



113118

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

a favor de Don José María DE GABRIEL OLIVER, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Avda. Gaudí, 44, por "SOPORTE PARA DISPOSITIVOS DE CONEXIÓN ELÉCTRICA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un soporte para dispositivos de conexión eléctrica, del tipo que comprende dos hembrillas o espigas extremas con tuerca de embornado, entre cuyas hembrillas o espigas se encuentra insertado en el soporte un manguito de toma de tierra con tornillo de retención del conductor.

5.

Sabido es que en los soportes de la indicada clase el borne del manguito de toma de tierra se halla enrasado con los bornes de las hembrillas, por cuyo motivo no se produce un perfecto aislamiento,

10.

113118

NO ABR



- Tal inconveniente ha sido soslayado en forma altamente satisfactoria mediante el soporte objeto de este modelo de utilidad, que presenta la particularidad de que el manguito de toma de tierra sobresale del soporte a través de un cuello formado en éste, de manera que entre el extremo de embornado de tal manguito y el de las hembrillas o espigas queda una separación, con la que el aislamiento entre los embornes queda absolutamente asegurado.
- 5.
10. Los dibujos adjuntos muestran, a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarla a la práctica, en representación esquemática.
- En dichos dibujos, la figura 1 ilustra el soporte en perspectiva, la figura 2 es un detalle en sección alzada de la parte central del soporte, y la figura 3 un detalle en despiece, que permite apreciar el manguito de toma de tierra separado del soporte.
- 15.
- Esta realización comporta un cuerpo prismático alargado aislante -1- provisto en cada uno de sus costados de un par de ramuras -2- para fijación a la correspondiente caja.
- 20.
- El cuerpo -1- lleva insertadas a través de orificios transversales extremos sendas hembrillas -3-, a cada una de las cuales está acoplada una tuerca de embornado -4-.
- 25.
- Entre sus extremidades el cuerpo -1- presenta un cuello -5- formado en prolongación de un taladro -6-



- provisto de un avellanado exagonal -7-, en cuyo taladro se aloja un manguito de toma de tierra -8- que, poseedor de una cabeza -9- encajada en el avellanado -7-, queda retenido en el soporte -1- mediante el tornillo de embornado -10- dispuesto en el orificio -11-.
- 5.

- La extremidad de embornado del manguito de toma de tierra, gracias a su longitud y el cuello -5-, queda separada de los medios de embornado de las hembrillas -3-, con lo que se obtiene un seguro aislamiento entre dichos bornes.
- 10.

Serán independientes del objeto de la invención los detalles y características accesorias empleadas en su puesta en práctica y, en general, cuanto no altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.

- . -

#### N O T A

15. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:
1. Soporte para dispositivos de conexión eléctrica, del tipo que comprende dos elementos de conexión extremos con tuerca de embornado, así como un manguito intermedio de toma de tierra, caracterizado esencialmente por el hecho de que tal manguito sobresale a través de un cuello formado en el soporte, de manera que entre el extremo de embornado del manguito
- 20.

115118

10 ABR



y el de los elementos de conexión queda una distancia que asegura el perfecto aislamiento entre los aludidos embornes.

5. 2. Soporte para dispositivos de conexión eléctrica.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 10 de abril de 1965

José María DE GABRIEL OLIVER

p.a.

I. PONTI

~~S.P.~~

1 1 2 1 8

10 ABR 1965



Fig. 1

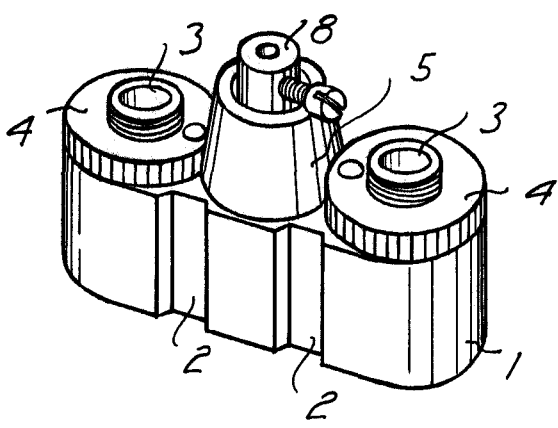


Fig. 3

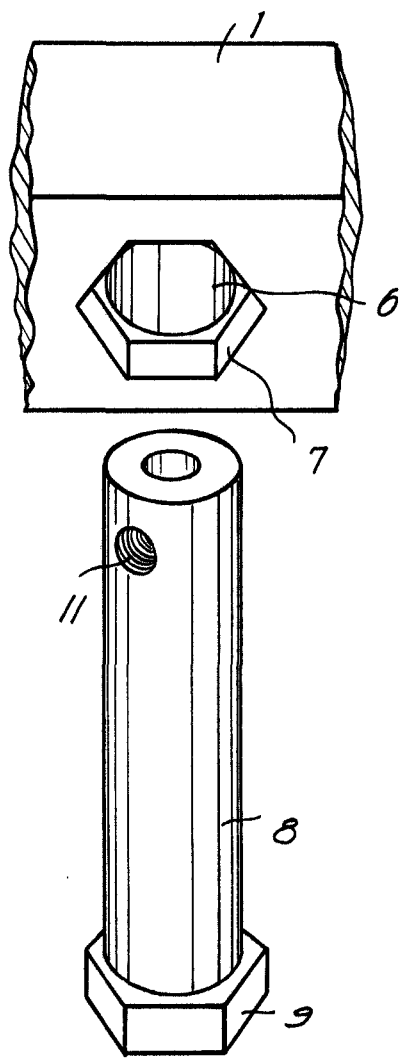
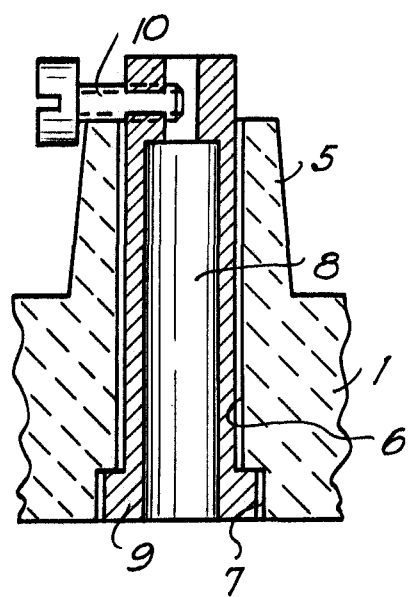


Fig. 2



10 ABR 1965

Barcelona,  
Jose M<sup>a</sup> de Gabriel Oliver  
p.a.

12232