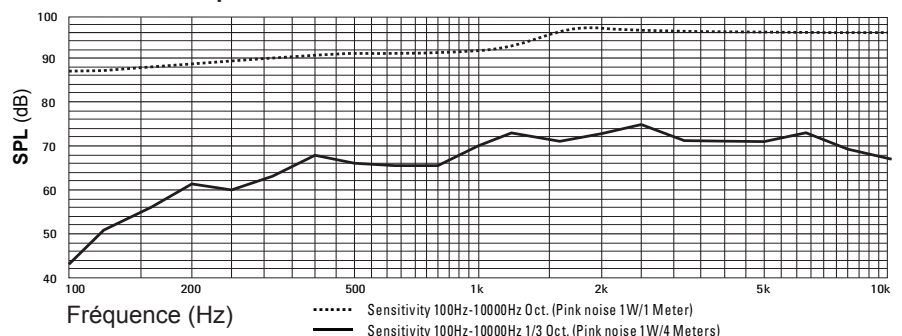


Schéma de branchement

Courbe de réponse



Clause de non-responsabilité: Nous nous réservons le droit de modifications et d'erreurs.



ATEIS France
ZA Font Ratel - 8, rue de l'Europe
38640 Claix - France
Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30
contact@ateis.com - www.ateis-europe.com

ATEIS Suisse SA
Chemin de l'Étoile 2
1053 Cugy - Suisse
info.ch@ateis.global
www.ateis-europe.com

