

x



MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE AÑOS

en ESPAÑA

por: " CABLE ELECTRICO PERFECCIONADO "

a favor de: ELECTRONIA S. A., entidad mercantil
española,

domiciliada en: BARCELONA, calle de Aragón, 241.

.....

El presente modelo de utilidad concierne a un cable eléctrico perfeccionado que está llamado a merecer el mejor favor dentro del ramo eléctrico y especialmente en cuanto tiene relación con el sistema eléctrico de los automoviles y vehículos similares.



Se caracteriza esencialmente el cable de referencia por estar constituido por uno o varios hilos de cobre, estañado o no, recubiertos por una funda de materia plástica, y estando ésta envuelta por una funda de algodón recubierta, a su vez, por uno o varios baños de goma laca.

Para la mejor comprensión del presente modelo de utilidad, y a título tan solo de ejemplo, se acompañan el dibujo de la hoja adjunta, en el cual se representa un caso de realización práctica del cable de referencia.

10 Conforme al dibujo, el cable citado está constituido por uno o varios hilos de cobre -1-, estañado o no, recubiertos por una funda de materia plástica -2-, la cual a su vez, está recubierta por una funda -3- de algodón, recubierta asimismo por uno o varios baños o capas de goma laca.

15 La funda de materia plástica -2- se obtiene por extrusión del material plástico empleado y que debe ser de gran rigidez dieléctrica, ofreciendo al propio tiempo, resistencia a la tensión, temperatura, a aceites minerales y vegetales, ácidos, gasolina, gas-oil, agua, etc.

20 El revestimiento de la funda de algodón se hace mediante la correspondiente máquina de trenzar.

La impregnación de la goma laca o acetil-celulosa debe efectuarse impregnado bien la funda de algodón y de un modo uniforme.

25 La funda de algodón podrá presentar coloridos diversos a efectos de la mejor presentación y de poder lograr así, también, indicaciones eventuales conforme al lugar de colocación del cable, finalidad, según los elementos a conectar y de cuantos otros signos de orientación puedan lograrse conforme a diversos colores.

41328



Dentro del presente modelo de utilidad, será variable, todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del cable de referencia.

N O T A

5 Los puntos esenciales que se reivindican para que sean objeto de este Modelo de Utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

1.- Cable eléctrico perfeccionado, caracterizado esencialmente por estar constituido por uno o varios hilos de cobre, 10 estañado o no, recubiertos por una funda de materia plástica, estando ésta envuelta por una cubierta de algodón trenzado, y cuya cubierta está protegida por una o varias capas o baños de goma laca.

2.- CABLE ELECTRICO PERFECCIONADO.

15 Todo ello tal y como se describe en la Memoria que antecede y se representa en el plano adjunto, y a los fines indicados.

Consta la presente Memoria descriptiva de tres hojas, escritas a máquina, por una sola de sus caras, y de una hoja 20 de dibujos.

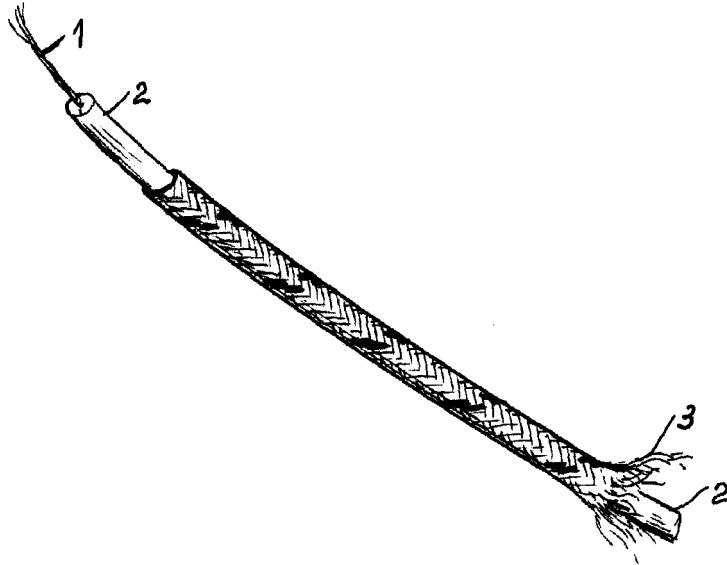
Madrid, 2 de abril de 1954

ELECTRONIA, S. A.
P. A.

Manuel de Rafael

P.P.

41328



Madrid, 8 de Abril de 1954

Manual de Referencia

ESCALA VARIABLE