

351.031



PATENTE DE INVENCION  
por 20 años

a favor de OMNIUM TECHNIQUE D'ETUDES ET DE COORDINATION  
OTHEC, Sociedad Francesa, residente en París (Francia) y  
domiciliada en 168 rue de Grenelle, - - - - -  
por: "TOMA DE CORRIENTE DE UTILIZACION MÚLTIPLE". Con  
Prioridad de la Patente Francesa de 2 de marzo de 1967  
solicitada con el nº 97.241 y concedida con el nº 1.512.984.-

---

MEMORIA DESCRIPTIVA

Las modernas corrientes en materia de equipamien-  
to interior de pisos y apartamentos, tienden hacia la su-  
presión de los puntos luminosos centrales, en favor de pun-  
tos periféricos.

5. Para responder a éste deseo es necesario prever una serie de tomas de corriente, dispuestas a lo largo de las paredes, que permitan distintas posibilidades de alumbrado, a la vez que asegurar la eventual conexión de otros aparatos, tales como la radio, televisión etc. Algunas tomas
10. deberán ser fijas o permanentes, mientras que otras convendrá que estén mandadas a través de uno o varios interruptores, lo cual implicará la colocación de un número considerable de las mismas.



La presente invención, que en lo que tiene de esencial se describe en ésta memoria, tiende principalmente a remediar éste inconveniente y se refiere, fundamentalmente a una toma de corriente eléctrica de utilización múltiple, caracterizada por disponer de tres entradas, susceptibles de recibir los enchufes habituales de dos clavijas, constituyendo la entrada central la alimentación común a las otras dos, de modo que un enchufe de dos clavijas, introducido en la entrada central y una de las laterales cierre un circuito permanente, en tanto que el mismo enchufe introducido en la entrada central y la otra de las laterales cierre otro circuito mandado por interruptor, lo que permite realizar las instalaciones en forma más económica, reduciendo el número de tomas.

La invención se hace extensiva igualmente a las características siguientes así como a sus combinaciones diversas posibles.

Sin que ello signifique restricción alguna a la generalidad de la presente invención, en la figura única adjunta se representa, a título meramente ilustrativo, no limitativo, un ejemplo concreto.

Según la invención descrita, la toma de corriente de utilización múltiple -1- comporta tres entradas -2-, -3-, y -4- susceptibles de recibir enchufes ordinarios -5- de dos clavijas -6-. A la clavija -2- está conectada la alimentación -2<sub>1</sub>- común a las entradas -3- y -4-.

La clavija -3- vá conectada directamente al segundo conductor -2<sub>2</sub>- de la alimentación, en tanto que la -4- lo hace a través de un interruptor -7-.

En virtud de ésta disposición, el enchufe -5-, introducido en las entradas -2- y -3- de la toma -1-, cierra un circuito permanente, en tanto que, introducida en



las entradas -2- y -4-, cierra un circuito mandado por interruptor.

50. No alterarán la esencialidad de la presente invención todas aquellas variantes secundarias, tales como formas o detalles constructivos, modos de realización, etc., ni en general cuantas no supongan una modificación fundamental de la idea principal descrita, que se resume en las siguientes:

REIVINDICACIONES:

55. 1ª - Toma de corriente eléctrica de utilización múltiple, que esencialmente se caracteriza por comportar tres entradas susceptibles de recibir enchufes ordinarios de dos clavijas, constituyendo la entrada central la alimentación común a las otras dos, de modo que un enchufe de dos clavijas introducido en la entrada central y una de las laterales cierra un circuito permanente, en tanto que, el mismo enchufe, introducido en la entrada central y la otra lateral cierra un circuito mandado por interruptor, lo que permite la realización de las instalaciones en forma más económica, reduciendo el número de tomas.

60. 2ª - "TOMA DE CORRIENTE ELÉCTRICA DE UTILIZACIÓN MÚLTIPLE",

Todo tal y como queda descrito, reivindicado y representado en los dibujos adjuntos.

70. Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola de sus caras debidamente reintegradas.

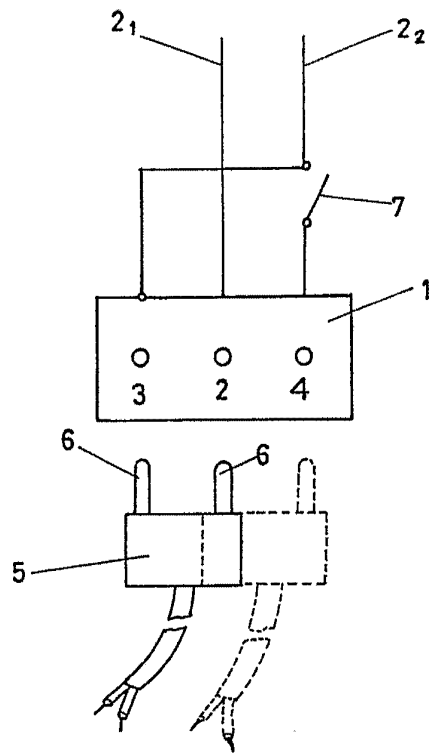
Madrid a veintiocho de febrero de mil novecientos



sesenta y ocho.

P.A.

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the bottom.



Escola: Variable