

93481



1962

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

por "CONTACTO PARA PUERTA", a favor de D. ENRIQUE VALLDOSERA MARTINELL, de nacionalidad española, domiciliado en VILLANUEVA Y GELTRU (Barcelona), c/ Recreo, núms. 24-26-28.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un contacto para puerta.

Consiste en un contacto del tipo automático, para ser accionado por la propia puerta, al abrir y cerrar ésta.

5. Se ha previsto una carcasa, que carece de uno de sus laterales, el cual queda complementado por la pared a la que se fija.

10. Interiormente se ha dispuesto un muelle helicoidal antagonista que mantiene presionada contra los contactos una lámina conductora que hace de puente entre ellos. Sobre ésta

93481



lámina puente, descansa la base de un pulsador, en posición axial respecto al muelle, y que asoma su cabeza por ranura operativamente dispuesta de la carcasa.

- Según esta realización, la puerta al cerrarse introducirá el pulsador, el cual a su vez hará descender la lámina puente, presionándola sobre el muelle y separándola de los contactos, con lo cual se interrumpirá el circuito anteriormente establecido.

- Esta disposición interior puede ser invertida, de modo que la lámina quede sobre los contactos, mantenida separada de los mismos por el muelle, estando en este caso el circuito permanentemente interrumpido, cerrándose cuando descienda el pulsador por efecto de presión exterior y obligue a la lámina a establecer puente.

- Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

- La figura 1, muestra el dispositivo interior del contacto.

La figura 2, es una vista lateral exterior de la carcasa.

La figura 3, es una vista frontal de la misma.

- Haciendo referencia a los dibujos, se aprecia en su realización una carcasa -1-, con regatas -2- para guía de los conductores, y que presenta en una de sus bases un orificio -3- para salida de un pulsador -4-, que descansa sobre una lámina -5- que establece puente entre los contactos -6- y -7- portadores de los bornes -8-. Esta lámina -5- es presionada



93481

contra los contactos -6- y -7- por medio de un muelle -9- que apoya su extremo inferior en un alojamiento -10- de la carcasa. La carcasa presenta un orificio -11- para salida de los conductores.

5. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales mas adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 10.



93481

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

5. 1. Contacto para puerta, caracterizado esencialmente por comprender una disposición interior en la que se ha previsto un muelle antagonista, uno de cuyos extremos apoya en cavidad adecuada de la carcasa y el otro en una placa conductora a la que presiona contra los contactos, estableciendo puente entre ambos, descansando sobre la otra cara de esta lámina y en posición axial respecto al muelle, un pulsador que asoma su cabeza por ranura operativamente dispuesta de la carcasa, el cual al ser presionado exteriormente desplaza a la lámina, separándola de los contactos e interrumpiendo el circuito anteriormente establecido.

15. 2. Contacto para puerta..

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 5 JUN. 1962

20. ENRIQUE VALLDOSERA MARTINELL

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES

P. P.

93481

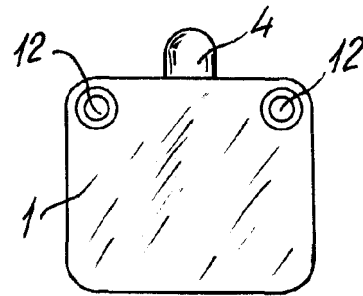
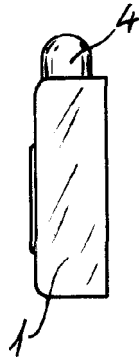
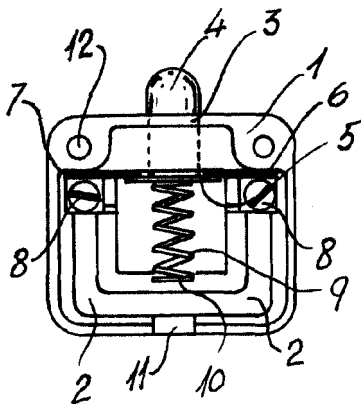


93481

Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3



Madrid, 5 JUN. 1962
Jaime Isern

P.P.