

72503

21



72503

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un Modelo de Utilidad, por veinte años para España y sus Colonias, a favor de Don José Luis Lázaro Domínguez, domiciliado en Madrid, calle de Embajadores número 159,

p o r :

"BASTIDOR RECTANGULAR PARA EL MONTAJE SUPERFICIAL DEL PEQUEÑO MATERIAL ELECTRICO."

5 El presente modelo de utilidad se refiere como su enunciado indica a un bastidor rectangular para el montaje superficial del llamado -pequeño material eléctrico-, mediante el cual, se consigue que cuando dicho material, o sean, interruptores, pulsadores y enchufes no se desee que vaya embutido en la superficie de montaje, puedan ser instalados sobre la misma mediante el empleo del bastidor a que se hace referencia en el presente modelo.

Para la mejor comprensión de la presente memoria descrip-



A 72503

tiva se acompaña a la misma una lámina de dibujos en la cual se han representado:

Figura 1 - Vista frontal del bastidor en la cual se aprecian: Con -1- bastidor propiamente dicho, y -2- ventana central que presenta el mismo.

Figura 2 - Vista lateral del mismo: Con -1- pared del bastidor.

Figura 3 - Muestra un interruptor montado sobre dicho bastidor.

Figura 4 - Muestra análogamente un pulsador montado sobre el mismo dispositivo.

Figura 5 - También representa un enchufe montado de la misma forma que el anterior material.

Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre las mismas designan las distintas partes del dispositivo, su descripción es como sigue:

Dicho bastidor representado en la figura 1ª, está integrado por una pieza rectangular con un saliente de paredes de proporciones adecuadas, presentando por su cara exterior y por todo el perímetro de la misma un resalte en forma de mediacaña, en el interior de cual resalte se halla un pequeño rebaje destinado a alojar la plaqueta portadora del mecanismo de accionamiento - sea éste interruptor, pulsador y/o enchufe-, cual plaqueta está constituida por una pieza también de forma rectangular con sus cantos exteriores biselados, presentando sendos orificios en sus lados superior é inferior para montaje de la misma sobre el bastidor, y una ventana central de forma y tamaño variables - según el accesorio que la misma haya de portar.



72503

5

10

15

20

El bastidor dicho lleva por su parte superior e interior una banda solidaria de dicho vértice, cual banda lleva un orificio central provisto de paso de rosca destinado al montaje del tornillo que há de fijar la plaqueta portadora del mecanismo, y a ambos lados de dicho orificio otros dos mas grandes para paso de los tornillos que han de fijar dicho conjunto sobre la superficie de montaje, llevando por su parte inferior y de forma igual a la superior otra banda con orificio central para el mismo fin que su compañero de la parte superior, y otros dos laterales al mismo, pero éstos situados junto a los ángulos del bastidor. Por último el bastidor de referencia lleva por sus paredes laterales unos semivaciados interiores que debilitando la pared por la parte de su emplazamiento, permiten la rotura de los mismos para que por ellos se pueda hacer penetrar la conexión pertinente.

Descrito suficientemente el objeto del presente modelo de utilidad solo queda por hacer constar que las modificaciones de detalle que en el mismo puedan introducirse y que no lleguen a alterar la esencialidad de la invención que se va a reivindicar en la siguiente nota, habrán de considerarse comprendidas por el presente registro.

---



214

72503

N O T A.-

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

5

1.- Bastidor rectangular para el montaje superficial del pequeño material eléctrico, caracterizado esencialmente por estar constituido por un bastidor propiamente dicho, de forma rectangular, con un saliente de paredes de proporciones adecuadas, presentando por su cara exterior y por todo el perímetro de la misma un resalte en forma de mediacaña en el interior del cual se halla un pequeño rebaje destinado a alojar la placa portadora del mecanismo de accionamiento -sea éste interruptor, pulsador o enchufe- Llevando dicho bastidor por su parte superior e interior una banda solidaria a dicho vértice la cual lleva un orificio central provisto de paso de rosca destinado al montaje del tornillo fijador de la placa, y a ambos lados de dicho orificio otros dos mas grandes para el paso de los tornillos que han de fijar dicho conjunto sobre la superficie de montaje.

10

15

20

25

2.- Bastidor rectangular para el montaje superficial del pequeño material eléctrico, según lo reivindicado en el punto anterior, caracterizado esencialmente por llevar por su parte inferior y de forma igual a la superior otra banda con orificio central destinado al mismo fin que su compañero de la superior, y otros dos laterales al mismo, pero éstos situados junto a los ángulos del bastidor, llevando por sus paredes laterales unos semivaciados interiores que debilitan la misma en la zona correspondiente a su emplazamiento, para que rompiendo dichos semivaciados se pueda hacer



72503

pasar por ellos la conexión pertinente.

5

10

3.- Bastidor rectangular para el montaje superficial del pequeño material eléctrico, según lo reivindicado en los puntos anteriores, caracterizado esencialmente por llevar el mismo una placa integrada por una pieza también de forma rectangular con sus cantos exteriores biselados y presentando sendos orificios en sus vértices superior e inferior para paso de los tornillos de montaje de la misma sobre el bastidor, y una ventana central de forma y tamaño variables - según el accesorio que la misma haya de portar-

4.- "Bastidor rectangular para el montaje superficial del pequeño material eléctrico."

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con el dibujo que a la misma se acompaña.

Consta esta memoria de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras.

Madrid a

21 MAR. 1959



72503

Fig. 1.

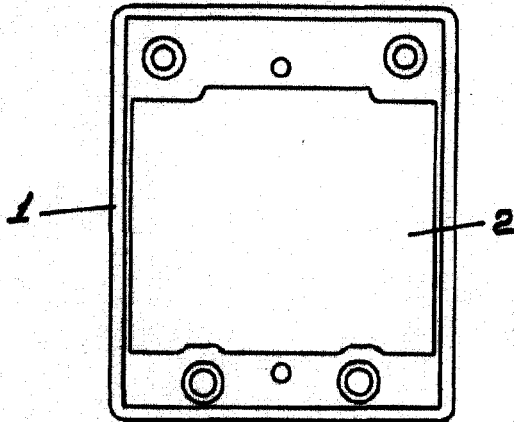


Fig. 2.

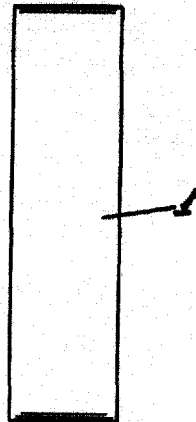


Fig. 3.

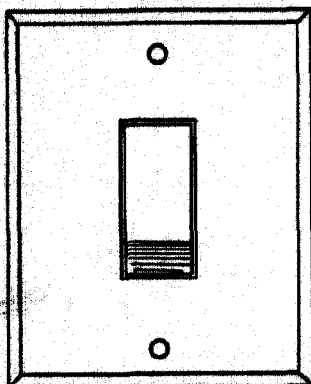


Fig. 4.

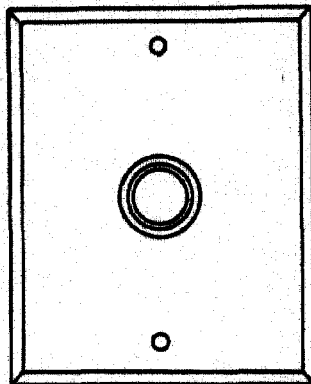
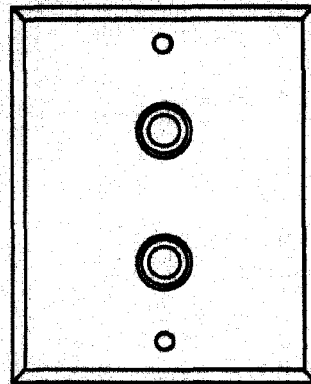


Fig. 5.



ESCALA VARIABLE,