

123,173

8 JUL.



memoria descriptiva

123173

M O D E L O D E U T I L I D A D

que se solicita en ESPAÑA, por VEINTE AÑOS,
a favor de ELIBSA ELECTRONICA, S.A., entidad
española, residente en Madrid, General Mos-
cardo nº 6 por: DISPOSITIVO DE MANDOS PARA
CIRCUITO ELECTRONICO DE REGULADOR DE ONDA
COMPLETA..

= = = = =

123173⁸



2

Se refiere la presente Memoria Descriptiva que se une a la solicitud de registro como Modelo de Utilidad a un "DISPOSITIVO DE MANDOS PARA CIRCUITO ELECTRONICO DE REGULADOR DE ONDA COMPLETA" cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a los fines que se persiguen ventajas más que suficientes para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita.

5.-

Aporta el objeto industrial que se preconiza la solución para que con un mínimo espacio y suficiente estabilidad queden incorporados sobre él, los elementos de accionamiento y control del circuito electrónico que soporta, gozando de la cualidad de poder recibir en forma opcional el circuito establecido por cableado o impreso.

10.-

Se acompañan unos dibujos en los que se muestra una manera de llevar el invento a la práctica haciendose constar de manera expresa que el mismo carece de carácter privativo en sus detalles toda vez que se citan solamente a título de ejemplo.

15.-

Como se puede apreciar en la Fig. 1, consiste en un soporte paralelepipedico en cuya cara superior soporta la

20.-

123173 8 JUL



3

- toma T de corriente de red y el tubo de fusible convencional fijado mediante la tapa F exteriormente aislante e interiormente conductora y roscada sobre uno de los polos que como se puede apreciar por el esquema de la Fig. 2, presenta intercalado un interruptor (1) cuya palanca de mando va sobre la cara frontal del dispositivo.
- 5.- La carga la recibe a través de las bases (C) montadas sobre el lateral derecho de la cara frontal del soporte y el piloto (P) intercalado en paralelo ofrece su control
- 10.- contra la cara delantera posicionado inmediatamente debajo del mando del interruptor.
- El restato de control de carga va montado contra la cara interna de la frontal del cajetin a cuyo través se monta el mando (R) de accionamiento.
- 15.- El resto de los elementos que no constituyen control, sino precisamente los medios controlados tales como (ver Fig-2ª) el TRIAC o interruptor triodo de corriente alterna, el DIAC o interruptor diodo de corriente alterna y el THYRECTOR (TH) de defensa contra transitorios, y el
- 20.- condensador C₁ van acoplados contra soportes convenciona-



-les que a su vez se reciben en las caras internas del dispositivo que nos ocupa.

Suficientemente descrito el invento así como una manera de llevar el invento a la practica, se hace constar de manera expresa que el mismo acepta modificaciones de detalle siempre que éstas no afecten a su fundamento.

REIVINDICACIONES

1^a.- "DISPOSITIVO DE MANDOS PARA CIRCUITO ELECTRONICO DE REGULADOR DE ONDA COMPLETA", caracterizado porque teniendo substancialmente forma paralelepipedica acopla en su cara superior, la conexión de toma de energia de red, y el cajetin de fusible intercambiable, incorporado en serie en una de las polaridades, con el correspondiente interruptor cuyo pomo de mando, asoma por la cara frontal, en la parte superior derecha y bajo él va acoplado el piloto de control optico y próximos al borde derecho van las bases para la conexión de la clavija de carga, mientras que la mitad izquierda de esta cara delantera, va ocupada por el limbo y mando de accionamiento del reostato de control de carga.

123173 8 JUL.



5

2ª.- "DISPOSITIVO DE MANDOS PARA CIRCUITO ELECTRONICO
DE REGULADOR DE ONDA COMPLETA".

Consta esta Memoria Descriptiva de cinco hojas escri-
tas a máquina por una sola de sus caras y de una hoja de
5.- planos.

Madrid, 8 de Julio de 1.966

EL AGENTE OFICIAL.

A. L. DE LA HERRAN
P. P.

123173

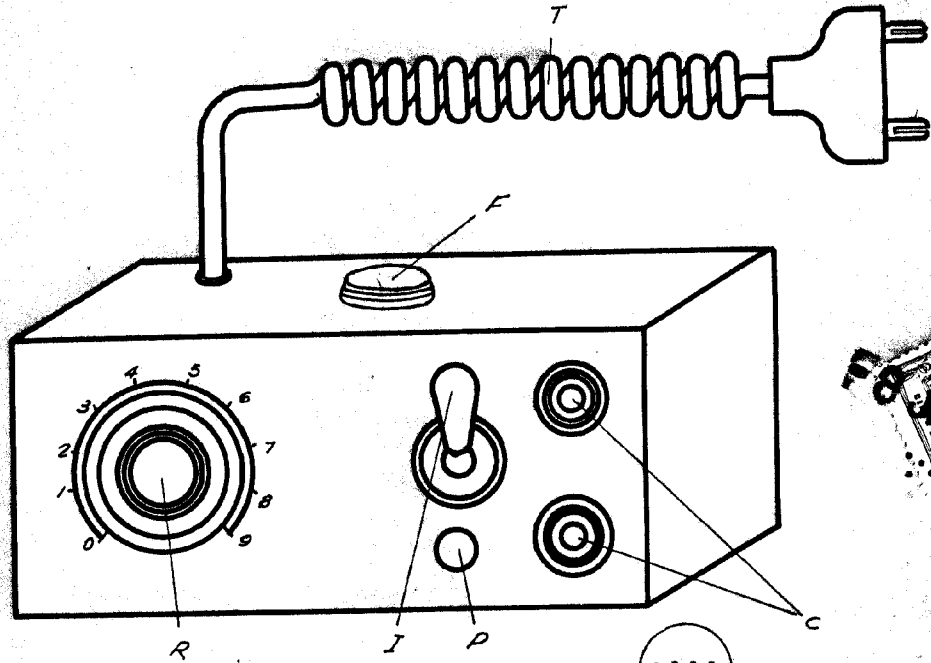


Fig. 1

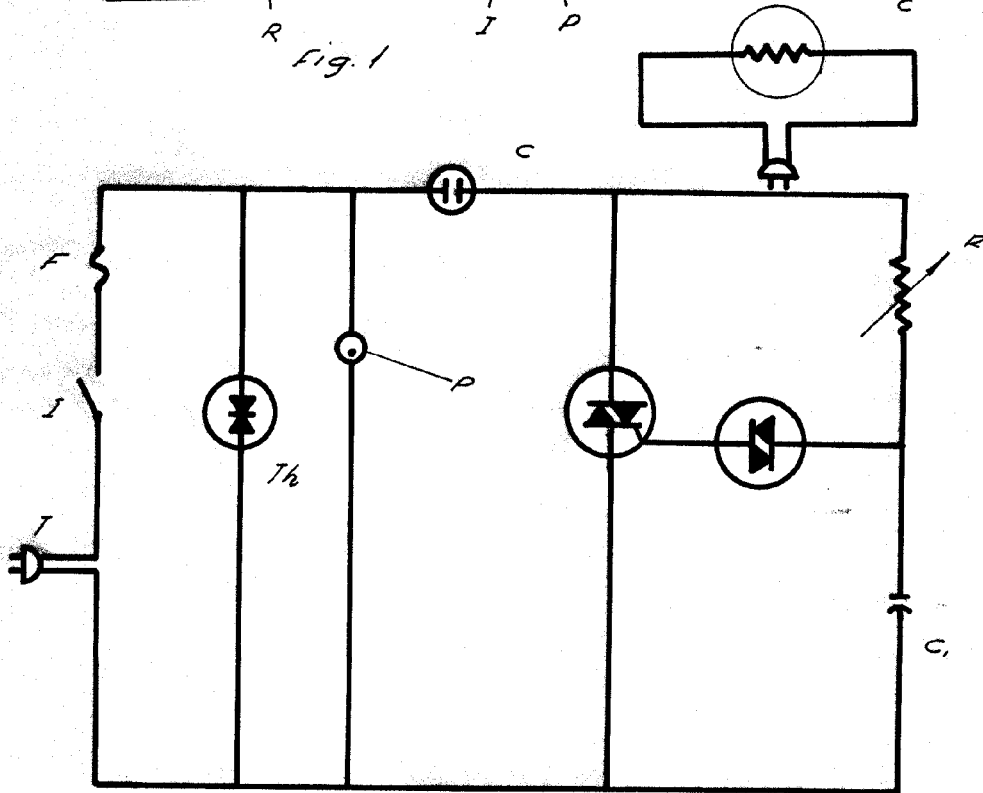


Fig. 2

Escala variable.

Madrid
66 DE LA HERRERA JUL. 1966
P.A.

Josep J. Vazquez