



• 58548

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de Modelo de Utilidad, por veinte años, para España y sus Posesiones, por DISPOSITIVO DE FIJACION PARA TAPAS DE CAJA DE INTERRUPTOR ELECTRICO, a favor de don Francisco López-Huertas Robledo, de nacionalidad española, residente en Oviedo, calle del Rosal nº 15.

- - - -

El presente Modelo de Utilidad, se refiere a un dispositivo para fijación y acoplaje de las tapas de la caja de un interruptor especial, al cuerpo del mismo, a fin de poder manipular fácilmente en su interior sin necesidad de desmontar el conjunto, como suele ser frecuentemente necesario en otros tipos de interruptores, montados con tornillos.

5

Esencialmente el dispositivo consiste en una tapa de forma adecuada, y de escaso relieve, dotada de un puente interior, que acoge sendos flejes de sujeción que se anclan, por medio de una suave presión, en la base del interruptor.

10

Con el fin de ilustrar la presente descriptiva, se acompaña una hoja de planos en la que, de manera esquemática se representa una ejecución, de acuerdo con las características de la invención.

15

12 F



• 58548

En dicha hoja,

La fig. 1 muestra una vista, en esquema, de la cara inferior del dispositivo.

La fig. 2 es un corte lateral de la fig. 1.

20

En esencia, el dispositivo consiste en una tapa (1) circular, que presenta en su centro un pequeño resalte abombado. Por su parte interior, dicha tapa, tiene un puente (2 y 2') dotado de unas pequeñas nervaduras (4 y 4') de refuerzo, por la parte interior de los laterales de dicho puente.

25

Las caras exteriores de dichos laterales, presentan cada una una hendidura en forma de cola de milano, en la que se acopla la base de un fleje (3 y 3') de presión, que adopta forma similar a una "V", con sus dos brazos flexibles (A) y (B) abiertos por sus terminales libres y unidos por su base, que presenta lateralmente unos resaltes para acoplarse sólidamente a las hendiduras en forma de cola de milano de los laterales exteriores del puente antes citado.

30

Esta tapa, como fácilmente se comprende, se acopla a la base del dispositivo interruptor, mediante la adecuada presión de los citados flejes (3-3'), siendo fácil de montar y desmontar, sin precisar tornillos, pasadores ni otros medios mecánicos de ajuste.

35

Finalmente se hace constar que en el presente modelo de utilidad, cabe cualquier variante en ejecución y disposición de sus elementos, siempre que no se altere el espíritu de la invención, pudiéndose fabricar en toda clase de medidas y materiales apropiados, sin limitación.

40

- - - - -



• 58548

45

NOTA. - Descrito suficientemente cuanto antecede, sólo resta consignar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante, es lo comprendido en las siguientes

REIVINDICACIONES

50

1 - Dispositivo de fijación para tapas de caja de interruptor eléctrico, caracterizado esencialmente por consistir en una tapa circular, plana, con un resalte central ligeramente abombado, que por su cara inferior presenta un puente dotado de dos pequeñas paredes laterales, verticalmente dispuestas, dotadas de sendos refuerzos en sus caras interiores, y que cada una presenta en su cara, por la parte delantera, una muesca en forma de cola de milano.

55

2 - Dispositivo, según reivindicación 1ª, caracterizado porque en cada una de las citadas muescas, se aloja un fleje en forma de "V" cuya base presenta lateralmente unos pequeños resaltes para fijarse en los alojamientos en forma de la cola de milano, antes descritos, siendo la base de cada fleje coincidente con la sección de su alojamiento.

60

3 - DISPOSITIVO DE FIJACIÓN PARA TAPAS DE CAJAS DE INTERRUPTOR ELECTRICO.

65

Todo según queda descrito en la presente Memoria, que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sólo cara, con sesenta y cinco líneas y hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 12 de febrero de 1957

P.A.

C. Varay

• 58548

121

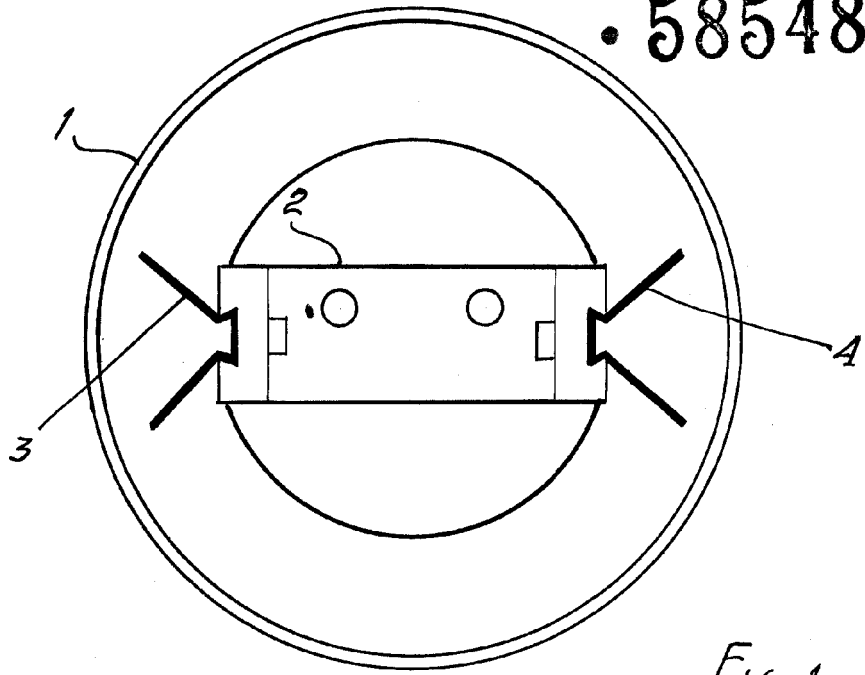


Fig. 1

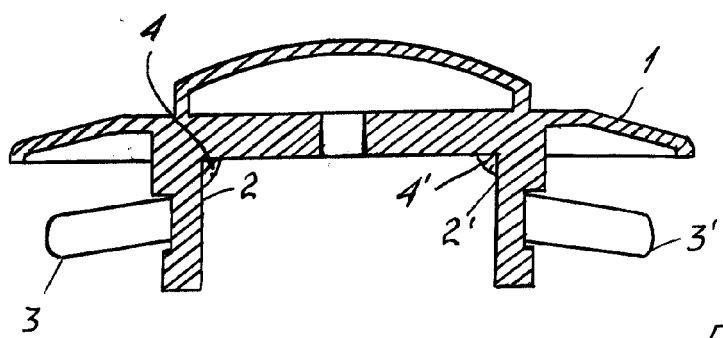
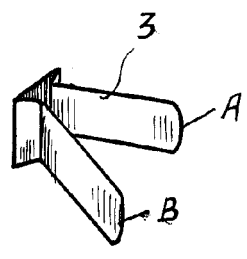


Fig. 2



MADRID 12 FEBRERO 1957

[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE