

25 AB 15



80413

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

para "UNA CLAVIJA DE ENCHUFE PERFECCIONADA", a favor de Don FRANCISCO FELIU DE CENDRA, domiciliado en BARCELONA, calle de Balmes 109, 3^a.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una clavija de enchufe perfeccionada.

5. En el modelo se han resuelto los problemas de economía en el material conductor, por el hecho de contruir las clavijas en forma tubular partiendo de lámina y además el armado del cuerpo se obtiene mediante un solo tornillo que, al propio tiempo que sirve para unir las dos partes de este cuerpo fija al conductor para evitar su deslizamiento y desconexión.

10. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a



80413²⁵

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:

5. La figura 1, muestra en detalle, la sección longitudinal y la punta de una de las clavijas,
la figura 2, indica la vista lateral del conjunto de la clavija por el lado de entrada de los conductores.
Consiste esencialmente en el hecho de que cada espiga 1 de la clavija está formada por una lámina metálica enrollada formando un tubo, cerrándose la zona de punta mediante el doblado de los sectores 2 obtenidos por adecuada serradura.
Cada espiga de clavija se fija al cuerpo 3, que se une a la placa de fondo 4 por un tornillo.
- 10.
15. En la parte lateral de este cuerpo y del fondo existe una muesca 5 respectiva en arco de media circunferencia, existiendo en el centro de cada arco una pua que enfrentada con la opuesta proporciona los pasos 6 y 7 para el par de conductores.
20. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de las indicadas a título de ejemplo para la descripción a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues construirse en cualquier tamaño con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 25.



25 ABR. 1960

80413

NOTA

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

- 5. 1. Una clavija de enchufe perfeccionada, caracterizada esencialmente por el hecho de que sus espigas están formadas por un tubo de chapa delgada conductora, cerrada su punta por plegado de sectores obtenidos por cortes apuntados según dientes en la chapa original, comprendiendo, para fijación y sostén de las espigas un cuerpo en el que penetran y forman en el interior un ensanchamiento adecuado para el embornado, resultando con ello un frente de clavija propio para enchufe.
- 10. 2. Una clavija según la anterior reivindicación en la que el cuerpo sostén de las espigas, lleva en la parte lateral una muesca en arco con una pua radial.
- 15. 3. Una clavija según las reivindicaciones 1 y 2 en la que el cuerpo se cierra con un fondo, mediante tornillo de unión, comprendiendo este fondo en su pared lateral otra muesca simétrica de la anterior y que sirve para definir un doble paso para los conductores, debido a la posición enfrentada y divisoria de las púas radiales de ambas.
- 20. 4. Una clavija de enchufe perfeccionada.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

25.

Madrid, a 25 de Abril de 1960.

FRANCISCO FELIU DE CENDRA.

p. a. JAMES BERN MIRALLES
P.E.

R/rm.

