

MODELO DE UTILIDAD

15292/64



123096

123096

*Memoria Descriptiva*

*sobre:*

"Lengüetas de conexión para interruptores eléctricos".

*Solicitante:* ALEX NEHER AG. Metallwaren- & Werkzeugfabrik, entidad suiza, residente en Kanton St. Gallen, EBNAT-KAPPEL, Suiza.

La presente invención se refiere a una lengüeta de conexión para interruptores eléctricos compuesta de una tira de metal y lugares de contacto previstos en la misma.

5.

Hasta ahora era costumbre desarrollar -

123096



estos lugares de contacto mediante piezas de contacto remachadas fijamente a la lengüeta, lo que exigía además de la previsión de un taladro para la recepción del vástago del remache, un trabajo suplementario para la sujeción del remache

5.

El objeto de la invención es evitar estos inconvenientes debido a que o bien toda la lengüeta se compone del material de contacto y muestra regruesamientos en el lugar de contacto o bien una tira de un material soporte posee en los lugares de contacto un regruesamiento producido por aplicación por laminación de un material de contacto.

10.

En el dibujo se han representado dos ejemplos de ejecución de la lengüeta de conexión según la presente invención, cada vez en vista desde arriba y en corte longitudinal.

15.

La lengüeta de conexión según las Figuras 1 y 2 se compone de una tira 1 de material de contacto, es decir, de un metal, por ejemplo plata, y muestra en el lugar de contacto un regruesamiento 2. Bajo lugar de contacto se ha de extender aquella parte de la tira en la cual la lengüeta de conexión de un interruptor se puede poner en contacto con los contactos de este último.

25.

Como se aprecia de las Figuras 3 y 4 una lengüeta compuesta de una cinta de metal 3, por ejemplo, acero de resorte o latón, puede estar provista en los lugares de contacto con un regruesamiento 4 que se compone de un material de contacto que se ha aplicado por laminación sobre la tira de metal 3.

N O T A 123096



5. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle, en cuanto no alteren su principio, fundamental. También se hace constar que el invento corresponde a una Solicitud de Patente presentada en Suiza con fecha 26 de Noviembre de 1.964 acogiéndose, por lo tanto, a los beneficios que conceden los Convenios Internacionales en vigor y siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años, en - - España "Lengüetas de conexión para interruptores eléctricos", caracterizándose por lo siguiente:

10.

15.

1ª.- "Lengüetas de conexión para interruptores eléctricos" del tipo en que las lengüetas están compuestas de una tira de metal y lugares de contacto previstos en la misma, caracterizados, porque toda la lengüeta se compone de material de contacto y muestra regresamientos en el lugar de contacto.

20.

25.

2ª.- "Lengüetas de conexión," según reivindicación 1, caracterizadas porque están formadas por una tira de material soporte y poseen en los lugares de contacto regresamientos producidos por aplicación, por laminación, de un material de contacto.

30.

3ª.- "Lengüetas de conexión para interruptores eléctricos", tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los adjuntos dibujos.

123096



Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid,

19 NOV. 1900

ALEX NEHER AG. Metallwaren- & Werkzeugfabrik.

J. GOMEZ ACEBO Y MODET  
P. B. Hernando: F. Hernández Ruba



123096



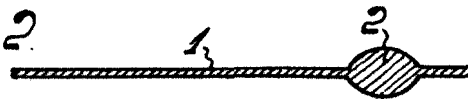
19 NOV. 1908

**ESCALA VARIABLE**

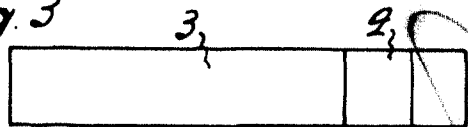
*Fig. 1*



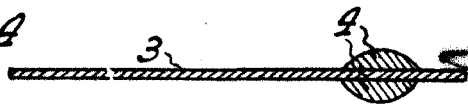
*Fig. 2*



*Fig. 3*



*Fig. 4*



19 NOV. 1908

Madrid

J. GÓMEZ ACEBO Y MODET  
por el Firmado E. Hernández Ruiz