



1939

MODELO DE UTILIDAD

por "Un indicador luminoso para aparatos radioreceptores".

a favor de Don Manuel HOMET ROSICH, domiciliado en Barcelona, Plaza Trilla, nº 4.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

5

10

El indicador luminoso a que se refiere el presente modelo de utilidad es de los que señalan el cambio de longitud de onda y la conexión con el fono (pick-up) mediante cambios de coloración que en este caso, como circunstancia característica, se producen en el propio cuerpo ~~de~~ indicador montado en la parte delantera del aparato receptor sin afectar para nada al dial ni a la superficie que con él queda enmarcada, de forma que correspondiendo un co-



19939

lor determinado a dada longitud de onda y a la conexión con el fono, la persona que maniobra el aparato, vé en todo momento sin posibilidad de confusión, la situación del aparato con respecto al conmutador de onda sin que
5 quede entorpecida la clara visión del dial.

En el dibujo anexo aparece representado el indicador que nos ocupa, montado en un aparato corriente, siendo en el mismo: Fig. 1, una vista de frente; Fig. 2, un detalle del indicador estando seccionados los elementos de la caja, que lo soportan; Fig. 3, una sección
10 vertical mostrando las características de su disposición; y Fig. 4, una variante de lo representado en la figura 2.

Constituye el indicador de referencia un cuerpo transparente o traslúcido -1- de perfil cualquiera y provisto o no de adornos en alto o bajo relieve -2-, que se
15 dispone montado en la parte delantera -3- del aparato radio receptor, situándose debajo de él tantas bombillas -4- emisoras de luz de distinto color como longitudes de ondas sea preciso sintonizar más la de conexión al fono, si existe; todo ello apropósitamente para que la luz emitida por
20 las referidas bombillas -4- se transmita a través de la masa del cuerpo -1- comunicándole la coloración correspondiente, y de estar gobernado su encendido y apagado en momento oportuno, por el propio conmutador de ondas, sincrónicamente con los respectivos cambios.

En el caso representado, existen tres bombillas -4- emisoras de luz de distinto color, por considerar que el aparato solo es capaz de captar ondas de longitud normal y corta y de ser conectado al fono, pero igualmente
30 podría contener cuatro bombillas si además el aparato pu-



19939

diese captar ondas extra-cortas, o dos si no existiera conexión con el fono o bien solo posibilidad de captación de una longitud de onda y fono.

Lo representado en la Fig. 4, muestra la posibilidad de sustituir el cuerpo indicador único -1- por varios cuerpos indicadores independientes -5- de igual naturaleza que aquel, siendo afectado cada uno de ellos por la respectiva bombilla que ha de iluminarlo, pudiendo existir o no entre cada dos bombillas -4- consecutivas, una separación o tabique -6- a fin de evitar que la emisión de luz de una bombilla cualquiera, pueda afectar a los otros cuerpos indicadores que no le corresponden.

En la ejecución práctica del indicador descrito, podrá ser cualquiera, además de la configuración y ornamentación de los cuerpos -1- y -5- como ya se ha dicho; la manera de lograr su fijación en el aparato; su situación en la parte delantera de éste, fuera del marco del dial; los elementos anexos necesarios para lograr el montaje de las bombillas -4- en su lugar correspondiente; y el número de bombillas y de cuerpos indicadores existentes.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1º.- Un indicador luminoso para aparatos radioreceptores, constituido por un cuerpo transparente o translúcido (1) de material apropiado y configuración cualquiera, que se dispone montado en la parte delantera del aparato fuera del marco del dial, existiendo situadas junto a él, tantas bombillas (4) emisoras de luz de distinto

30



- 4 -

1939

5 color como longitudes de onda sea preciso sintonizar más la
 indicadora de conexión al fono, si existe; todo ello apro-
 piadamente para que la luz emitida por las referidas bombi-
 llas se transmita a través de la masa del citado cuerpo in-
 dicador (1) comunicándole la coloración correspondiente, y
 de estar gobernado su encendido y apagado en momento oportu-
 no, por el propio botón de conmutación de ondas de distinta
 longitud, sincronicamente con los respectivos cambios.

10 22.- Un indicador luminoso para aparatos radiorecep-
 tores, según 1) en el caso de ser sustituido el cuerpo indi-
 cador único (1) conforme se ha reivindicado, por varios cuer-
 pos indicadores independientes (5), siendo afectados cada uno
 de ellos por la correspondiente bombilla (4) que ha de ilu-
 minarlo por paso de luz a través de su masa transparente o
 15 translúcida.

32.- UN INDICADOR LUMINOSO PARA APARATOS RADIORE-
 CEPTORES.

20 Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mos-
 trado en el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria
 que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por
 una sola cara.

Barcelona, 30 abril 1949

MANUEL HOMER ROSICH

p/a



FIG. 1

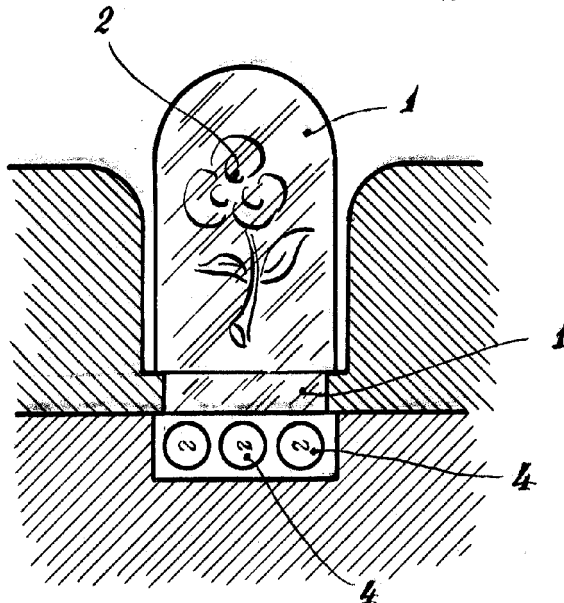
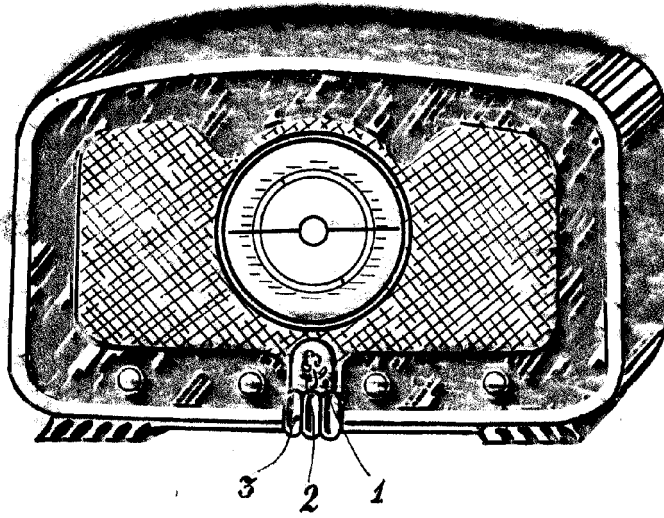


FIG. 2

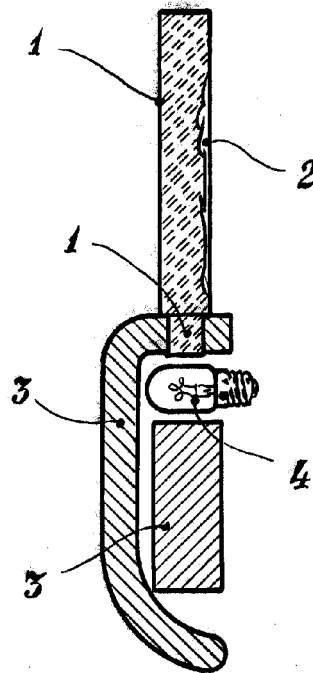


FIG. 3

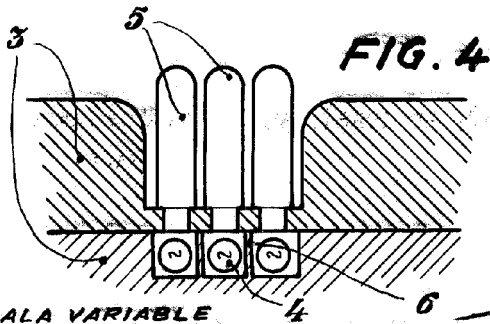


FIG. 4

ESCALA VARIABLE

BARCELONA, 30 DE ABRIL DE 1949.

g. Juyas