

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

BAD ORIGINAL

MODELO DE UTILIDAD

10 ES	11 NUMERO	10 Y
	234774	
	22 FECHA DE PRESENTACION	

de acuerdo con la presente descripción y según el contenido de la Memoria adjunta.

4978

30 PRIORIDADES:		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
47 FECHA DE PUBLICIDAD		51 CLASIFICACION INTERNACIONAL H01R
54 TITULO DE LA INVENCIÓN ENCHUFE ELECTRICO EMPOTRADO		
71 SOLICITANTE (S) JOSE ESCRIBANO MIGUEL		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE c/. Alfonso de Zamora nº 6, Bajo B-Alcalá de Henares (Madrid)		
72 INVENTOR (ES)		
73 TITULAR (ES)		
74 REPRESENTANTE JOSE ESCRIBANO MIGUEL		

La presente memoria detalla el acoplamiento de una base de enchufe por el nuevo método de anclaje. La utilidad es la misma utilizada hasta ahora, la de tomar corriente eléctrica, para los diferentes aparatos electrodomésticos.

5 FUNCIONAMIENTO .- El enchufe de la Fig. 1, se presionan los laterales manualmente, introduciéndolos en la ranura de la placa Fig. 2 - 10, y dejando de presionar los laterales (3) queda introducido en la placa.

PARTICULARIDADES .- Evita que el enchufe se salga de la placa, salvo con presión manual. - Limpieza y sencillez de la placa evitando los dos agujeros
10 característicos utilizados hasta ahora. - Los niños aún utilizando objetos metálicos, no podrán ser conductores de la corriente, debido a la forma inaccesible en que se encuentran los bornes. - Utilizable para colgar globos de luz.

FIGURA 1

- 1 .- Vista interior del enchufe sin tapa.
- 15 2 .- Cable bipolar, conexasiónado a una de las pletinas.
- 3 .- Laterales accesibles hacia adentro con presión manual.
- 4 .- Separación vertical de las dos pletinas, roscada en su parte central para fijar la tapa mediante un tornillo.
- 5 .- Pletinas flexibles de cualquier metal buen conductor

20 NOTA .- Los números 6, 7, 8, no figuran en el dibujo.

FIGURA 2

- a) - 9 .- Placa o embellecedor.
- 10 .- Ranura donde van acopladas las pletinas (5).
- 11 .- Taladros, para dos tornillos los cuales se fijarán a la caja.
- 25 b) - 12 .- Placa secundaria que tapa la ranura, abierta por los laterales.
- 13 .- Placa vista de perfil.

FIGURA 3

Vista del enchufe acoplado en la placa y dentro de una caja de registro empotrada en la pared.

- 30 14 .- Enchufe, con tapa.
- 15 .- Bornes de conexión.
- 16 .- Caja de registro.
- 17 .- Pared.

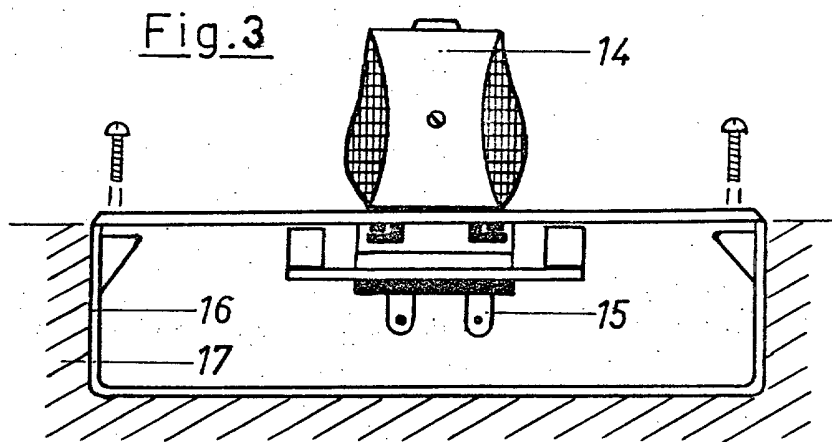
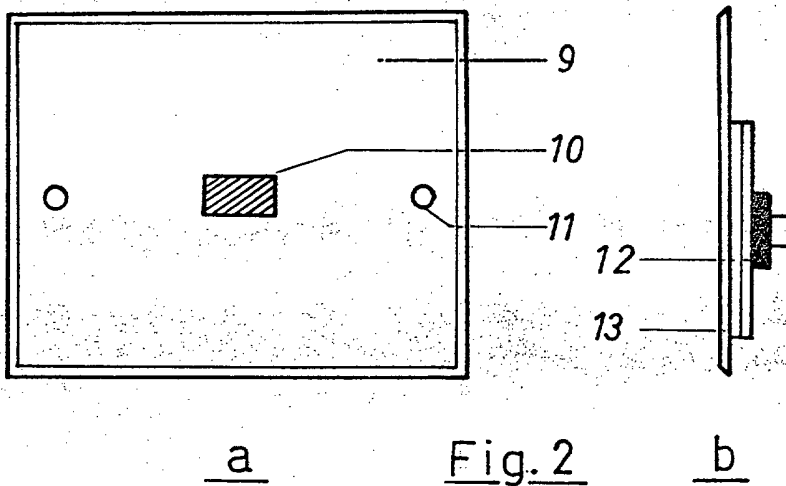
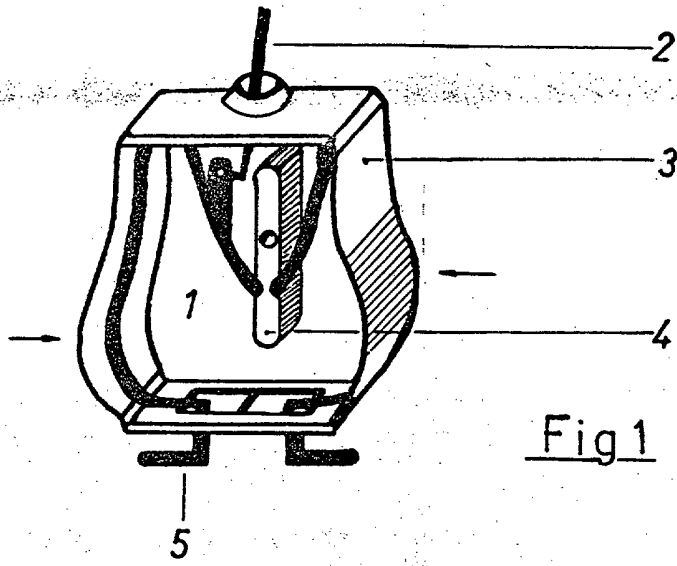
REIVINDICACIONES

1ª .- Enchufe Eléctrico Empotrado, consiste en una nueva base de enchufe.

2ª .- Enchufe Eléctrico Empotrado, según reivindicación 1ª porque está constituido también por dos flejes elásticos en forma de gancho, los cuales mediante una presión manual se introducen en la base o placa de dicho enchufe.

3ª .- ENCHUFE ELECTRICO EMPOTRADO.

10
José Escobedo



Escala Variable

Madrid

Jose Escribano