

197431



197431

197431
HOLLER

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un Modelo de Utilidad, que por un periodo de veinte años para toda España, se solicita a favor de Sociedad Española de Instalación de Redes Telefónicas, S.A. (SEIRT), de nacionalidad Española, residente en Madrid, Orense, 11 por:

"CABEZA TERMINAL PARA CABLES URBANOS"

5. El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica a cabeza terminal para cables urbanos de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su mas amplio sentido y nunca en limitativo.

Para la debida comprension de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

10. En la citada hoja de dibujos queda representado:

FIGURA PRIMERA.- La misma muestra una vista en perspectiva inferior de la caja de conexiones multiples, cuyo registro se preconiza.

FIGURA SEGUNDA.- Es una sección transversal de dicha caja.

15

En estas figuras y con el mismo valor en ambas, se aprecian las siguientes referencias:

197431



1.- Tornillo previsto en la parte superior de la caja y que fija a la borna -12.

20

2.- Tornillo de sujeción del bloque portador de la borna - citada, sobre la zona superior de la caja.

3.- Abrazadera de fijación complementaria de dicho bloque sobre el cuerpo general, dispuesta en la parte superior, inferior y lateral de dicho bloque.

4.- Bloque de fijación de una borna, según referencia -12-

25

5.- Junta de asiento del bloque -4- sobre el cuerpo o caja propiamente dicha.

6.- Tornillo que fija complementariamente a una tapa posterior sobre el cuerpo general.

7.- Arandela del tornillo -8-

30

8.- Tornillo que determina la principal fijación de la tapa: posterior sobre el referido cuerpo, con posibilidad de desmontaje.

9.- Tapa mencionada que cierra el hueco posterior que presenta la caja, para su desarme y posibilitar cualquier eventual reparación de los componentes interiores o su recambio.

35

10.- Junta elástica fijada en un extremo de la tapa -10-, para asegurar el ajuste hermetico de los correspondientes tornillos.

11.- Casquillo prensaestopa, constituido por un elemento tubular que posibilita la entrada y salida de los correspondientes cables de conexión de los clavijeros del panel de control.

40

12.- Borna superior, de iguales características que su homóloga -13-

13.- Borna referida, ajustada sobre el bloque -4-.

14.- Cuerpo general, de estructura sensiblemente prismática, con acodamiento inferior.

45

15.- 16- y 17.- Conjunto de tornillo, tuerca y arandela, previstas en soportes laterales para fijación de la caja sobre cualquier medio de retención, mural, de mueble o análogo.

18.- y -19.- Conjunto de arandelas que establecen el aseguramiento de los tornillos -1- antes descritos.

50

197431



La parte superior de la cabeza, según se representa en ambas figuras del plano anexo, llevan una pluralidad de bornas de conexión del correspondiente cableado.

55 Esta cabeza y complementos, será fabricada con los materiales más adecuados y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

60 Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo, se considera incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

NOTA

Por último, se declaran de novedad y utilidad, las siguientes:

REIVINDICACIONES

65 PRIMERA.- CABEZA TERMINAL PARA CABLES URBANOS, caracterizada esencialmente porque la misma está constituida por una estructura sensiblemente prismática, que posteriormente lleva una tapa de registro acopladas por tornillos con arandelas y juntas en su base un elemento tubular prensaestopas para el paso de los cables y lateralmente unas orejetas taladradas con tornillos y arandelas de retención sobre los soportes correspondientes.

70 SEGUNDA.- CABEZA TERMINAL PARA CABLES URBANOS, según la anterior reivindicación, caracterizada esencialmente porque la parte frontal del conjunto lleva una abertura cerrada por una tapa periférica asentada sobre una junta de hermeticidad, estando fijados 75 ambos elementos sobre su base común por medio de tornillos.

80 TERCERA.- CABEZA TERMINAL PARA CABLES URBANOS, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada esencialmente porque sobre los perfiles de la tapa descrita, va acoplada interiormente una placa de material aislante, dotada en toda su superficie en sentido equidistante de unas bornas receptoras del cableado de conexión, llevando el bloque unos tornillos que por apriete aseguran la fijación de las bornas receptoras de los correspondientes cables de conexión.

2741178

197431



CUARTA.- CABEZA TERMINAL PARA CABLES URBANOS.-

Tal y como queda descrito en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola de sus caras y del plano que unido a la misma se acompañan.

Madrid, 10 de Noviembre de 1.973

S.E.I.R.T.

P.A.



FIG. 2

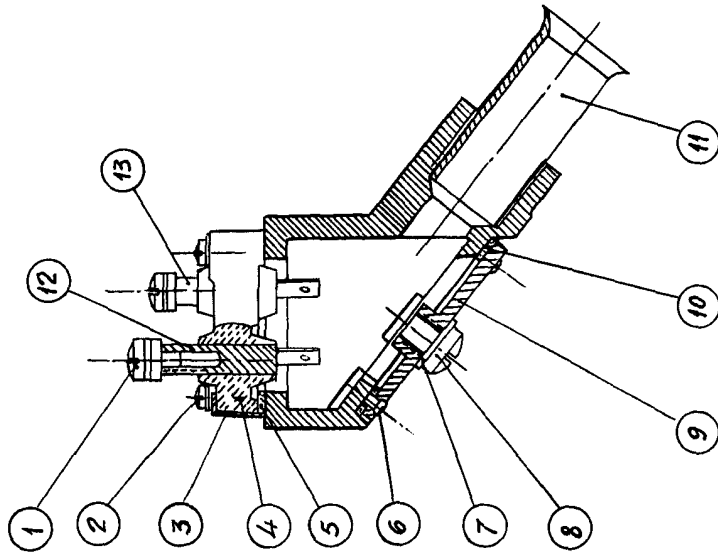
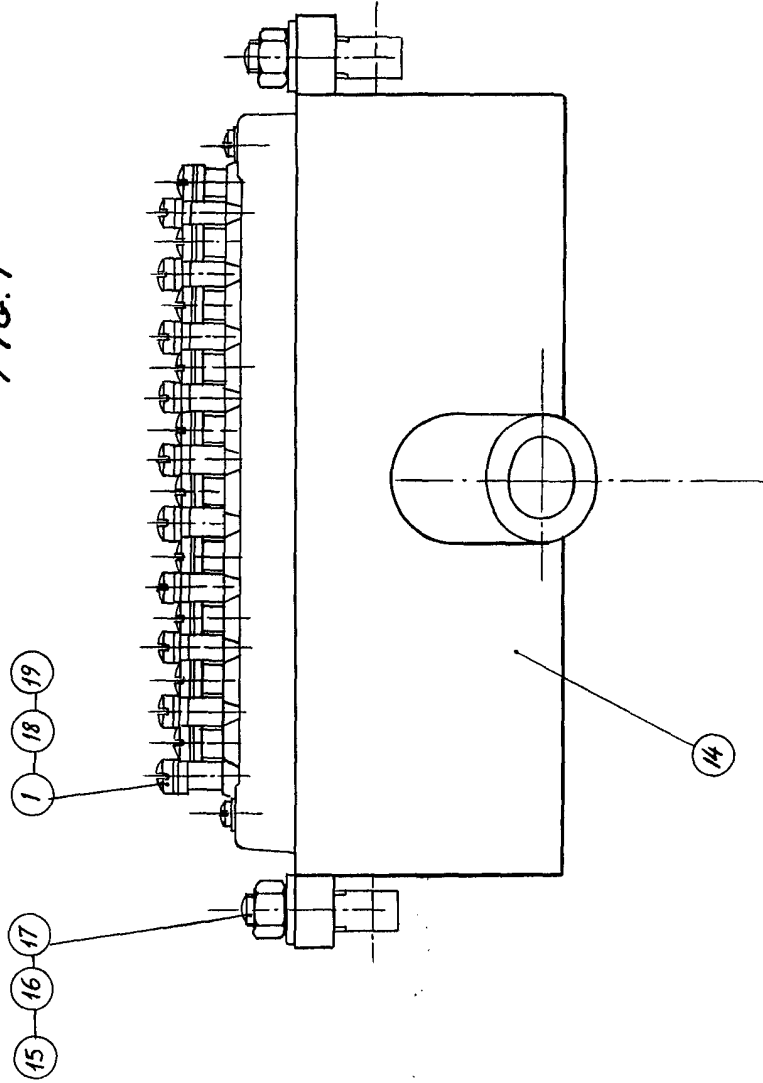


FIG. 1



Escola variable
Madrid: 1947-53

