

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	26 1241	
	22	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 DERIVACION A 90º SOBRE EL MISMO PLANO CON SALIDA A IZQUIERDA O DERECHA O POSTERIOR, PERFECCIONADA".-		
71 SOLICITANTE (S)		
D <sup>a</sup> . Maria del Carmen CORA FERNANDEZ.-		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE		
MADRID, c/. Collado Mediano, 14.-		
72 INVENTOR (ES)		
La propia solicitante.-		
73 TITULAR (ES)		
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 derivación a 90° sobre el mismo plano con salida a izquierda o derecha o posterior, perfeccionada", cuyas características de novedad le confieren la

5. cualidad de aportar a los fines que se persiguen, ventajas, más que suficientes, para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita.

La caja que constituye el objeto industrial que se preconiza, es un elemento que aporta medios para el acoplamiento de tubos protectores de instalaciones eléctricas, dotado de gran resistencia mecánica y protección eléctrica y el cual se monta contra los tubos en las posiciones opcional a 90° sobre el mismo plano con empalmes postestativamente seleccionados.

10.

Su acoplamiento o montaje es extraordinariamente sencillo y rápido, lo que representa un gran ahorro de tiempo con su natural repercusión al costo.

15.

La conducción a la que se aplica queda sólidamente vinculada sobre la caja derivación, impidiéndose por ello fallos accidentales.

Ocupa muy poco espacio y desde luego muchísimo menos que sus rivales del mercado.

20.

Sustancialmente consiste, en un cuerpo metálico rígido con configuración paralelepípedica alargada, presentando contra una de sus caras una tapa practicable que se sujeta por dos tornillos interponiéndose una junta de material de goma, con el que se consigue la

25. estanqueidad.

Una de sus bases, por ejemplo la superior, está dotada de un orificio para el paso de la boca de uno de los tubos protectores de la instalación, presentando en posición opuesta a la tapa y a media altura un cuello cilíndrico dotado de otra boca para el paso

5. potestativo de un segundo tubo y una de las caras consecutivas a la tapa é inferiormente posicionada lleva determinado otro cuello cilíndrico con su correspondiente paso al tubo protector de la instalación a la que se aplica la caja derivación que nos ocupa.

Mejor se comprenderá la descripción si la apoyamos en los dibujos

10. que a este efecto se acompañan y que constituyendo una manera de llevar el invento a la práctica carecen de carácter limitativo en sus detalles toda vez que se citan, solamente, a título de ejemplo.

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

La figura 2ª, representa una planta vista superior.

15. La figura 3ª, representa una vista dorsal en alzada.

Como se ha anticipado, consta de un cuerpo metálico -1- figuras 1ª, 2ª y 3ª de forma paralelepípedica con una de sus bases longitudinales, determinando un cuello cilíndrico -2- con boca -3- figura 2ª para el paso del tubo -4- figuras 1ª y 3ª perteneciente a la proyección

20. de la instalación.

Contra una de sus caras laterales y en posición centrada, lleva determinado otro cuello similar -5- figuras 1ª y 2ª por cuya boca -6- figura 2ª penetrará el tubo -7- figura 1ª.

25. Contra una de las caras adyacentes é inferiormente posicionado presenta un tercer cuello -8- figuras 1ª, 2ª y 3ª por cuya boca -9- fi-

guras 1ª y 2ª penetra el tubo -10- figura 3ª pudiendo estar de-  
terminado en una u otra de las caras adyacentes y acoplado la bo-  
ca del tubo -10- figura 3ª.

Está dotada de una tapa -11- figuras 1ª, 2ª y 3ª que se fija por  
5. los tornillos -12- llevando interpuesta la junta elástica -13- fi-  
gura 2ª.

Suficientemente descrito el invento, así como una manera de llevar-  
lo a la práctica, se hace constar de manera expresa que el mismo  
acepta modificaciones de detalles siempre que éstas no afecten a  
10. su fundamento.

N O T A

En resumen: El MODELO DE UTILIDAD, recaerá sobre las particularida-  
des características de las siguientes:



R E I V I N D I C A C I O N E S

- 1.- Caja derivación a 90° sobre el mismo plano con salida a izquierda o derecha o posterior, perfeccionada, caracterizada porque consta de un cuerpo sustancialmente paralelepípedo una de cuyas caras menores se prolonga en un cuello cilíndrico dotado de boca pasante para recibir los tubos protectores de la instalación y porque en una de las caras laterales y en posición centrada lleva determinado otro cuello cilíndrico similar al anterior y porque en otra cara a 90° de la anterior é inferiormente posicionado presenta otro cuello cilíndrico de la misma naturaleza pudiendo estar potestativamente determinado sobre una de las caras adyacentes al segundo cuello y porque la cuarta cara va abierta y dotada de una tapa que se fija con tornillos convencionales interponiéndose una junta elástica.
5. 2.- "CAJA DERIVACION A 90° SOBRE EL MISMO PLANO CON SALIDA A IZQUIERDA O DERECHA O POSTERIOR, PERFECCIONADA".
10. 15.

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. DIAZ UNGRIA

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

FIG. 1

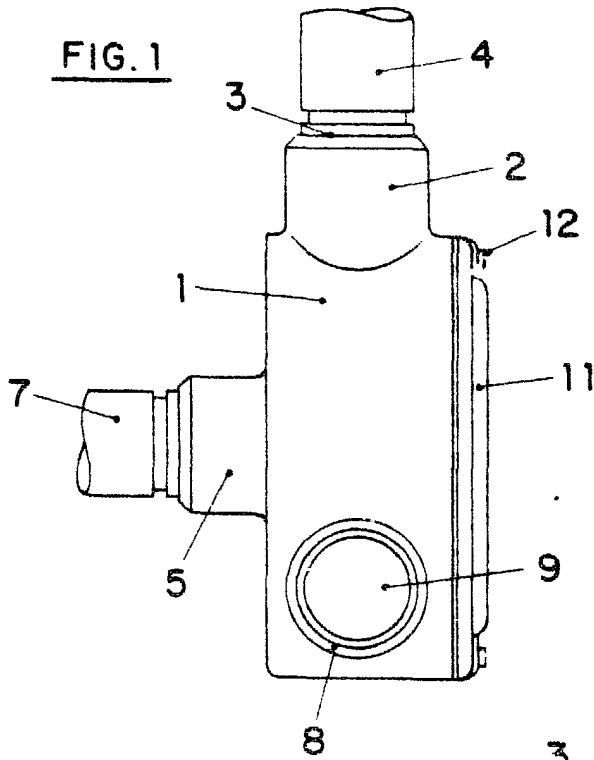


FIG. 2

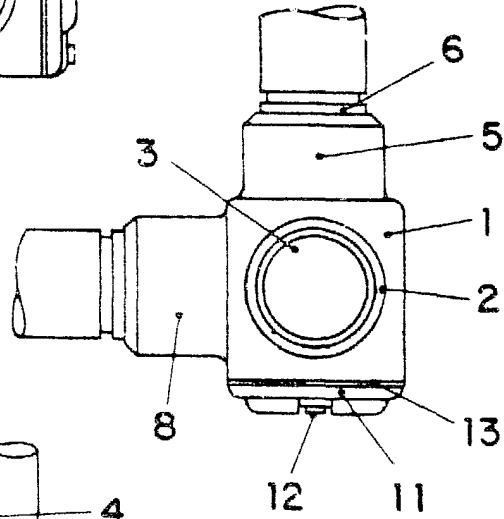
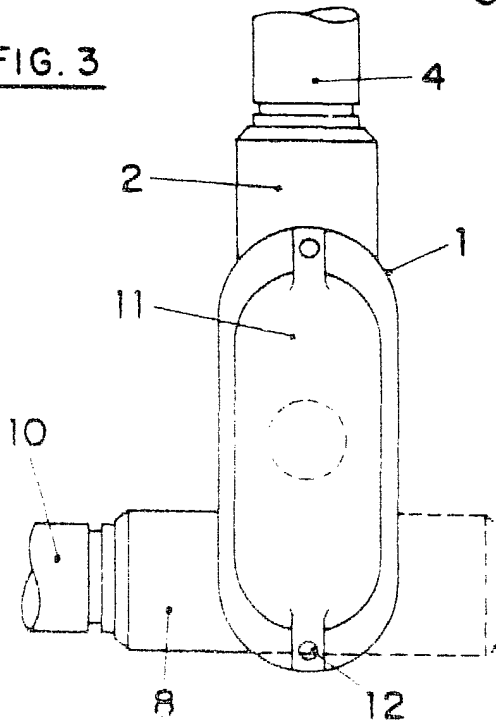


FIG. 3



5 NOV. 1981

M. DIAZ UNGRIVAN  
P.S.

*[Handwritten signature]*  
P. de la Fe. m. de la Fe. m. de la Fe.