

nouveautés sans filistes.

Le nouveau bloc Gamma G1

Un tel bloc trouve de lui-même sa place dans cette rubrique. En effet, il s'agit d'un ensemble dont l'encombrement est assez réduit et qui permet cependant d'envisager un montage comportant une HF, une oscillatrice, un bloc d'accord, le tout logé dans un boîtier unique.

Treize paillettes sont disposées de telle sorte qu'il n'y a qu'à faire la liaison directement des lampes à ces paillettes en passant, s'il y a lieu, par des résistances et capacités.

Non seulement on trouve réunis en un seul bloc tous les éléments de liaison dont nous venons de parler, mais encore il n'est pas nécessaire de faire soi-même les connexions

des bobinages à l'inverseur, puisque le tout est inclus à l'intérieur du bloc dont il est question ici.

Sa fixation se fait comme de coutume, sur le châssis, par un axe central et c'est, croyons-nous, la plus grande simplification que l'on ait vue jusqu'alors.

Ajoutons aussi, ce qui n'est pas à dédaigner, que cet ensemble couvre la gamme des ondes très courtes, courtes, moyennes et grandes avec la plus grande aisance.

Nul doute que tous nos lecteurs réserveront leur meilleur accueil au bloc G₁.

(Création Gamma.)

Un taximètre pour poste récepteur

L'innovation qui nous est agréable de voir ici consiste, il est vrai, en fort peu de chose qui change le principe de l'appareil récepteur. Dans la pratique tout se trouve changé puisque, grâce à une minuterie en se déclenchant, permet au courant d'aller au poste, on peut entendre les émissions diverses pendant quarante minutes, grâce à l'introduction d'une pièce de monnaie dans la fente du compteur qui commande l'appareil.

Le récepteur peut, évidemment, être à porte lequel et un poste, du plus simple ou plus compliqué, peut être muni d'un tel positif; on peut même admettre, en exagérant quelque peu, que le procédé est applicable à un poste à galène aussi bien qu'à un récepteur à 10 lampes, à un poste sur batterie comme un poste secteur continu, alternatif ou courants. Le principe n'importe pas résidant uniquement dans une minuterie que la pièce de monnaie fait déclencher en établissant le contact et qui couple le courant après quarante minutes d'audition possible.

En sortant un peu de nos attributions peut évidemment signaler que ce procédé permet à tout constructeur de livrer un tel poste chez n'importe quel particulier sans qu'il ait à verser un centime. Il lui suffit d'acquiescer du montant de l'appareil par une pièce de monnaie, répétés autant de fois qu'il s'agit d'avoir quarante minutes d'audition.

Création Radio-Taxis.

Un antiparasites pour sonnerie

Parmi les multiples causes de parasites le récepteur enregistre malheureusement souvent, il convient de noter les sonneries d'appartements, d'usines, d'avertisseurs etc., etc., qui sont les premiers fauteurs de trouble pris au hasard des perturbateurs triques.

Dès l'instant que l'on est arrivé à connaître l'origine du mal, il semble, à juste titre, le moyen de le dépister soit à la porte. Théoriquement, la chose est faite qu'on est arrivé à créer des dispositifs parasites qui s'adaptent merveilleusement aux perturbateurs en question.

Le schéma permet de voir comment procéder, tant au primaire du transformateur qu'au point de rupture de la sonnette, à fin d'annuler les effets désastreux de celle qui se manifeste toujours au point de rupture.

Création Véritable Aller.

