

330867

2 SEP



## memoria descriptiva

P A T E N T E   D E   I N V E N C I O N

que se solicita en ESPAÑA por VEINTE AÑOS

a favor de D. JUAN DE LA FUENTE GUERRERO,

de nacionalidad española, residente en

Madrid, Avda. de Menendez Pelayo, 131 por:

"CIRCUITO BLOQUE PARA ANTENAS COLECTIVAS

DE T.V. VARIOS CANALES; EN COLOR Y RADIOTELE-

LEFONIA.-

=====



- Se refiere la presente Memoria Descriptiva que se une a solicitud de registro como Patente de Invención a un "CIRCUITO BLOQUE PARA ANTENAS COLECTIVAS DE T.V. VARIOS CANALES; EN COLOR Y RADIOTELEFONIA", cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a los que se persiguen ventajas más que suficientes para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita, posibilitando disponer, como de su enunciado se desprende, de un solo circuito de toma de antenas de T.V., en V.H.F. y U.H.F. blanco y negro o en color, e incluso radiotelefonía corriente, con capacidad de incorporar otros canales, según fuesen puestos en servicio, de forma tal que los receptores pueden, selectivamente, disponer de una misma toma de una u otra recepción.
- 5.-
- 10.-
- 15.-
- 20.-
- Sustancialmente consiste en disponer de un solo alimentador capaz al consumo predeterminado, en conexión con los amplificadores de cada una de las antenas de los canales y color citados, los cuales en su salida comunican con filtro de banda de tantos servicios como antenas se incluyan.



Este filtro de banda, a su vez, en su salida a dos conductores alcanza a los receptores incluidos en la antena colectiva, los cuales, selectivamente, por si mismo, proporcionan la visión y/o audición deseada.

5.- Mejor se comprende mediante el dibujo adjunto en el que se muestra una manera de montar el esquema, si bien, se hace constar de manera intencionada que el mismo carece de carácter privativo en sus detalles toda vez que se citan solamente a título de ejemplo.

10.- En la figura única se representan los amplificadores por (1) para canal V.H.F con su antena (5), el (2) para U.H.F. con su antena (6), el (3) para T.V. en color con su antena (7), y (4) T.H.S. con antena (8), todos ellos alimentados por el alimentador único (9) de red y cuyas

15.- salidas vienen al filtro de banda único (9) de red y cuyas salidas vienen al filtro de banda único (10) con salida dipolar (11) de la cual toman por conexión directa, servicio los receptores tales (12), (13), (14) y (15) que

20.- bien pueden ser mas, de la misma manera que se acepta otros amplificadores de canales puestos en emisión.



Suficientemente descrito el invento así como una manera de llevarlo a la práctica se hace constar de manera expresa que el mismo acepta modificaciones de detalle siempre que estas no afecten a su fundamento.

5.-

REIVINDICACIONES

- 1a.- CIRCUITO BLOQUE PARA ANTENAS COLECTIVAS DE T.V. VARIOS CANALES; EN COLOR Y RADIOTELEFONIA", caracterizado porque consta de un único alimentador que suministra mediante las correspondientes derivaciones a los amplificadores de antena de canal V.H.F. de T.V., de canal U.H.F. y eventualmente de los que surgieren, así como al amplificador de T.V. en color y de la antena de T.S.H. de cada uno de los cuales amplificadores, a su vez, las salidas enlazan con un filtro de banda con salida bipolar de la cual toman los diversos receptores, dotados de poder selectivo, y en número de 4 á 6 y eventualmente en número diferente de estos.

10.-

15.-

20.-

- 2a.- "CIRCUITO BLOQUE PARA ANTENAS COLECTIVAS DE T.V., VARIOS CANALES; EN COLOR Y RADIOTELEFONIA".

La presente Memoria Descriptiva consta de cinco ho-



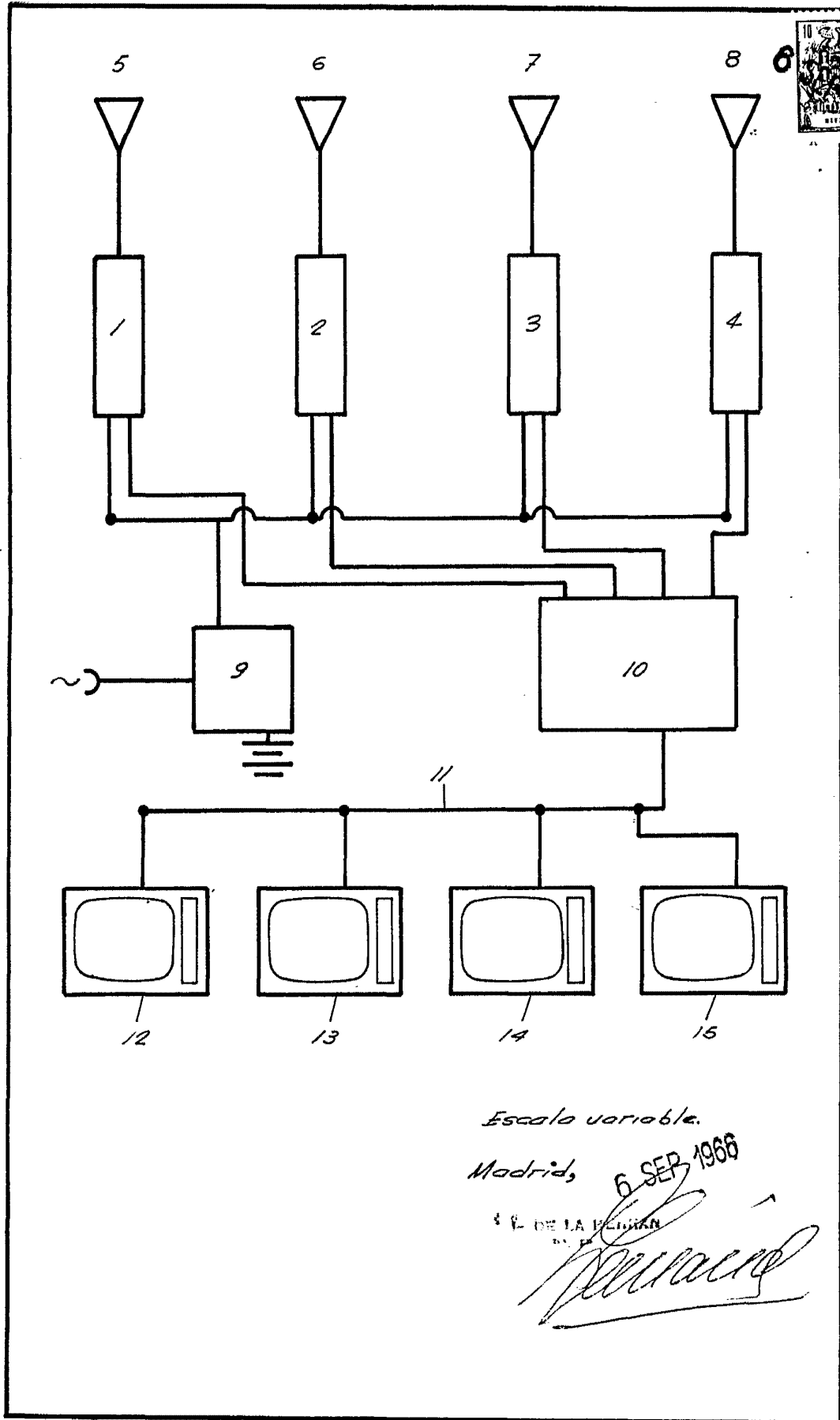
-jas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 2 de Septiembre de 1.966

EL AGENTE OFICIAL.

A. L. DE LA HERRAN  
P. R.

A large, stylized handwritten signature in dark ink is written over the typed name. The signature is highly cursive and appears to be a variation of the typed name. A horizontal line is drawn beneath the signature.



Escala variable.

Madrid, 6 SEP 1966

D. DE LA FUENTE GUERRERO