

19 ES 11 21 26 12 42 22	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
----------------	-----------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL H02G3/08
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"CAJA DE DERIVACION PARA INSTALACIONES ELECTRICAS CON TUBOS PROTECTORES, EN "T" CON SALIDA POSTERIOR, PERFECCIONADA".-

55 SOLICITANTE

D^{ña}. Maria del Carmen CORA FERNANDEZ.-

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

MADRID, c/. Collado Mediano, 14.-

62 INVENCIÓN

La propia solicitante.-

73 TITULARES

74 REPRESENTANTE

D. Agustin Diaz.-

Se refiere la presente Memoria Descriptiva que se une a solicitud de registro como Modelo de Utilidad a una "Caja de derivación para instalaciones eléctricas con tubos protectores, en "T" con salida posterior, perfeccionada", cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a los fines que se persiguen, ventajas, más que suficientes, para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita.

Como del enunciado se desprende, el objeto industrial que se preconiza, es una caja de derivación que por estar prevista en "T" con salida posterior, constituye un medio para vincular los tubos de protección a instalaciones de cables eléctricos con extraordinaria rapidez al no requerir el empleo de herramientas especiales, acoplándose se con gran rapidez é impartiendo una gran seguridad.

Goza de versatilidad en su aplicación por lo cual representa un instrumento de gran eficacia y auxilio en las instalaciones en general y especialmente en los trazados de circuitos de alumbrado.

Sustancialmente consiste en un cuerpo hueco metálico alargado, con cuatro facetas presentando contra una de las facetas laterales una amplia abertura dotada de tapa metálica, la cual se fija por medios convencionales interponiendo junta protectora elástica; de goma para conseguir la estanqueidad interior.

En la faceta opuesta y en posición centrada presenta un cuello saliente cilíndrico con boca subordinada para dar entrada a los tubos protectores en la instalación a que se aplica, a cuyo efecto interiormente y aproximadamente en el punto de arranque del cuello, pre-

presenta un saliente perimetral que actúa de tope y apoyo al extremo tubo.

En los extremos longitudinales de la caja, presenta otras dos prolongaciones o cuellos cilíndricos de naturaleza idéntica al anterior
 5. así como un cuarto cuello similar contra una de las facetas adyacentes a la dotada de tapa.

Se acompañan unos dibujos en los que se muestra una manera de llevar el invento a la práctica, haciéndose constar de manera expresa que el mismo carece de carácter limitativo en sus detalles, toda vez que se
 10. citan solamente a título de ejemplo.

La figura 1ª, representa una vista en alzada lateral.

La figura 2ª, representa una vista parcialmente seccionada en alzada vista posterior.

La figura 3ª, representa una vista en planta vista superior.

15. Como se ha anticipado, consta de una caja o cuerpo metálico -1- figuras 1ª, 2ª y 3ª, facetado y alargado y siendo el cuerpo hueco, presenta longitudinalmente determinado los cuellos cilíndricos -2- por cuyo interior -3- figuras 2ª y 3ª penetra un tubo tal que -5- figuras 1ª y 2ª, hasta el tope -4- figuras 2ª y 3ª.

20. En una de las facetas mayores y en posición centrada, presenta otro cuello cilíndrico -6- figuras 1ª, 2ª y 3ª idéntico a los anteriores para el acoplamiento del tubo tal que -7- figuras 1ª y 2ª y contra otra faceta lateral arranca el cuello -8- figuras 1ª, 2ª y 3ª que da paso a un tubo tal que -9- figura 2ª.

25. Contra la faceta posterior que es practicable, incorpora la tapa -10-

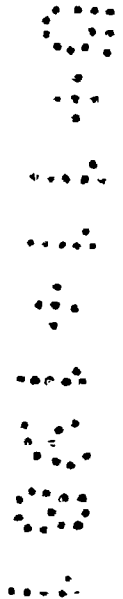
figuras 1ª, 2ª y 3ª que se fija por tornillos convencionales -11- interponiendo la junta elástica -12- figura 3ª.

Suficientemente descrito el invento, así como una manera de llevarlo a la práctica, se hace constar de manera expresa que el mismo

5. acepta modificaciones de detalle, siempre que éstas no afecten a su fundamento.

N O T A

En resumen: El MODELO DE UTILIDAD, recaerá sobre las particularidades características de las siguientes:



REIVINDICACIONES

- 1.- Caja de derivación para instalaciones eléctricas con tubos protectores, en "T" con salida posterior, perfeccionada, caracterizada porque consta de un cuerpo hueco metálico sustancialmente cilíndrico
5. facetado presentando contra una de las facetas mayores una amplia abertura obturable mediante la correspondiente tapa metálica que se fija por tornillos convencionales, interponiendo junta elástica y porque en la faceta opuesta y en posición centrada lleva determinado un cuello saliente cilíndrico con boca pasante al correspondiente tubo de
10. protección de la instalación, a cuyo efecto el cuello presenta interiormente determinado un saliente que actúa de tope y porque en una faceta adyacente y a la misma altura presenta un segundo cuello idéntico al anterior y porque los extremos longitudinales se rematan en sendos cuellos cilíndricos idénticos a los anteriores.
15. 2.- "CAJA DE DERIVACION PARA INSTALACIONES ELECTRICAS CON TUBOS PROTECTORES, EN "T" CON SALIDA POSTERIOR, PERFECCIONADA".
- Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, 5 NOV. 1981

~~A. PIAZ UNGRIA~~

~~Fco. Ramon Pérez Bonal~~

FIG. 1

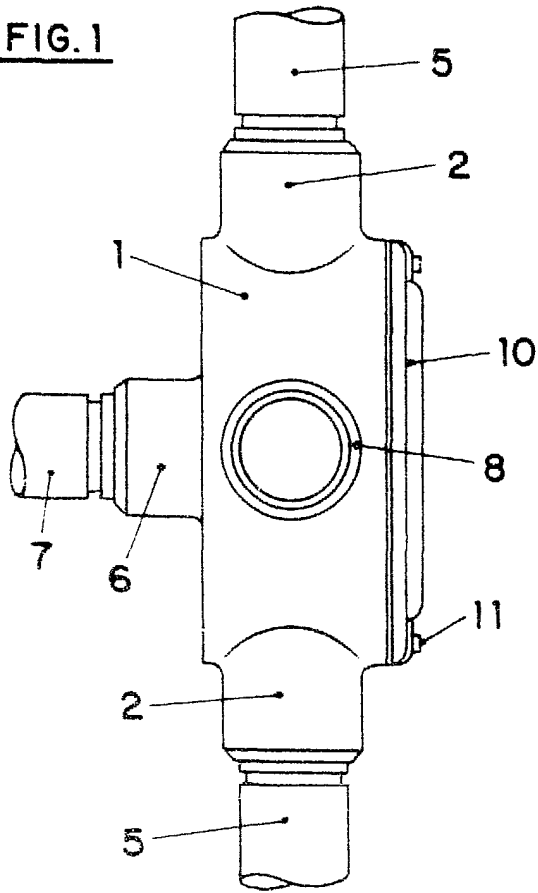


FIG. 2

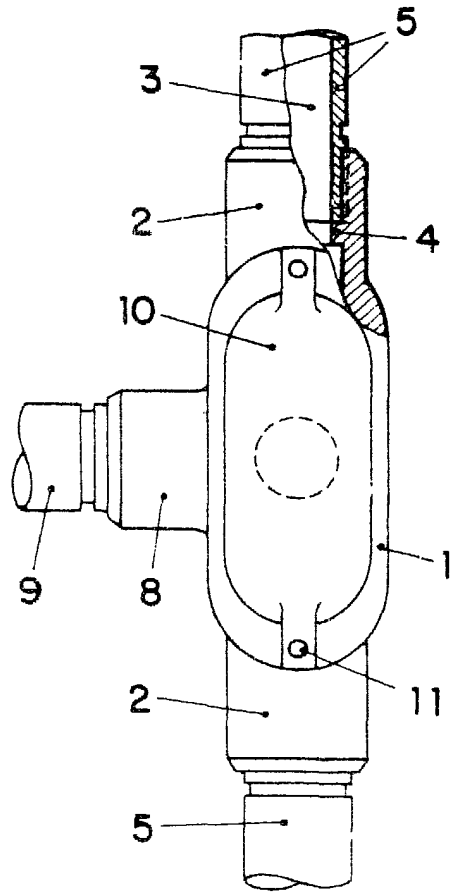
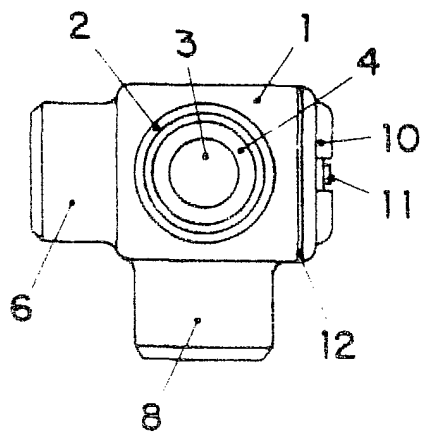


FIG. 3



5 NOV. 1981

A. DIAZ UNGRIA
P.F.

[Handwritten signature]

Red. Emotio Aires Canal