



32660

MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de Don Felipe P E R I C H Marqués, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, calle de Sepúlveda numero 97, por :
" UNA BASE DE ENCHUFE PERFECCIONADA ".

El presente Modelo de Utilidad hace referencia a una base de enchufe perfeccionada de construcción sumamente económica por ser los contactos de una sola pieza.

5 Son conocidos en el mercado diversas clases de bases de enchufes eléctricos, pero los contactos de todas ellas están compuestos por dos o más piezas unidas entre sí por roscas o soldaduras que encarecen extraordinariamente su construcción y montaje.

10 El recurrente ha ideado una base o matriz para enchufes eléctricos cuyos bornes y hembras enchufe forman una sola pieza, con lo que se subsanan los inconvenientes citados, - siendo su construcción sumamente sencilla y económica.



15 Con el fin de ilustrar la presente memoria descriptiva, en los dibujos de la hoja adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso particular de realización práctica del objeto de la misma, representando las figuras 1, 2 y 3, dos plantas, anterior y posterior, respectivamente y un alzado del borne y la hembra enchufe, y las figuras 4 y 5, la propia base dispuesta en la montura que constituye el enchufe.

20 Se caracteriza esencialmente porqué el borne hembra en enchufe consiste en un elemento cilíndrico -1- cuya superficie es discontinua, quedando abierta por una entalla o ranura longitudinal -2-. Uno de sus bordes de dicho cilindro presenta tres pequeños salientes -3- que sirven para fijar dicho borne contacto en la montura -4- del enchufe, al separarlos por medio de un troquel o punzón embutiéndolas en dicha montura, en tanto que en el otro borde del elemento cilíndrico aparece una prolongación recta -5- perpendicular a la generatriz del elemento cilíndrico -1- que se continúa -30 por un círculo -6- en cuya parte central queda dispuesto un orificio -7- roscado al que se fija el tornillo -8- que hace las veces de boma de conexión.

35 Se caracteriza la base descrita porqué los bornes son de una sola pieza convenientemente troquelada en una o más operaciones para darle la forma apropiada.

40 Variarán en la realización del objeto de la presente memoria, las máquinas empleadas, así cómo las dimensiones y acabado del mismo, la calidad y tipo de las monturas del enchufe, que serán de baquelita, porcelana u otro material cualquiera, a que se aplique y variará en general, cuanto no altere, cambie o modifique su esencialidad.



===== N O T A =====

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad.-

- 1º.- Una base de enchufe perfeccionada, que esencialmente se caracteriza porqué los bornes de la misma están constituidos por un elemento cilíndrico, cuya superficie es discontinua ,
45 quedando abierta por una entalla o ranura longitudinal y uno de los bordes del elemento cilíndrico presenta tres pequeños salientes que sirven para fijar el borne de contacto en la base de enchufe, al separarlos por medio de un troquel o punzón embutiéndolos en dicha base, en tanto que en el otro bor
50 de del elemento cilíndrico aparece una prolongación recta , perpendicular a su generatriz, que se continúa por un círculo metálico en cuya parte central queda dispuesto un orificio roscado al que se fija el tornillo que hace las veces de borna de conexión.
- 55 2º.- La propia base de enchufe perfeccionada de la reivindicación anterior, que se caracteriza porqué el borne y hembra enchufe és de una sola pieza, convenientemente troquelada en una, dos o más operaciones, para cortar la chapa y darle la forma apropiada.
- 60 3º.- Una base de enchufe perfeccionada.

C o n s t a la

32660

12



63 presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, 12 de Septiembre de 1.952.

P. A.

M. L. MORA

J. J. J. J.

32680

32680.



Fig.1

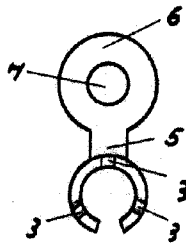


Fig.2

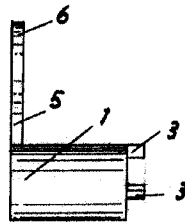


Fig.3

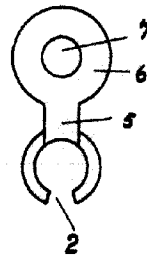


Fig.4

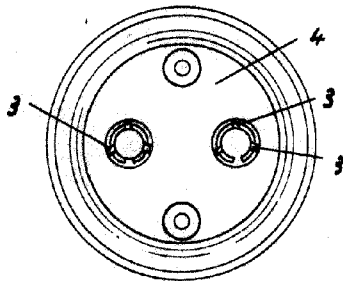
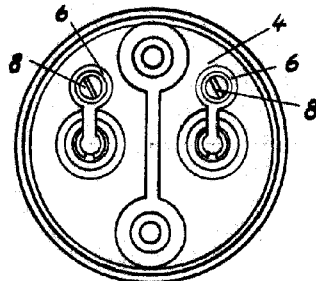


Fig.5



BARCELONA, 12 de Septiembre de 1952

M. L. MORA

H. Alamo

Escola variable.