

Bloc d'accord G52 réf.C01-03

Il s'agit d'un des blocs d'accord à noyau magnétique les plus connus des années 50. Les amateurs de radio à transistors et les expérimentateurs l'ont utilisé dans diverses applications. Le schéma de principe ci-dessous correspond au montage typique tel que le préconise la documentation technique de l'époque.

On constate que la mise en série des deux enroulements correspond à la réception de la gamme des GO, l'accord sur les PO se faisant par un court-circuit de la plus forte inductance.

La présence du noyau magnétique est un élément de réglage supplémentaire qui permet de se placer dans la bonne plage de fréquence indépendamment des capacités et de l'amortissement de l'antenne et d'améliorer la sélectivité ainsi que la puissance de la réception.

Associé au condensateur variable C02-01 de 470pF également disponible dans la rubrique [les Mythiques](#), vous disposez d'un ensemble performant pour entreprendre la construction d'un récepteur à cristal ou à amplification directe et lui adjoindre tout montage amplificateur basse fréquence pour augmenter la puissance sonore.

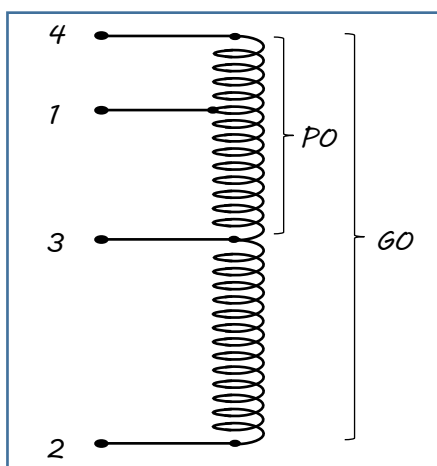
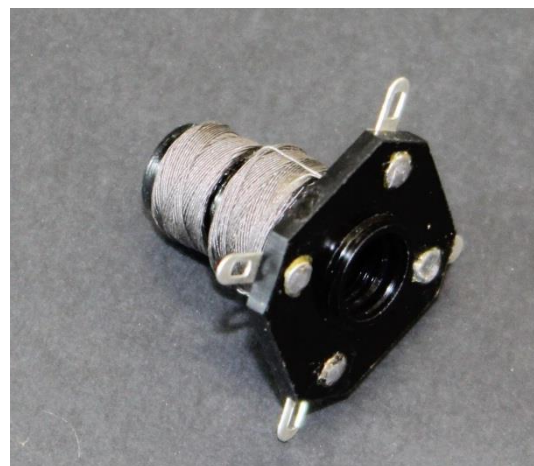
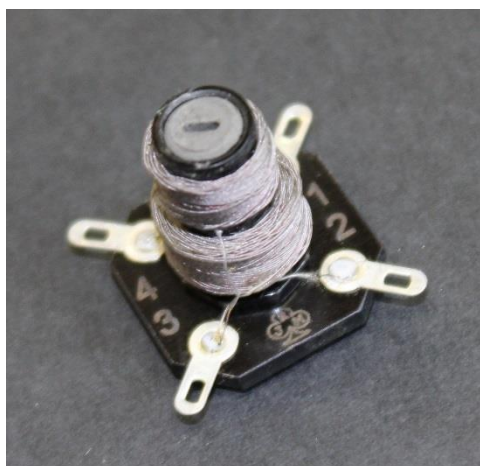
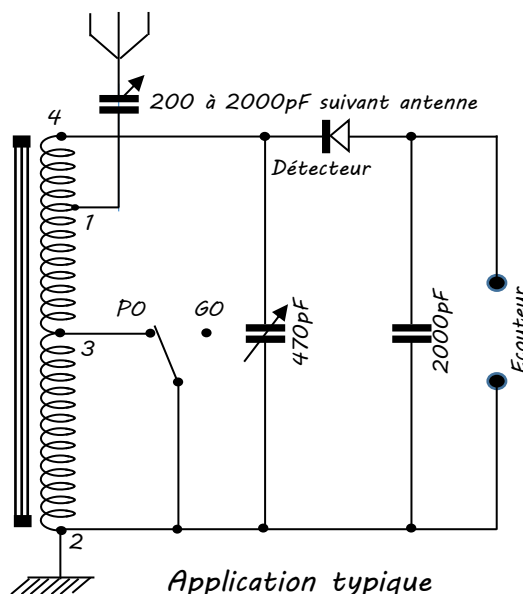


Schéma de raccordement



Application typique

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Encombrement platine : 23 x 23 mm

Hauteur : 22 mm

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Inductance PO (3 – 4): 150 μ H à 250 μ H \pm 5%

Inductance GO (2 – 4): 1000 μ H à 1900 μ H \pm 5%

EMBALLAGE

Protection dans du papier soie

Boîte en carton 42 x 42 x 42 mm

Poids total : 15 g