



63832

PATENTE

DE

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de Don Pedro DIEZ SANSA

de nacionalidad española

residente en Barcelona, Avda. Mistral, 73

por:

"CONDENSADOR ELECTRICO PERFECCIONADO"

MEMORIA DESCRIPTIVA

El montaje de las distintas piezas que componen los condensadores eléctricos, particularmente los destinados a transistores, que como es sabido son de reducidas dimensiones, resulta un tanto complicado en especial el acoplamiento de sus dos tapas laterales por lo que constituye un trabajo bastante lento.

A fin de obviar estos inconvenientes el peticionario ha ideado un tipo de condensador eléctrico, base de la presente Patente de Modelo de Utilidad, en el que las tapas se acoplan en el interior de la cubierta tubular del condensador introduciéndolas simplemente a presión y recubriéndolas exteriormente con



un pegamento aislante.

Gracias a ello queda simplificada la operación de montaje de las piezas del condensador reduciendo su precio de coste por mano de obra, asegurándose al propio tiempo su estanqueidad.

5. Seguidamente se describe con todo detalle el condensador eléctrico de que estamos tratando, adjuntándose una hoja complementaria de dibujos en la que se representa a guisa de ejemplo no limitativo un condensador eléctrico del indicado tipo visto en sección longitudinal.

10. El condensador eléctrico objeto de esta Patente de Modelo está compuesto por una cubierta tubular (1) de material plástico, en cuyo interior va dispuesto el cartucho (2) del condensador, quedando cerrada dicha cubierta mediante dos tapas (3) introducidas a presión en el interior de la misma, las cuales presentan un orificio central en el que se introduce un vástago metálico (4) de fijación y conexión del apéndice conductor (5) del cartucho (2) y del terminal exterior (6) correspondientes.

15. Los dos vástagos metálicos van remachados por ambos extremos, completándose la unión de las referidas tapas con la cubierta protectora del condensador propiamente dicho, mediante el recubrimiento de las mismas con material aislante en disolución, que al secarse consolida el extremo de la cubierta tubular con la correspondiente tapa.

20. En la Patente de Modelo de Utilidad descrita serán variables el tamaño y capacidad del condensador eléctrico objeto de la misma, los materiales empleados en su fabricación y en general, todos cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su propia esencialidad.

N O T A

30.

R E I V I N D I C A C I O N E S



63832

- 3 -

Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:

5. 1ª.- Condensador eléctrico perfeccionado, consistente en una cubierta tubular en cuyo interior va dispuesto el condensador propiamente dicho, caracterizado por ir cerrada dicha cubierta mediante dos tapas introducidas a presión en el interior de la misma y unidas a la cubierta por medio de un recubrimiento de material aislante aplicado en estado de disolución, que al secarse consolida el extremo de la indicada cubierta con la
10. correspondiente tapa, cada una de cuyas tapas presenta un orificio central en el que se introduce un vástago metálico para la conexión y fijación del apéndice conductor del cartucho del condensador y del terminal exterior correspondiente, mediante el remachado del indicado vástago.

15. 2ª.- CONDENSADOR ELECTRICO PERFECCIONADO.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de tres páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 21 Enero de 1958

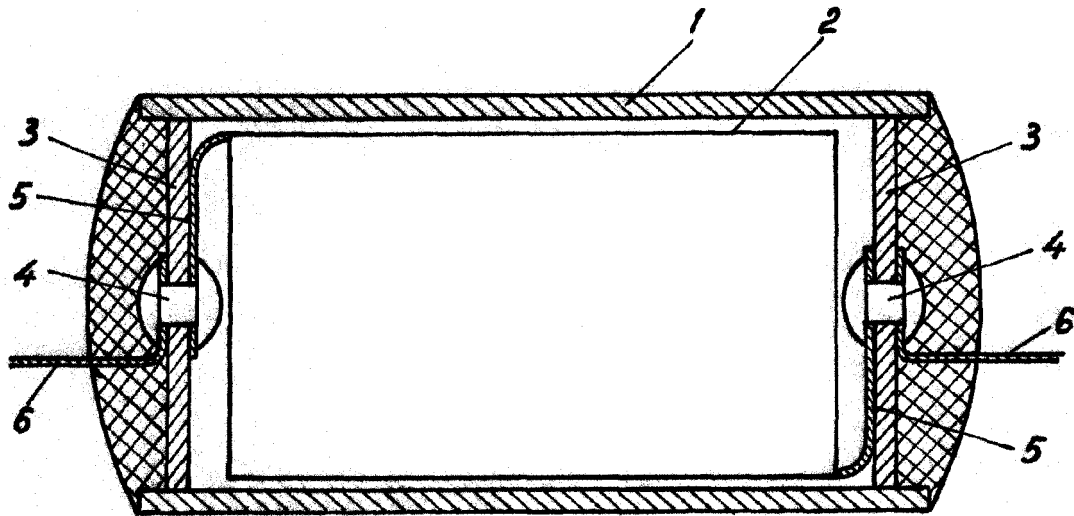
P. A.

R. VOLART PONS

P. P.



63832



Madrid de enero de 1957

F. A.

R. VOLART PONS

P. P.

Escala variable