



76218

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

por VEINTE AÑOS

a favor de Don Enrique CULAT Ferrer,
de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle
Cardenal Tedeschini, número 77, p o r :

"CANALIZACION ELECTRICA PERFECCIONADA".

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

1 Tal como se indica en el enunciado, el presente Mo-
delo de Utilidad hace referencia a una canalización eléc-
trica perfeccionada.

5 A fin de evitar los inconvenientes que representa en
una instalación eléctrica, el no disponer del número sufi-
ciente de bases de enchufe para asegurar una facilidad de
conexión en cualquier lugar, eliminando a su vez los gas-
tos de material e instalación que ello representa, se ha
ideado la canalización eléctrica perfeccionada de referen-

76218

225



5 cia, de fácil instalación y a un precio asequible, sobre la cual es posible situar donde se desee unas tomas de corriente especiales, desplazables a lo largo de la misma y susceptibles de ser retiradas por el simple giro de la citada caja de toma de corriente.

10 La característica esencial de la canalización eléctrica perfeccionada objeto del presente Modelo de Utilidad, consiste en comprender en un solo bloque dos conductores eléctricos, alojados en un perfil de material plástico y que sólo son accesibles por dos ramuras que se hallan en la parte interior del perfil y a todo lo largo del mismo.

15 Al objeto de facilitar la comprensión de lo expuesto, se acompaña a la presente Memoria Descriptiva, una lámina de dibujos a los que nos referiremos en lo sucesivo, los cuales en ningún caso deberán ser tomados con carácter limitativo, sino que deberán considerarse tan sólo como ilustrativos y aclaratorios, cabiendos otras múltiples y variadas soluciones todas las cuales deberán considerarse incluidas dentro del registro que se solicita.

20 En los dibujos dichos:

La figura 1 representa una vista en perspectiva de la canalización eléctrica según la invención.

Y, la figura 2, representa una vista en sección, por línea A-B de la figura 1, de la citada canalización.

25 En las figuras puede apreciarse que la canalización está formada por los conductores 1 y 2 desnudos, albergados en el interior de la banda o perfil 3, cuyas extremidades, superior e inferior, adoptan la forma de una doblez o solapa 4 y 4', determinando las ramuras 5 y 5', gracias a las cuales es posible insertar a los conductores unas clavijas para la toma de

30



76218

22

corriente, no obstante estar los conductores protegidos, evitando de esta forma cualquier posibilidad de accidente a la vez que se consigue una perfecta conexión.

5 La conducción eléctrica descrita, presenta la propiedad de ser flexible, lo que le permite adaptarse al plano de las paredes donde haya de ir colocada, siguiendo su perfil, pudiendo ser fijada a la misma mediante tornillos, clavos o cualquier tipo de adherente.

10 Se ha previsto una presentación en varios colores, adaptándose al color de la estancia donde deba ser colocado, así como un color neutro, susceptible de ser pintado en la forma que más convenga.

15 Dada la gran superficie de refrigeración de los conductores, pueden estos trabajar a una intensidad de corriente superior a la de los conductores normales.

20 Describas convenientemente las características que concurren en el presente Modelo de Utilidad, debe haberse constatar que, sin perjuicio para el mismo, podrán variarse ampliamente las dimensiones, detalles constructivos, formas accesorias, materiales empleados y variantes de detalle, siempre que con ello no sufra menoscabo, ni resulte desvirtuada su esencialidad, que es la que se resume y concreta en los términos de la primera de las reivindicaciones que siguen, ya sea considerada aisladamente, ya sea considerada junto con
25 la segunda.

N O T A

SE REIVINDICA:

30 1 - Canalización eléctrica perfeccionada, que se caracteriza esencialmente por comprender en un solo bloque, dos conductores eléctricos desnudos, alojados en un perfil de material aislante, de forma tal, que siendo accesibles en to-

76218

2285



da su longitud mediante clavijas especiales, quedan sin embargo protegidos de cualquier manipulación.

5 2 - Canalización eléctrica perfeccionada, de acuerdo con la reivindicación primera, caracterizada porque el perfil de material aislante donde se alojan los dos conductores, consiste en una banda que presenta en cada uno de sus extremos, superior e inferior, la forma de una doblez o solapa que, a modo de envolvente incompleta, constituye el aislamiento de los conductores.

10 3 - Canalización eléctrica perfeccionada.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, numeradas del 1 al 4 y con sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco y de dibujos, anexos.

Barcelona, 22 Septiembre 1959.
P.A.



76218

FIG.1

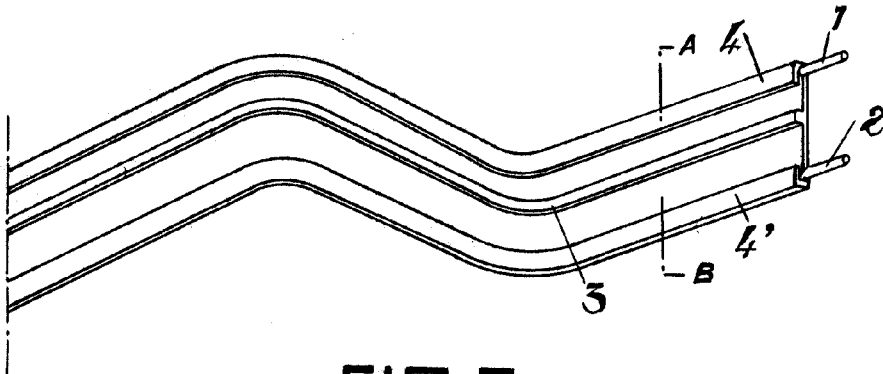
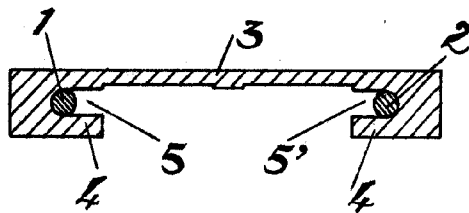


FIG.2



Barcelona 22 Septiembre 1959

R.A.

Escala variable