

229675



CERTIFICADO 229675
DE
ADICION

por «MEJORAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL NUM. 195.734 por «UN SISTEMA DE MONTAJE DE CONDENSADORES ELECTRICOS», a favor de DON ERICH V. ZOBEL, de nacionalidad suiza, y DON ADRIANO PASCUCCI HUTSCHMANN, de nacionalidad italiana, ambos residentes en BARCELONA, respectivamente, en la calle de Manacor, nº 1 y calle de Mandri, 58.

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a unas mejoras en el objeto de la patente principal, nº 195.734 por un sistema de montaje de condensadores eléctricos.

5 En la patente principal se ha previsto y reivindicado el hecho de realizar la conexión entre armaduras y terminales mediante un trabajo de pegado en el que interviene un adhesivo termoendurecible y un proceso de presión y temperatura en el que, aun después de cesar su acción persiste el contacto eléctrico deseado a través de la conductibilidad del adhesivo.

10.

229675



Cabe simplificar y mejorar el sistema estableciendo como dieléctrico una lámina de materia sintética artificial tal como un polímero que ha de hallarse en estado de tensión interna para los fines ulteriores del bobinado.

5. En estas condiciones, la conexión entre los terminales y la armadura basta que sea por punto de soldadura, aplicados en las zonas planas de asiento, con lo que resulta una perfecta conexión y fijación.

10. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

15. la figura, muestra en vista perspectiva la realización de la invención.

Consiste en el hecho de fijar el terminal o terminales -1- por su parte aplastada -2- sobre la armadura -3- que se halla encima de las capas de polímeros -4- en estado de tensión interna.

20. La conexión se efectúa por puntos de soldadura -5- distribuídos según mejor demande la configuración y amplitud de la zona a conectar.

25. La invención dentro de su esencialidad puede ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.



N O T A

229675

Hecha la descripción del presente invento se declara como nuevas y de propia invención, las siguientes reivindicaciones:

5. 1. Mejoras en el objeto de la patente principal nº 195.734 por un sistema de montaje de condensadores eléctricos, caracterizado esencialmente por el hecho de disponer como dieléctrico materias artificiales a base de polímeros en estado de tensión interna y establecer la conexión entre los terminales y las armaduras, mediante puntos de soldadura distribuidos en la zona plana de conexión quedando libre la extremidad del terminal para sobresalir del bobinado
10. 2. Mejoras en el objeto de la patente principal nº 195.734 por un sistema de montaje de condensadores eléctricos.
15. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de tres hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 7 de Julio de 1956

ERICH V. ZOBEL.

ADRIANO PASCUCCI KUTSCHMANN.

P. a.

JAIME ISERN MIRALLES

P. P.

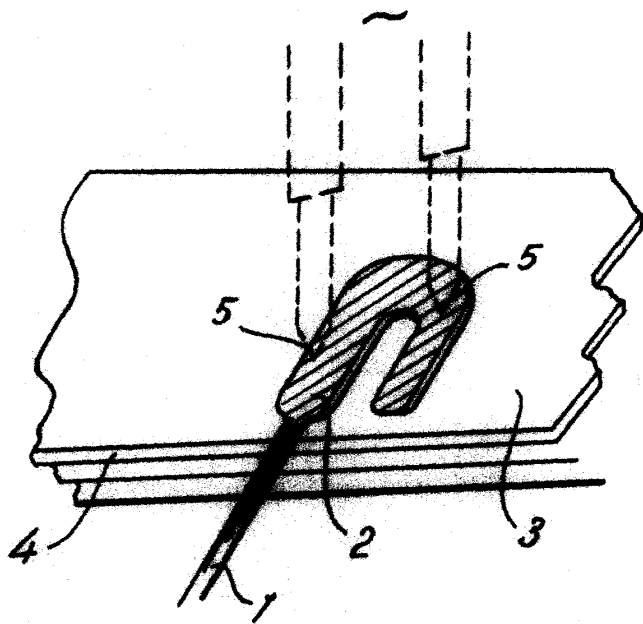
229675

• Dn. Erich V. Zobel

* Dn. Adriano Pascucci Rutschmann 229675 Hoja única



229675



Madrid 7 JUL 1956
Jaime Isern

p.p.