

LES FICHES TECHNIQUES DE RADIOFIL

Transformateur de sortie Audiofréquence petit modèle : PM



- [Objectif du TS-PM](#)
- [Caractéristiques complètes](#)

TRANSFORMATEUR DE SORTIE MODELE PM (Grand modèle)

Objectif

L'association Radiofil a étudié un transformateur de sortie relativement universel, en remplacement des transformateurs BF de sortie (TS) coupés ou défaillants, à destination des opérations de restauration de châssis TSF.

Ce « petit » modèle type PM est particulièrement adapté aux récepteurs disposant d'un étage de sortie BF relativement faible (< 3 W). Il existe aussi un modèle plus gros (GM) particulièrement adapté aux récepteurs disposant d'un étage de sortie BF de plus forte puissance (> 3 W). Voir [ICI](#).

Pour commander le transformateur Radiofil TSGM, cliquer [ICI](#) puis choisir l'option souhaitée.

(Les fournitures sont réservées aux membres de l'association).

L'association Radiofil

Notre association fédère plus de 2 000 adhérents autour d'une passion commune : connaître, restaurer, préserver, collectionner les postes de TSF et de radio, ainsi que tous objets et documents liés à la transmission, l'enregistrement et la reproduction du son et de l'image.

Née en 2004, Radiofil résulte de la fusion de deux associations : l'AEA et Rétro-phonia.

Radiofil constitue à ce jour le plus important regroupement d'amateurs de ce type : c'est un avantage significatif pour échanger matériels et expériences entre passionnés et pour dialoguer avec les instances susceptibles de nous aider à préserver ce patrimoine.

Nos objectifs :

- Aider les adhérents à connaître et à remettre en état les objets techniques en respectant leur histoire et leur authenticité,
- Aider à la préservation de la documentation et des objets constituant le patrimoine TSF,
- Initier ou soutenir toute action permettant de renforcer la connaissance et la sauvegarde de l'histoire des hommes et des techniques de transmission et de reproduction sonore.

Notre magazine :

Nous publions, vers nos adhérents, un magazine à périodicité bimestrielle comportant 68 pages (ou davantage) intégralement en couleurs, comportant de multiples articles et rubriques consacrés à notre objet.

Découvrez Radiofil magazine en cliquant [ICI](#).

Nos boutiques :

Réservées à nos adhérents, les boutiques Radiofil s'organisent en trois thématiques :

- Boutique Librairie : nombreux ouvrages sur la TSF, sur l'histoire des hommes et des techniques ainsi que des ouvrages de référence sur la restauration, le répertoire des TSF, etc.
- Boutique CD/DVD : schémathèque, archives du magazine, thèmes techniques, etc.
- Boutique Composants : transformateurs, condensateurs, fusibles, modules FM et bien d'autres composants, tous fabriqués pour remplacer des fournitures ou des fonctionnalités aujourd'hui introuvables ou disparues.

Téléchargez le catalogue complet des boutiques Radiofil en cliquant [ICI](#).

Pas encore adhérent ?

[Rejoignez-nous ici](#)

CARACTERISTIQUES TRANSFORMATEUR DE SORTIE POUR TSF TYPE PM (Petit modèle)

Caractéristiques générales

Tôles EI, avec entrefer

Fixation par étrier

Tôles :

- Longueur = 48 mm
- Hauteur = 39 mm
- Epaisseur = 17 mm

Section magnétique : $14 \times 17 = 238 \text{ mm}^2$

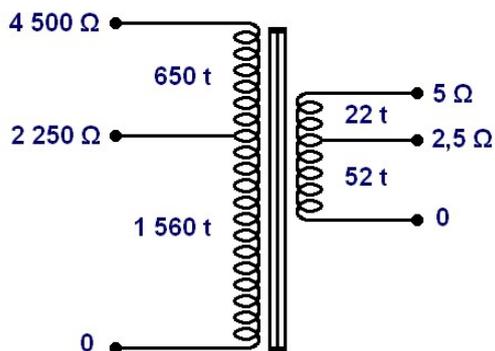
Entrefer : 5/100 de mm

Entraxe de fixation de l'étrier : de 55 à 62 mm

Impédances d'entrée (Z_i) : 2 250 Ω et 4 500 Ω

Impédances de sortie (Z_s) : 2,5 Ω et 5 Ω

Représentation symbolique



Repérage des cosses de raccordement

