



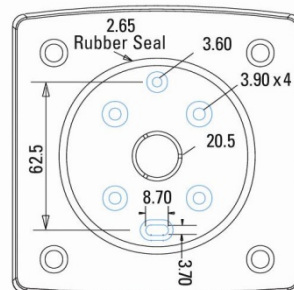
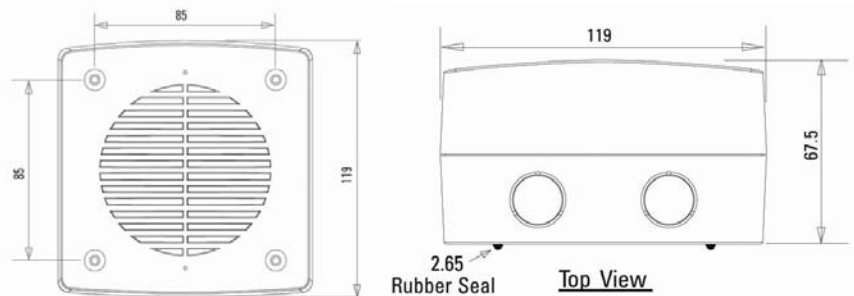
### PMC4T/EN

HAUT-PARLEUR MARIN, EN 54-24



#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Conforme EN 54-24 Type B – Certificat n° 0359-CPD-0148
Puissance nominale : 4 Watts
Puissance ligne 100 V : 4 / 2 / 1 / 0.5 Watts
Impédances ligne 100 V : 2.5 / 5 / 10 / 20 KΩ
Réglage de puissances : Câblage transformateur
Impédance nominale HP : 8 Ω
Bande passante : 220 – 11 000 Hz
Niveau de pression acoustique (1 W – 1 m) : 91 dB
Pression acoustique à puissance nominale (1 m) : 97 dB
Dispersion horizontale à 1 k / 2 kHz : 189 / 126 °
Dispersion verticale à 1 k / 2 kHz : 196 / 120 °
Dimensions (diamètre) : 119 x 119 x 67 mm
Poids : 0.70 kg
Température de fonctionnement : -25°C à +75°C
Température de stockage : -25°C à +75°C
Humidité relative : 95% à 55°C
Indices de protection : IP55 / IK08
MTBF : 550 000 heures
Protection arrière : Boitier ABS
Couleur : Blanc RAL9016
Composition : ABS avec protection UV
Support : Fixation par 4 vis
Presse étoupe : Non / Préperçages pour presses étoupes
Connecteur céramique : 1
Capsule thermique : 1

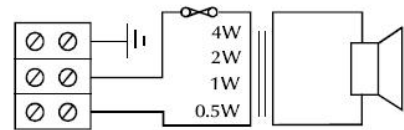


Côtes en mm



### RAPPORT DE TRANSFORMATION

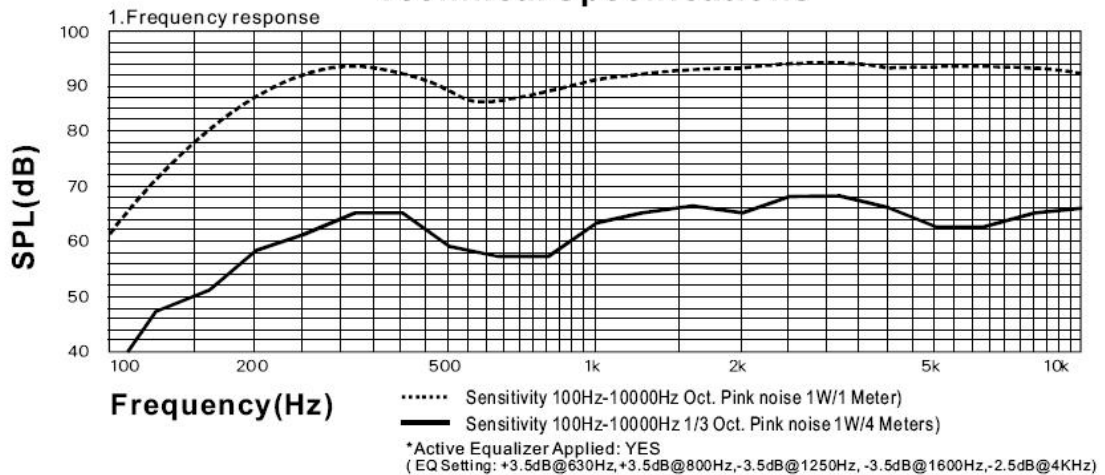
	White wire plus tapping				Black
100V	0.5W	1W	2W	4W	COM
70V	0.25W	0.5W	1W	2W	COM
IMP.(Ω)	20K	10K	5K	2.5K	



### ANGLES DE DISPERSION

		Horizontal	Vertical
1 Oct. Pink noise	500 Hz	360°	360°
1 Oct. Pink noise	1K Hz	189°	196°
1 Oct. Pink noise	2K Hz	126°	120°
1 Oct. Pink noise	4K Hz	61°	60°

### Technical Specifications



Les PMC4T/EN ont été testés durant 100 heures à une puissance de 4 W. Chaque unité ne s'est pas écartée de +/- 3 dB de la valeur d'essai d'origine. Les courbes de la bande passante ainsi que l'impédance sont restées conformes à celles d'origine. Tous les tests SPL ont été effectués dans une chambre anéchoïque (<70m/3).

[www.ateis-france.fr](http://www.ateis-france.fr)

ATEİS France SAS – 8, rue de l'Europe – ZA de Font Ratel – 38640 CLAIX – France

Téléphone : +33 (0)4 76 99 26 30 – Fax : +33 (0)4 76 99 26 31

Mise à jour le 04/07/2013

FT FR\_PMC4TEN\_V2.0 - Page 2/2