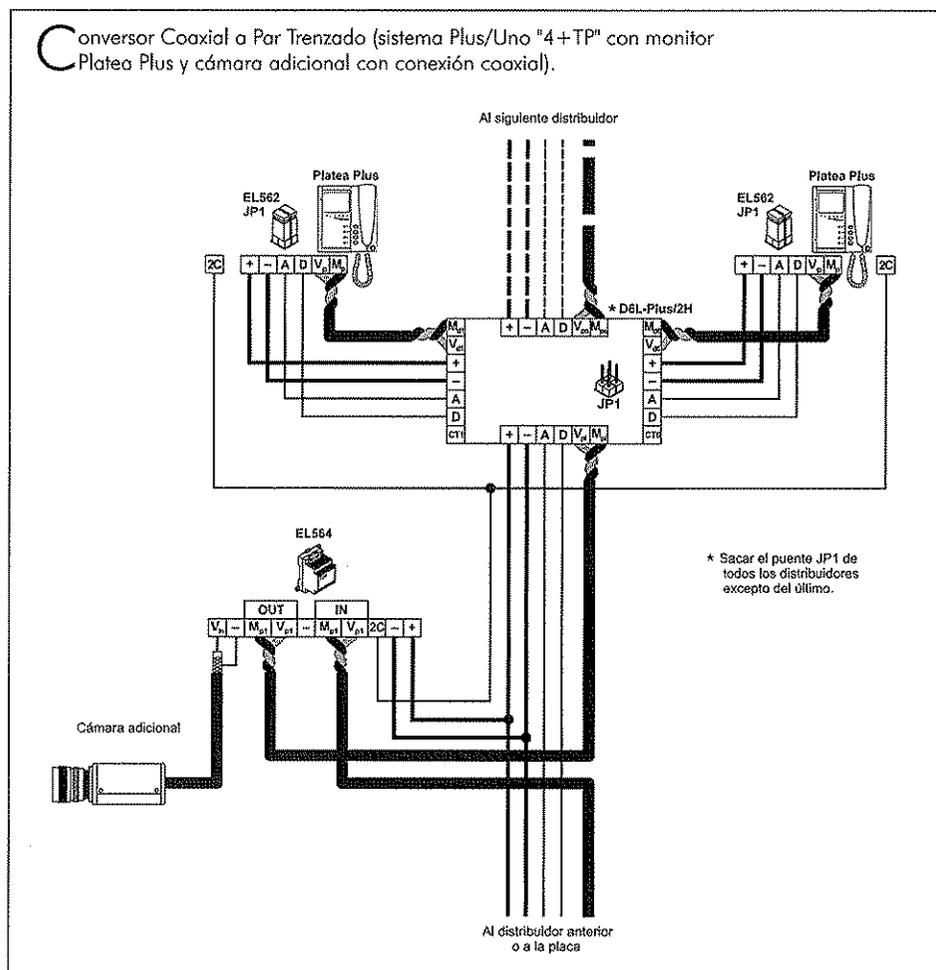


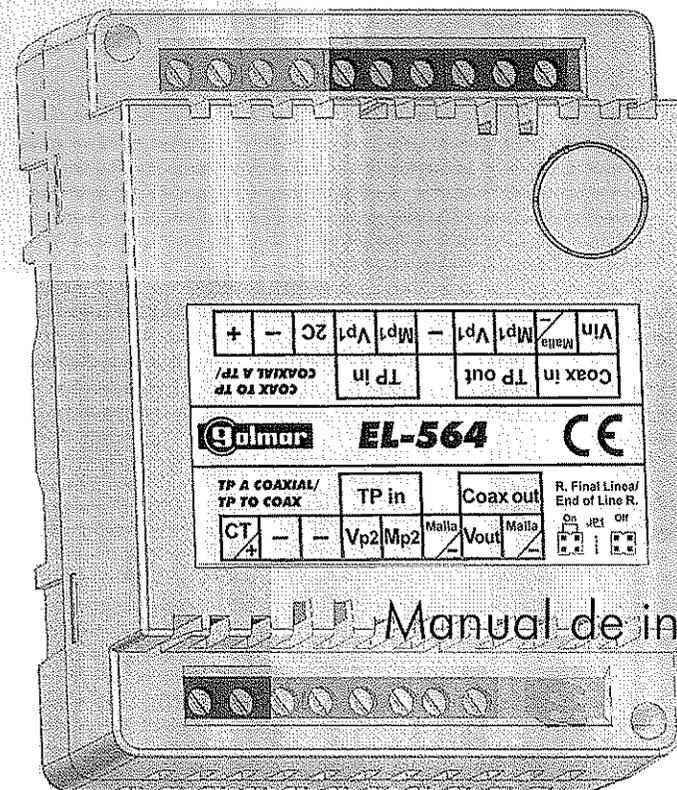


Convertor Coaxial a Par Trenzado (sistema Plus/Uno "4+TP" con monitor Platea Plus y cámara adicional con conexión coaxial).



Convertor de video

EL-564



golmar@golmar.es
www.golmar.es



Manual de instalación

Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.

Ante todo le agradecemos y felicitamos por la adquisición de este producto fabricado por Golmar. Nuestro compromiso por conseguir la satisfacción de clientes como usted queda manifiesto por nuestra certificación ISO-9001 y por la fabricación de productos como el que acaba de adquirir. La avanzada tecnología de su interior y un estricto control de calidad harán que, clientes y usuarios disfruten de las innumerables prestaciones que este equipo ofrece. Para sacar el mayor provecho de las mismas y conseguir un correcto funcionamiento desde el primer día, rogamos lea detenidamente este manual de instrucciones.

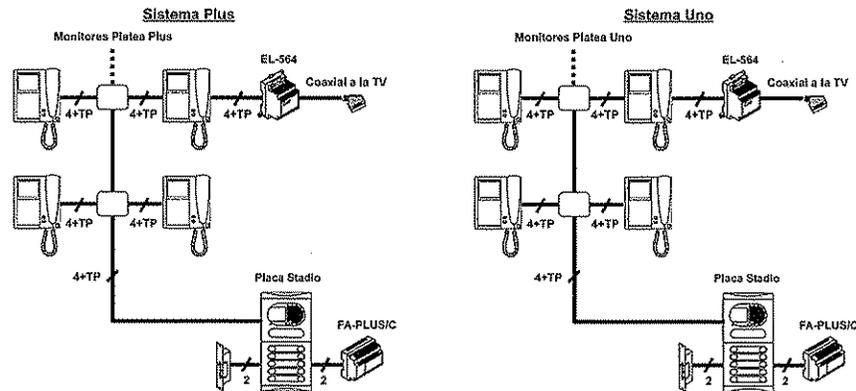
CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

- ⇒ Convertor de video para el sistema **Plus ó Uno** con instalación **4+TP**.
- ⇒ Convierte la señal de video de par trenzado a coaxial y de coaxial a par trenzado.
- ⇒ Permite las siguientes funciones con el sistema **Plus ó Uno** con instalación **4+TP**:
 - ⇒ Conexión de la señal de video del monitor **Platea Plus/Uno** de la vivienda con instalación **4+TP** a un **televisor**.
 - ⇒ Conectar un sistema **V2Plus** "2 hilos" con placa codificada o placas generales Plus "4+TP".
 - ⇒ Conectar un sistema **Vista Plus** "5 hilos" con placa codificada o placas generales Plus "4+TP".
 - ⇒ Conexión de una cámara adicional con "coaxial" en un sistema **Plus/Uno** "4+TP" con monitores **Platea Plus**.
- ⇒ Regletas de conexión diferenciadas:
 - ⇒ Regleta de conexión para convertir la señal de video de par trenzado a coaxial.
 - ⇒ Regleta de conexión para convertir la señal de video de coaxial a par trenzado.
- ⇒ Puentes JP1 de final de línea.
- ⇒ No necesita alimentador específico para la unidad, toma la alimentación del canal de instalación.

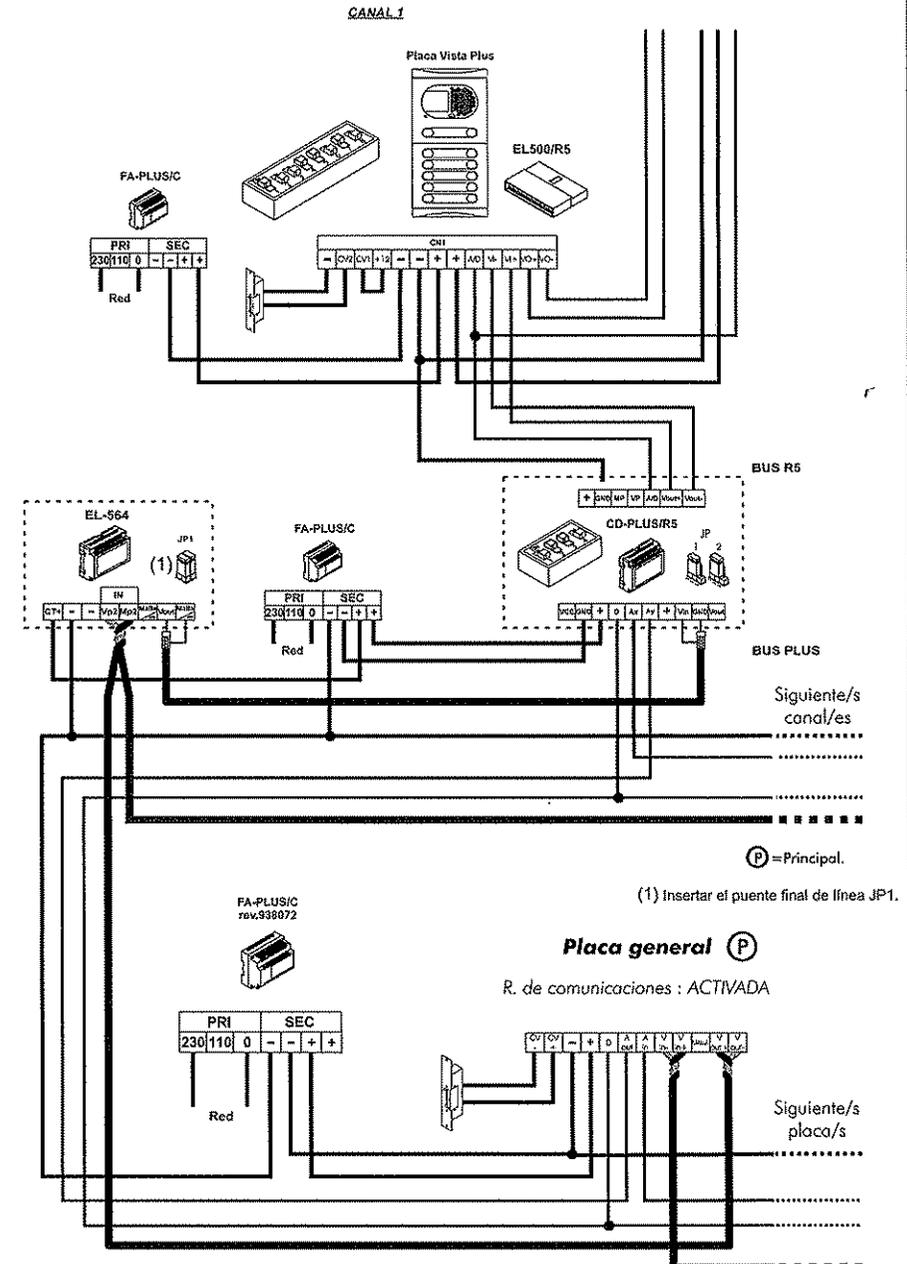
MODOS DE FUNCIONAMIENTO

Convertor Par Trenzado a Coaxial (conexión de la señal de video del monitor **Platea Plus/Uno** de la vivienda con instalación **4+TP** a un televisor).

En un sistema Plus/Uno con instalación 4+TP, si se desea la conexión del monitor de la vivienda a la televisión, el convertor EL-564 es necesario para convertir el par trenzado del monitor a coaxial, así conectar la señal de video coaxial en el Euroconector de la televisión, ver esquema página 6.

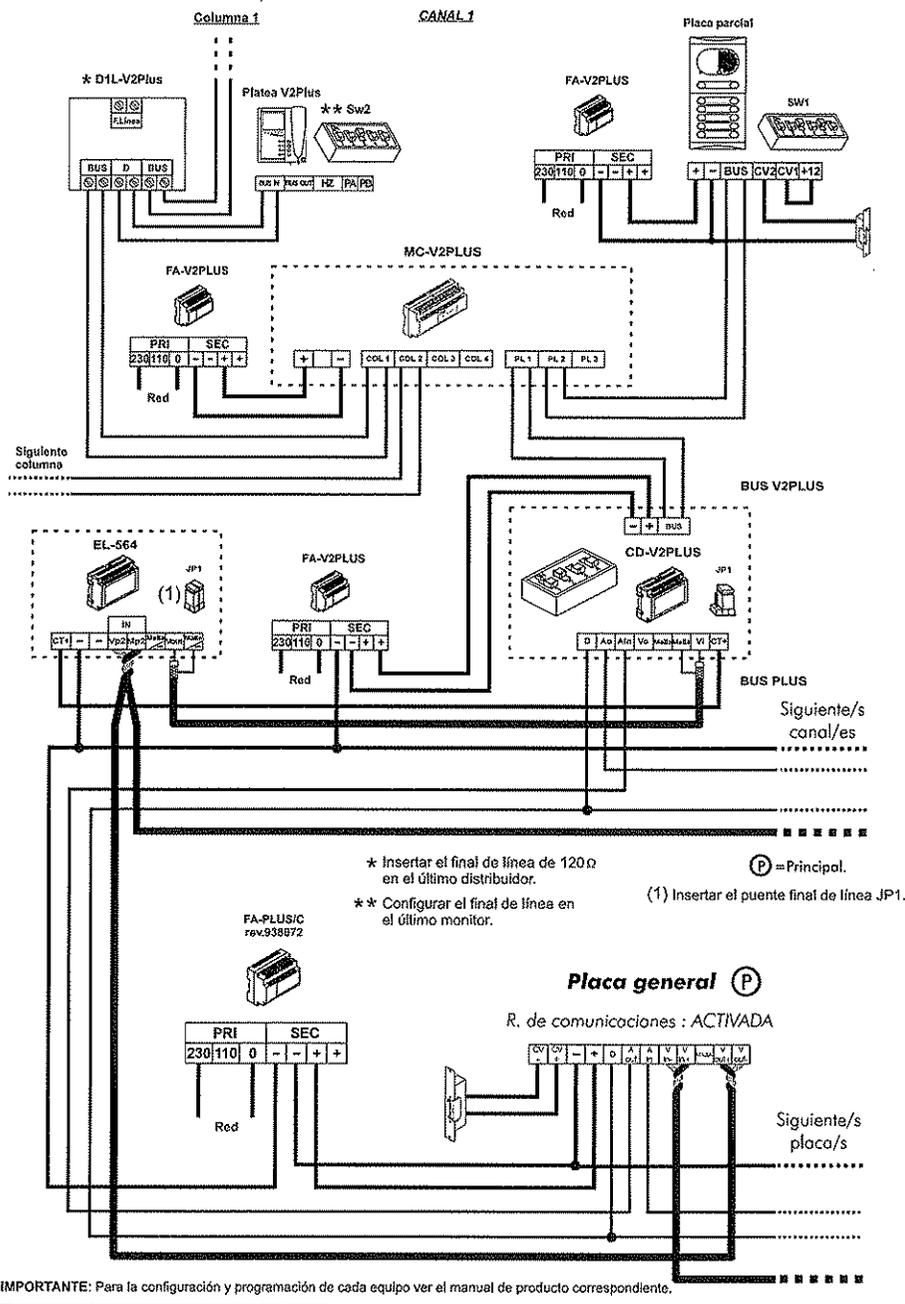


Convertor Par Trenzado a Coaxial (sistema Vista Plus con placas generales Plus e instalación 4+TP).



IMPORTANTE: Para la configuración y programación de cada equipo ver el manual de producto correspondiente.

Convertor Par Trenzado a Coaxial (sistema V2Plus con placas generales Plus e instalación 4+TP).

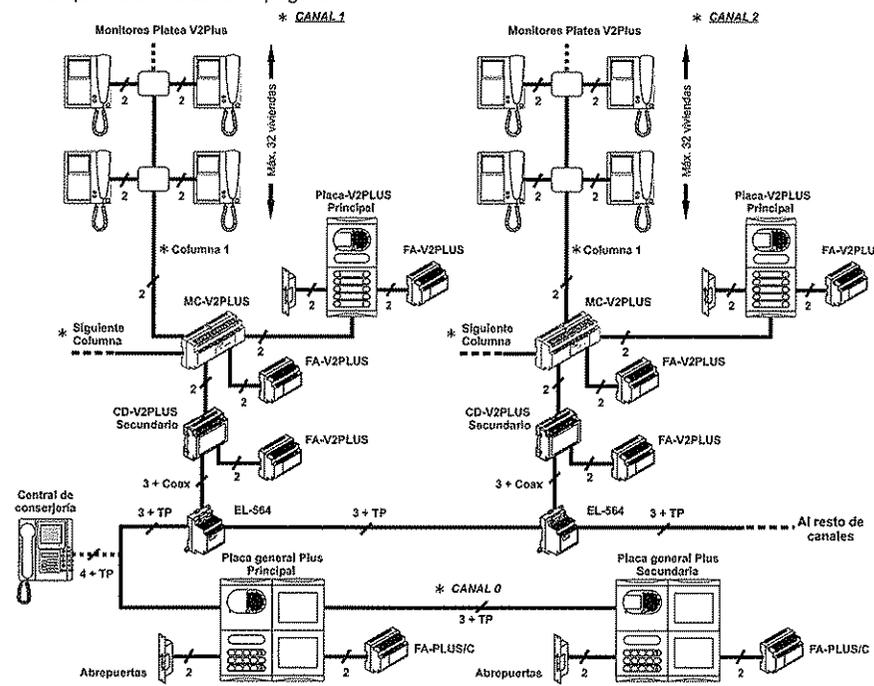


IMPORTANTE: Para la configuración y programación de cada equipo ver el manual de producto correspondiente.

Convertor Par trenzado a Coaxial (sistema V2PLUS con Placas generales Plus e instalación 4+TP).

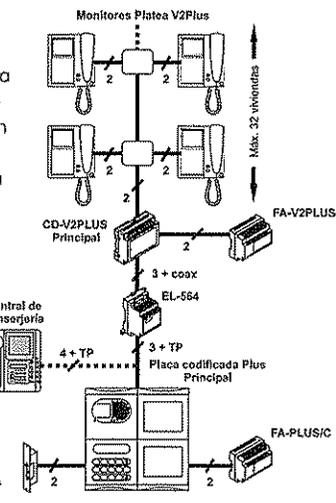
En una instalación con un sistema V2Plus con placas generales Plus e instalación 4+TP, el convertor EL-564 es necesario para convertir el par trenzado de la instalación de la placa general a coaxial, así conectar la señal de vídeo en el convertidor de protocolo CD-V2Plus de entrada coaxial.

Este tipo de instalación requiere un convertor de video por cada canal interior. Ver esquema de instalación página 9.



Convertor Par Trenzado a Coaxial (sistema V2Plus con Placa codificada Plus e instalación 4+TP).

En esta variable de instalación, un sistema V2Plus con placa codificada e instalación 4+TP, el módulo convertor EL-564 es necesario para convertir el par trenzado de la instalación con la placa codificada a coaxial, así conectar la señal de vídeo en el convertidor de protocolo CD-V2Plus de entrada coaxial. Ver esquema de instalación página 7.



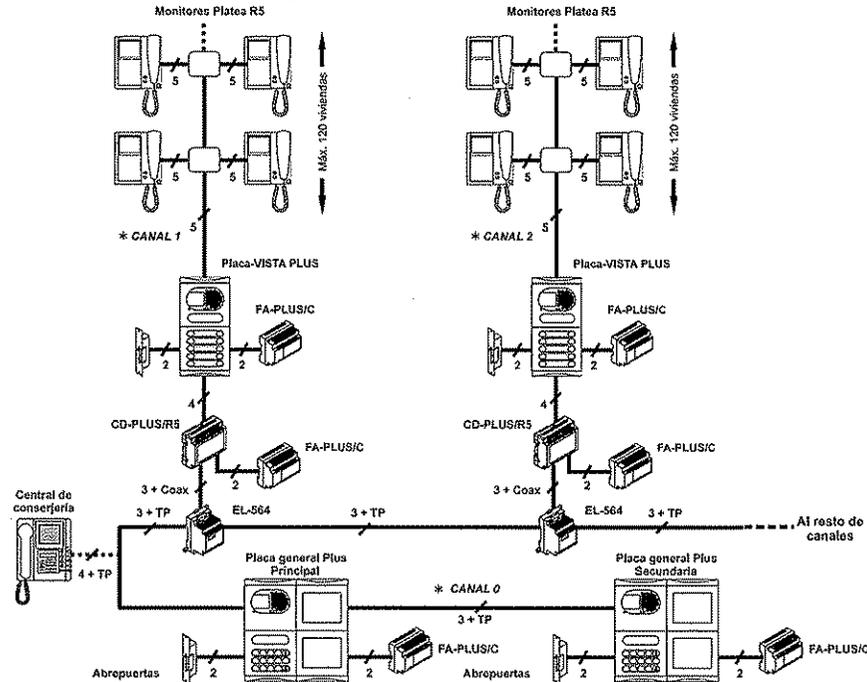
* **Términos:**
 Canal: Dirección lógica.
 Columna: Cableado físico de la instalación en un mismo canal (dirección lógica).

Convertor Par Trenzado a Coaxial (sistema VISTA PLUS con Placas generales Plus e instalación 4+TP).

En una instalación con un sistema Vista Plus con placas generales Plus e instalación 4+TP, el convertor EL-564 es necesario para convertir el par trenzado de la instalación de la placa general a coaxial, así conectar la señal de vídeo en el convertidor CD-Plus/R5 de entrada coaxial.

Este tipo de instalación requiere un convertor de vídeo por cada canal interior.

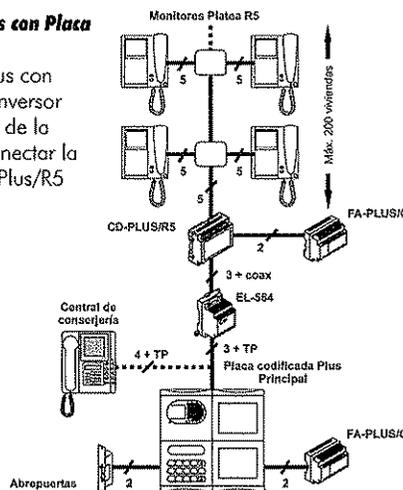
Ver esquema de instalación página 10.



Convertor Par Trenzado a Coaxial (sistema VISTA Plus con Placa codificada Plus e instalación 4+TP)

En esta variable de instalación, un sistema Vista Plus con placa codificada e instalación 4+TP, el módulo convertor EL-564 es necesario para convertir el par trenzado de la instalación de la placa codificada a coaxial, así conectar la señal de vídeo en el convertidor de protocolo CD-Plus/R5 de entrada coaxial.

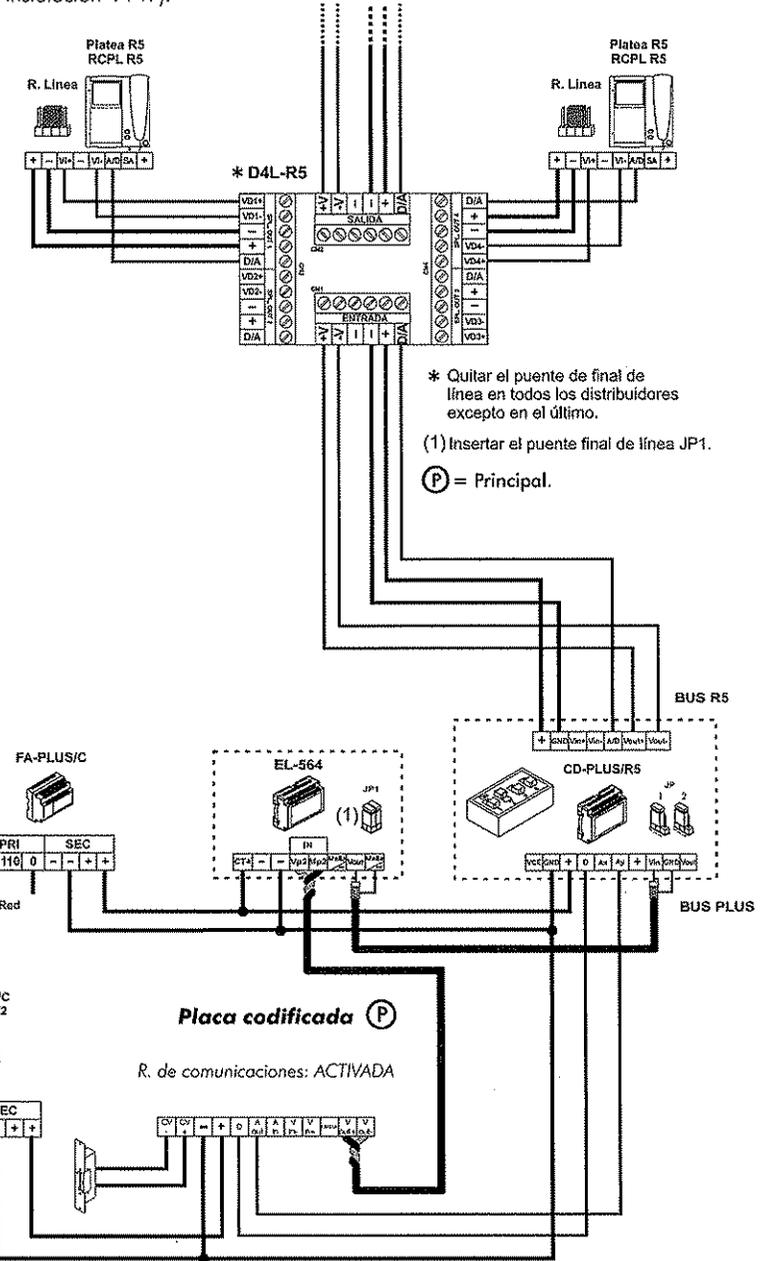
Ver esquema de instalación página 8.



*** Términos:**

Canal: Dirección lógica.
Columna: Cableado físico de la instalación en un mismo canal (dirección lógica).

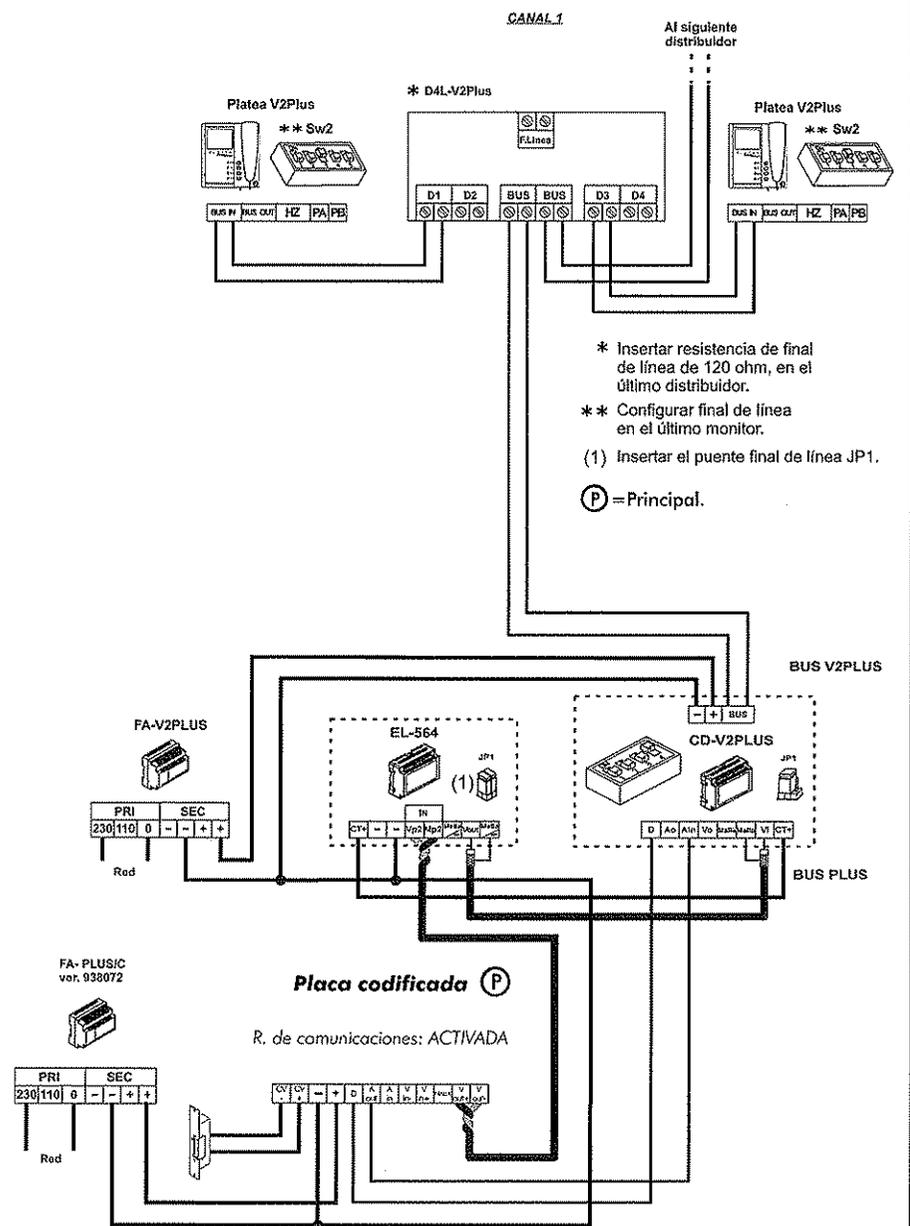
Convertor Par trenzado a Coaxial (sistema Vista Plus con placa codificada Plus e instalación 4+TP).



* Quitar el puente de final de línea en todos los distribuidores excepto en el último.
(1) Insertar el puente final de línea JP1.
Ⓟ = Principal.

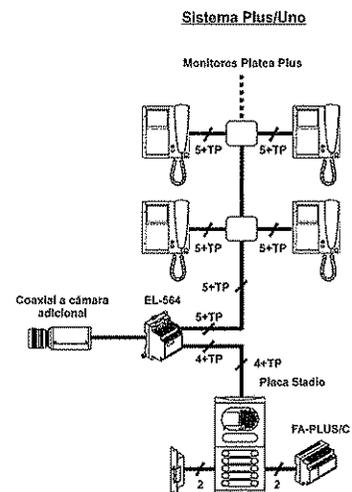
IMPORTANTE: Para la configuración y programación de cada equipo ver el manual de producto correspondiente.

Convertor Par trenzado a Coaxial (sistema V2Plus con placa codificada Plus e instalación 4+TP).



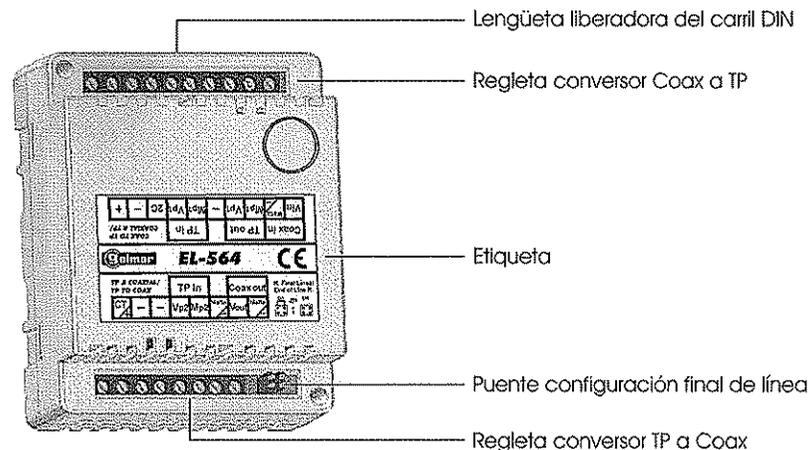
Convertor Coaxial a Par Trenzado (sistema Plus/Uno 4+TP con monitor Platea Plus/Uno y cámara adicional con conexión coaxial)

En un sistema Plus con instalación de par trenzado, si se desea la conexión de una cámara adicional, el convertor EL-564 es necesario para convertir el coaxial de la cámara adicional a par trenzado de la instalación, ver esquema de instalación página 11.



DESCRIPCIÓN

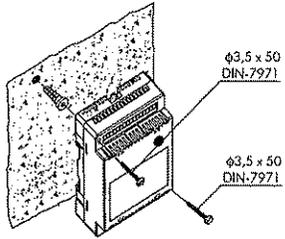
Descripción del convertidor.



IMPORTANTE: Para la configuración y programación de cada equipo ver el manual de producto correspondiente.

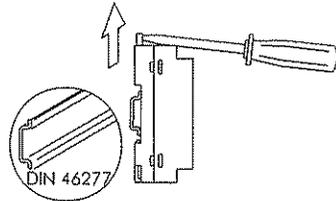
Detalle de la instalación del convertor.

Instale el convertor en un lugar seco y protegido sin riesgo de goteo o proyecciones de agua. Para evitar daños, el convertor tiene que estar firmemente anclado.



Para instalar el convertor en pared, realizar dos agujeros de 6mm. de diámetro, e introducir los tacos. Sujetar el convertor mediante los tornillos especificados.

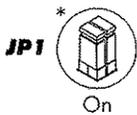
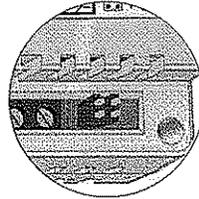
El convertor puede instalarse en guía DIN (4 elementos), realizando una leve presión. Para sacar el convertor de la guía utilizar un destornillador plano y hacer palanca, tal y como muestra el dibujo.



CONFIGURACIÓN

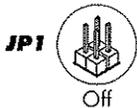
Descripción del puente de configuración.

El puente de configuración JP1 solo debe configurarse en aquellas aplicaciones donde sea necesario convertir la señal de video de par trenzado a coaxial.



Resistencia final de línea.

Colocar en On si finaliza en el convertor el recorrido del cable de video (par trenzado).

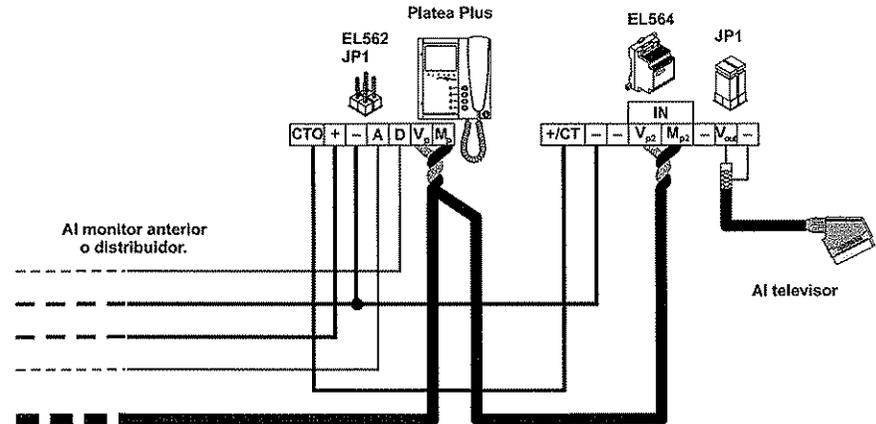


Resistencia final de línea.

Colocar en Off si el recorrido del cable de video (par trenzado) no finaliza en el convertor.

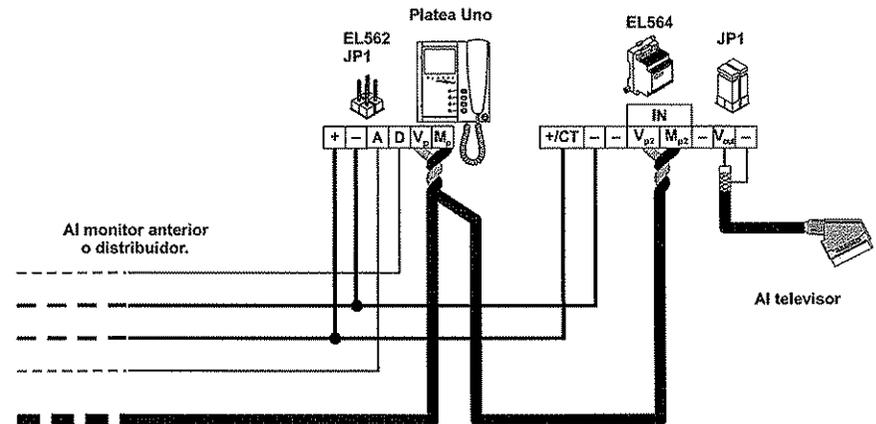
*Valor de fábrica

Convertor Par trenzado a Coaxial (conexión de la señal de video del monitor Platea Plus con instalación 4+TP a un televisor).



Nota: Insertar el puente JP1 donde finaliza el cable de Par Trenzado.

Convertor Par trenzado a Coaxial (conexión de la señal de video del monitor Platea Uno con instalación 4+TP a un televisor).



Nota: Insertar el puente JP1 donde finaliza el cable de Par Trenzado.