

16 MAR 19



92237

MODELO DE UTILIDAD

por "Portacebador"

a favor de Don Francisco de A. Balafía Verdaguer, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Virgen del Pilar, nº 22.

5

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente modelo de utilidad a un portacebador para tubos fluorescentes, que se caracteriza por la particular forma de estar dispuestos en el mismo los contactos con acción de muelle y también por la particular estructuración de éstos, consiguiéndose el efecto nuevo no solo de mejoramiento funcional asegurando su eficiencia sino también de prolongar su vida en uso por disminuir notablemente la posibilidad de averías por rotura de dichos contactos.

10

16 MAR



92237

En la hoja de dibujos que acompaña a la presente memoria, aparece representado el portacebador que nos ocupa, mostrándole: Fig. 1, de frente por su cara externa; Fig. 2, de lado en sección por a b de la figura 3; y Fig. 3, en planta por su cara interna.

Caracteriza el portacebador 1 de referencia, el hecho de que en su cara interna se configuran en relieve, un nervio central longitudinal 2 y dos nervios transversales 3-3' situados simetricamente con respecto al plano central transverso determinando dos rectángulos centrales adyacentes 4-4' en los que quedan correspondientemente situados los agujeros curvo-oblongos homólogos 5-5' en los que juega el contactor con acción sobre los contactos asimismo homólogos, estando formado cada uno de éstos, precisamente por dos laminillas metálicas 6-6' superpuestas, de perfil quebrado e independientes entre sí, que con efectos de muelle tienen uno de sus extremos alojados con casi aprisionamiento en una estrecha entalla 7 prevista en los nervios transversos 3-3', y el otro extremo, alojado dentro de otra entalla 8 más amplia también prevista en los citados nervios transversos, pudiendo desplazarse en ella, ocupando dichas entallas 7 y 8 posiciones opuestas en el correspondiente nervio y alternadas las de un nervio con respecto a las del otro.

Los referidos contactos de doble lámina 6-6', tienen un perfil quebrado apropiado para su función y son de quita y pón, estando uno de cada par preferentemente el externo en conexión con respectivos cables 9-9' de paro de corriente, quedando todos ellos retenidos en las entallas en que se alojan,



92237

por la acción de tope que ejerce una tapa 10 que encaja en la parte posterior del cuerpo portacebador, siendo convenientemente fijada.

5 La estructura de los contactos a base de doble lámina, comunica mayor rigidez y seguridad a la conexión, y en caso de rotura de alguna de dichas láminas, su recambio es económico, fácil y rápido.

10 En la ejecución práctica del modelo según queda descrito, podrán variar cuantos detalles constructivos y configurativos no afecten, cambiándola o modificándola, a su propia esencialidad.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

15 1ª.- Portacebador caracterizado por el hecho de que en su cara interna se configuran en relieve, un nervio central longitudinal y dos nervios transversos determinando dos cavidades rectangulares centrales y adyacentes en las que correspondientemente están practicados los agujeros curvo-oblongos homólogos en que juega el contactor accionando éste sobre los
20 contactos asimismo homólogos formado cada uno de ellos, por dos laminillas metálicas flexibles, de perfil adecuadamente

92237



quebrado que se disponen superpuestos e independientes entre sí, teniendo una de sus extremidades alojadas con poca holgura en una estrecha entalla prevista en los nervios transversales antes referidos y la otra extremidad alojada en otra entalla de mayor amplitud también prevista en los citados nervios, pudiendo desplazarse en ella, ocupando dichas entallas, posiciones opuestas en el correspondiente nervio y posiciones alternadas las de un nervio con respecto a las del otro.

2º.- Portacebador según 1) caracterizado por el hecho de que las laminillas de los contactos son de quita y pon estando una de cada par, en conexión con respectivos cables de paso de corriente, y todas ellas retenidas en las entallas en que se alojan, por la acción de tope que ejerce una tapa posterior convenientemente fijada.

15 3º.- PORTACEBADOR.

Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mostrado en el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona, 16 de Marzo de 1.962

20 Don Francisco de A. Balañá Verdaguer

p/a.



92237

92237

MAR. 1962



FIG. 1

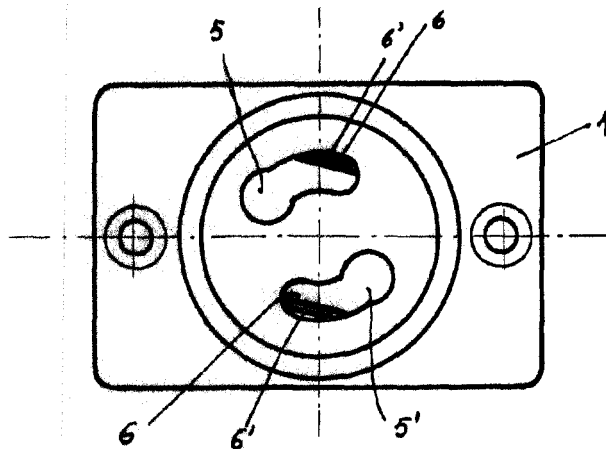


FIG. 3

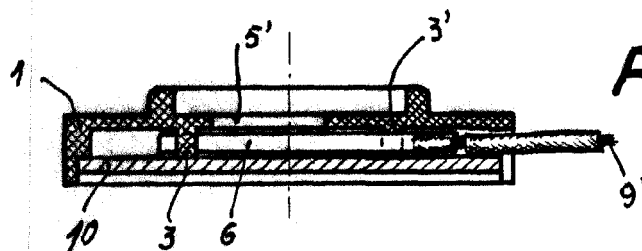
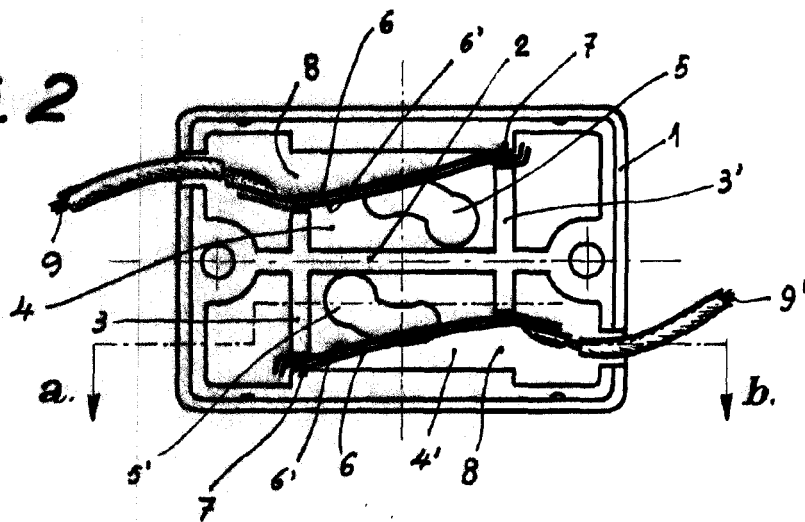


FIG. 2



BARCELONA, 16 DE MARZO DE 1962.