

207974

29



F.º 10-6-1976

Int. Cl.:	<i>F21V</i>

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

a favor de Don José FERRIS SANCHIS, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Santa Elena, 4, por "MONTURA PARA PORTALÁMPARAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una montura para portalámparas muy sencilla, pero a la vez de considerables cualidades de tipo práctico.

5. El montaje de los portalámparas ofrece ciertas dificultades para conseguir el acoplamiento entre el casquillo metálico interno y la montura dieléctrica externa, normalmente de distinta naturaleza.

10. Como consecuencia de estas dificultades, el portalámparas se encarece, o cuando no es así, su resultado práctico es muy deficiente.



207974

5. La montura en cuestión consta de un cuerpo hueco de naturaleza dieléctrica, a modo de cazoleta, en cuyo interior ajusta el casquillo portalámparas. La cara interna del cuerpo dieléctrico presenta unos pequeños nervios longitudinales salientes, que se hincan en la superficie adyacente del casquillo, deformándolo, impidiendo el desplazamiento angular de un cuerpo respecto al otro, una vez ajustados.

10. El cuerpo dieléctrico está dotado en su cara externa de unos nervios longitudinales salientes, a cuyo alrededor ajusta a presión el aro de soporte de la pantalla.

Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

15. En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en sección longitudinal de la montura acoplada al portalámparas en posición de trabajo; la figura 2 es una vista en planta superior, en la que aparece representado parcialmente el aro soporte de la pantalla; la figura 3 es un detalle a mayor escala en sección transversal; y la figura 4 es una vista en alzado, parcialmente seccionado, de la montura sin el casquillo portalámparas.

20. La montura descrita consta en el dibujo de un cuerpo hueco -1- a modo de cazoleta, de naturaleza dieléctrica y moldeado en una sola pieza, provisto en el fondo de un orificio -2- para el paso de los conductores. En la superficie interna del cuerpo -1- sobresalen unos nervios longitudinales -3- que parten del fondo y tienen una configuración en forma

29 NOV



de arista viva (figura 3) .

La superficie externa del cuerpo -1- presenta otros nervios salientes, longitudinales -4- de contorno redondeado y el extremo libre formando una pequeña rampa -5-.

5. En el interior del cuerpo -1- ajusta a presión un casquillo portalámparas -6-, de forma que los nervios -3- se hincan en la superficie del mismo, realizando una ligera deformación -7- (figura 3), que impide la rotación del casquillo -6- en el interior de la montura -1-.

10. Alrededor del cuerpo -1- ajusta a presión un aro -8- solidario de la armadura -9- que constituye soporte de una pantalla convencional.

15. Como se desprende de lo descrito el acoplamiento de la montura aislante -1- y el casquillo portalámparas -6- se realiza a presión de una manera extraordinariamente simple, que no precisa efectuar ninguna operación especial de anclaje ni la adición de medios de retención, Por tal motivo, el coste de fabricación del portalámparas es sensiblemente menor que en los portalámparas convencionales.

20. A pesar de ello, el acoplamiento entre montura y casquillo, es suficientemente estable, sin posibilidad de desplazamiento angular relativo entre las dos piezas.

25. La propia montura presenta medios para ajustar el aro de la montura de una pantalla, medios que no suponen tampoco la adición de piezas especiales.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de la montura, formas y dimensiones de la misma y cuantos detalles accesorios puedan



907511

presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Montura para portalámparas, caracterizada esencialmente por el hecho de que consta de un cuerpo hueco de naturaleza dieléctrica, a modo de cazoleta, dotado en su cara interna de unos nervios longitudinales salientes que forman arista viva, destinados a hincarse en la pared del casquillo portalámparas que ajusta a presión en el interior de la montura.
10. 2. Montura para portalámparas, según la reivindicación anterior, caracterizada por el hecho de que la superficie externa presenta unos nervios salientes en sentido longitudinal, a cuyo alrededor ajusta a presión el aro solidario de la armadura soporte de la pantalla.
15. 3. Montura para portalámparas.

La presente memoria consta de cuatro hojas.

Barcelona, 29 de noviembre de 1.974

José FERRIS SANCHIS

P.a.



29 NOV 1974
PATENT OFFICE
CINCO DTS

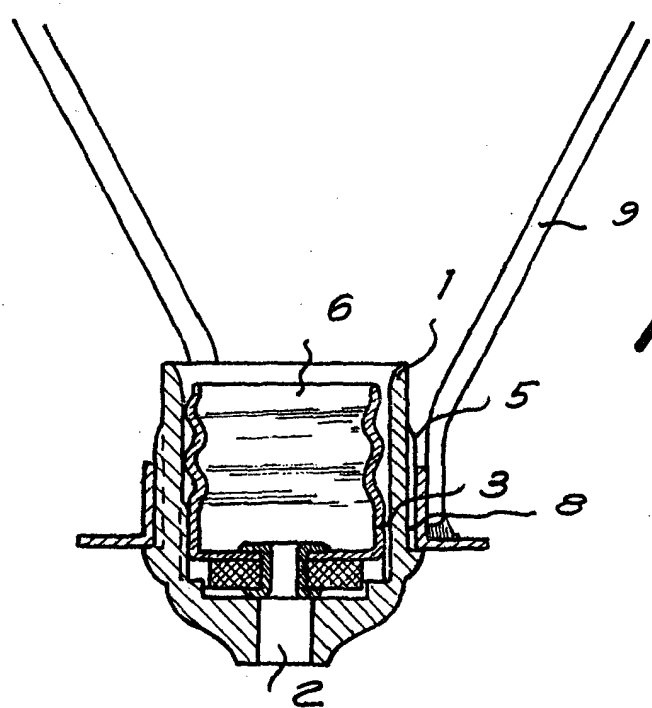


FIG. 1

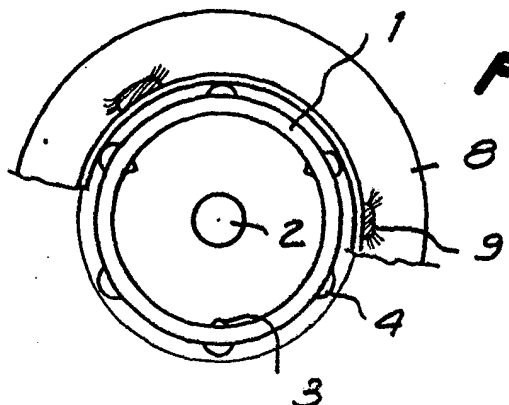


FIG. 2

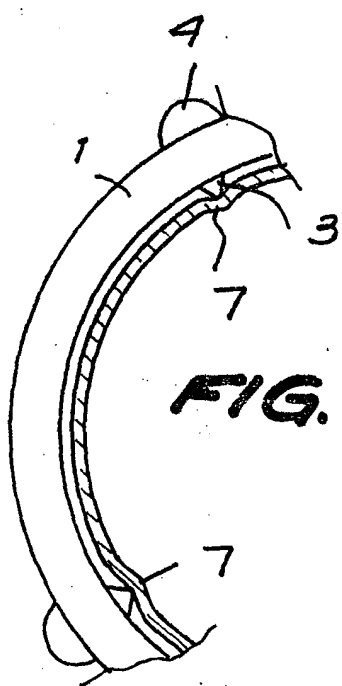


FIG. 3

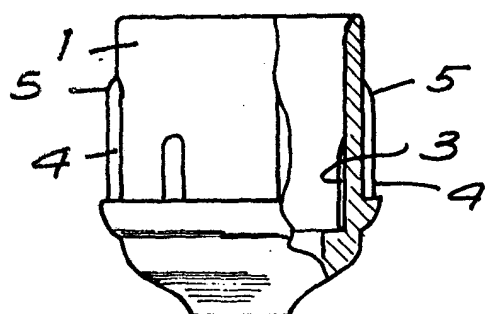


FIG. 4

1/18292

Barcelona, 29 NOV. 1974
p.a.

[Handwritten signature]