

14 SEP



116073

116073

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Agustín GIMENEZ GAYA y Don José Luis RODRIGUEZ IGLESIAS, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Cruz Cubierta, nº 38, 6ª 1ª y Avda. José Antonio, nº 403, 1ª 1ª, respectivamente, - - - - -

5.

p o r

"NUEVA CLAVIJA PARA ENCHUFES"

=====

Con el objeto del presente Modelo de Utilidad se logran obtener unas clavijas para enchufes que permiten una doble conexión directa a la red de suministro eléctrico, suprimiendo la interposición de adaptadores de quita y pon, con la consiguiente evitación de chispas y arcos que se producen en la actualidad por los falsos contactos que se ori-

10.

15.

116073 14 SEP



ginan con los adaptadores.

Además en el caso de que se precise un mayor número de conexiones, para distintos aparatos, es indudable que cada uno de los extremos de la clavija permite la colocación de un adaptador sin peligro de sobrecarga en demasía de la conexión, ya que en realidad la conexión de los dos adaptadores múltiples, es como si solo se tratase de un solo adaptador con la ventaja de disponer las conexiones de los dos.

5.

10.

Para una perfecta interpretación, se describe a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, de la nueva clavija para enchufes, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

En la figura se representa la nueva clavija.

15.

Consiste la invención en que la clavija está constituida por una varilla (1) buen conductora de la electricidad, que en el extremo opuesto (2) presenta un orificio axial (3) de profundidad conveniente, quedando entre el extremo de la varilla (1) y el extremo (2) del orificio interno (3) un núcleo (4) de forma apropiada en el que se conecta el extremo del conductor del enchufe y el mencionado núcleo (4) queda anclado en una masa dieléctrica formativa del cuerpo del enchufe para que los extremos (1 y 3) de la clavija por un lado emerjan al exterior del enchufe para su en-

20.

25.

chufado a la red mientras que por el opuesto queda alojado en el interior del cuerpo dieléctrico del enchufe para que en los orificios (3) de cada una de las clavijas (1) se enchufe, a su vez, las clavijas de otro enchufe de un aparato eléctrico distinto.

30.

Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

116073 14 SEP



N O T A

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

- 5. 1ª.- Nueva clavija para enchufes, caracterizada por el hecho de que la clavija está constituida por una varilla buen conductora de la electricidad, que en el extremo opuesto presenta un orificio axial de profundidad conveniente, quedando entre el extremo de la varilla y el extremo del orificio interno un núcleo de forma apropiada en el que se conecta el extremo del conductor del enchufe y el mencionado núcleo queda anclado en una masa dieléctrica formativa del cuerpo del enchufe para que los extremos de la clavija por un lado emerjan al exterior del enchufe para su enchufado a la red mientras que por el opuesto queda alojado en el interior del cuerpo dieléctrico del enchufe para que en los orificios de cada una de las clavijas se enchufe, a su vez, las clavijas de otro enchufe de un aparato eléctrico distinto.

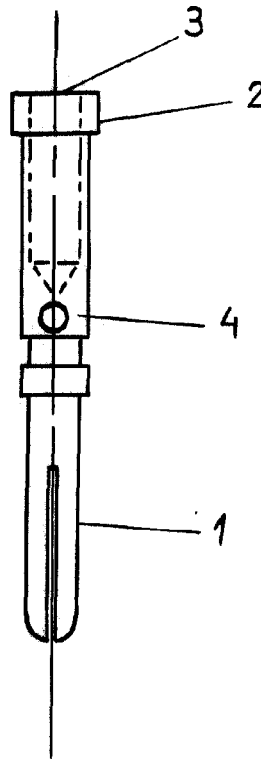
- 20. 2ª.- NUEVA CLAVIJA PARA ENCHUFES.
Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de tres hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 14 de Septiembre de mil novecientos sesenta y cinco.

P.A.
Antonio Ariza
P.P.
[Handwritten signature]



116073



Madrid 14 Septiembre 1965

p. p.

Escala variable