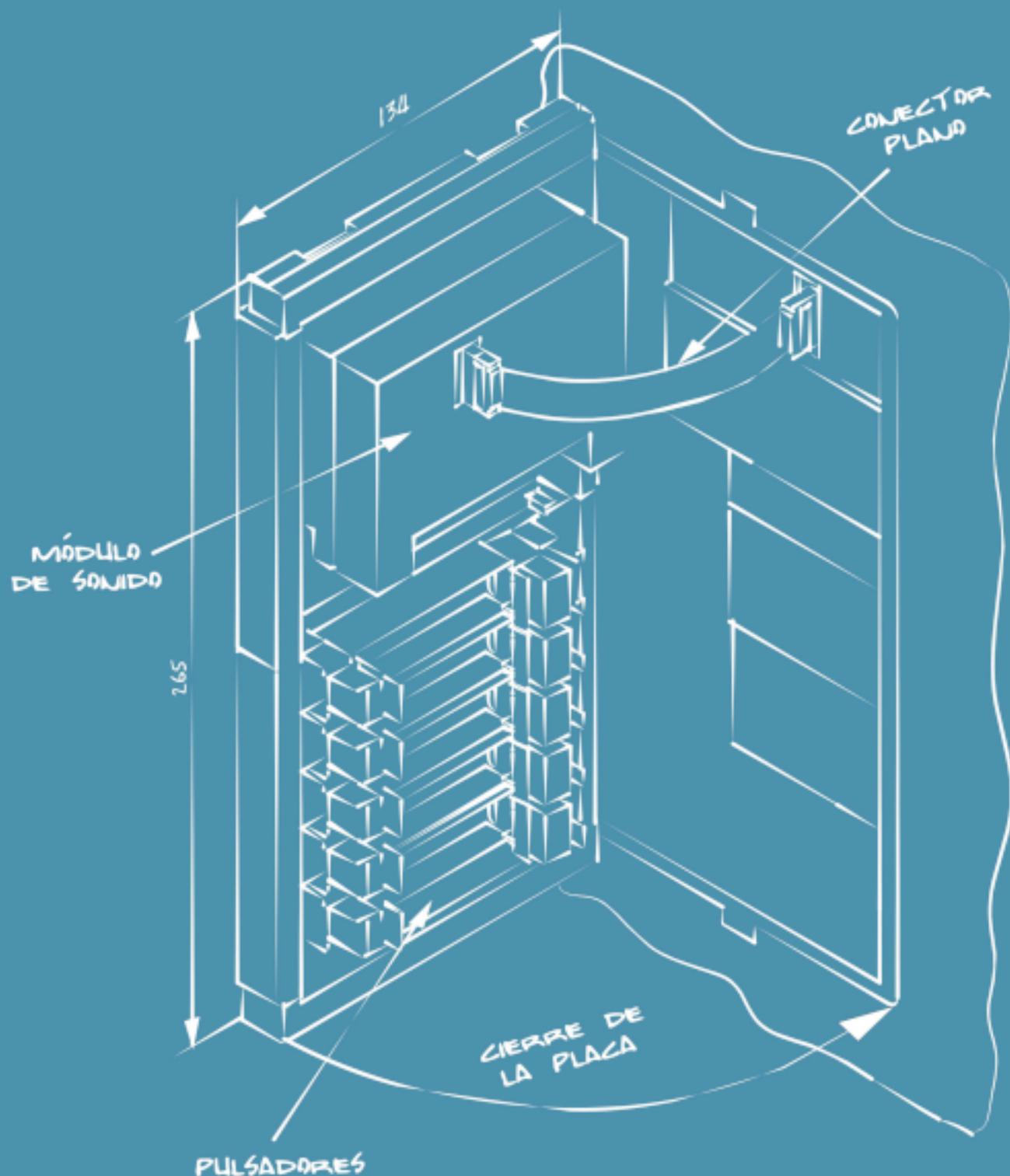


Manual técnico



Videoportero digital serie Stadio



Sistemas Plus y Uno

4 + Par trenzado

3 + Coaxial

Introducción

⇒ El videoportero	7
⇒ El videoportero Golmar	10

Composiciones

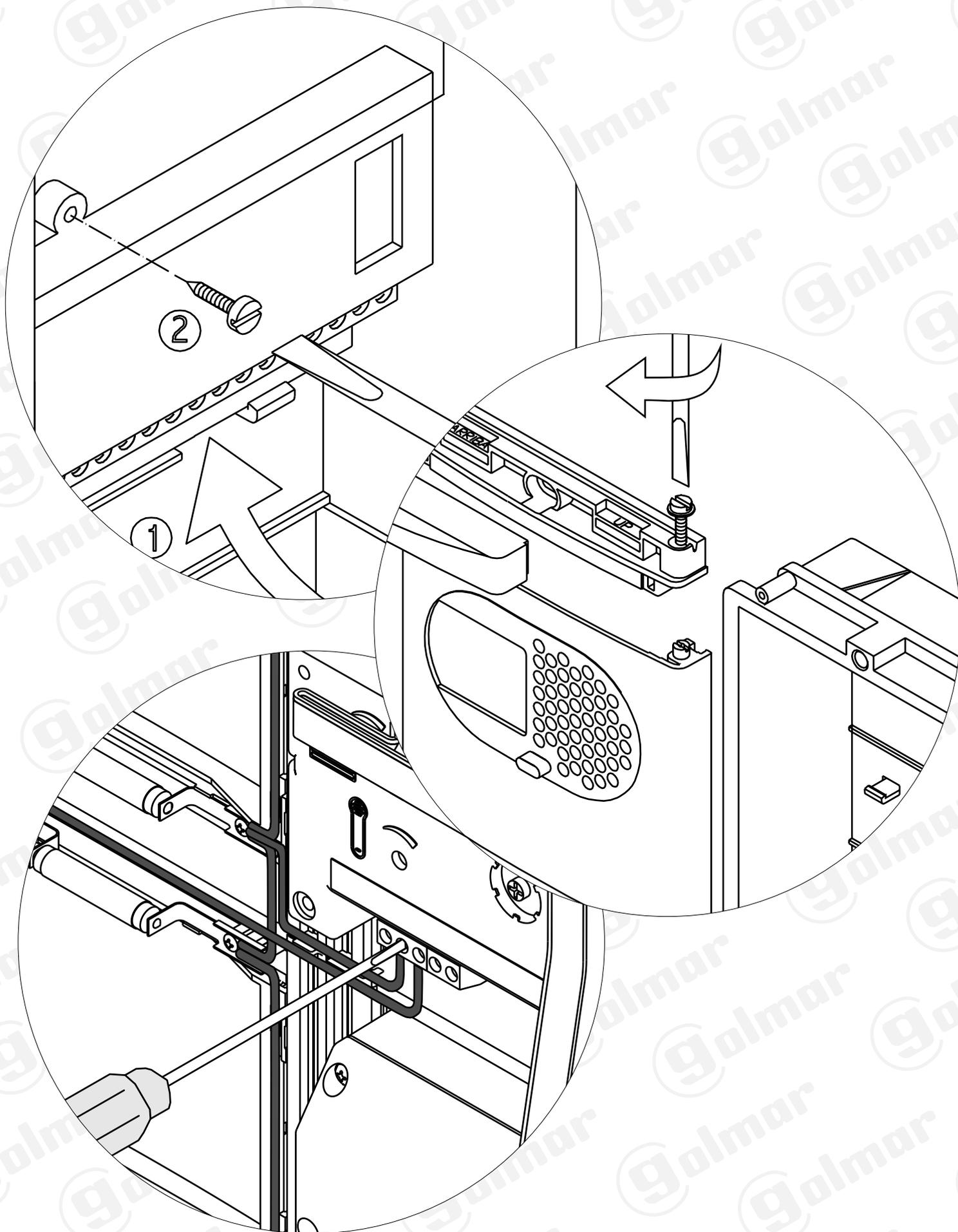
⇒ Composición mecánica.	17
⇒ Composición de equipos	19
⇒ Consideraciones importantes	21
⇒ Composición de placas adicionales de audio.	22

Instalación

⇒ Instalación de la placa	25 a 28
⇒ Configuración de la placa.	29 a 39
⇒ Instalación de los monitores	40 a 44
⇒ Instalación de los teléfonos.	45 a 46
⇒ Programación de monitores y teléfonos	47 a 49
⇒ Distribuidores y repetidor	50
⇒ Instalación de la central de conserjería	51
⇒ Configuración de la central de conserjería.	52

Esquemas

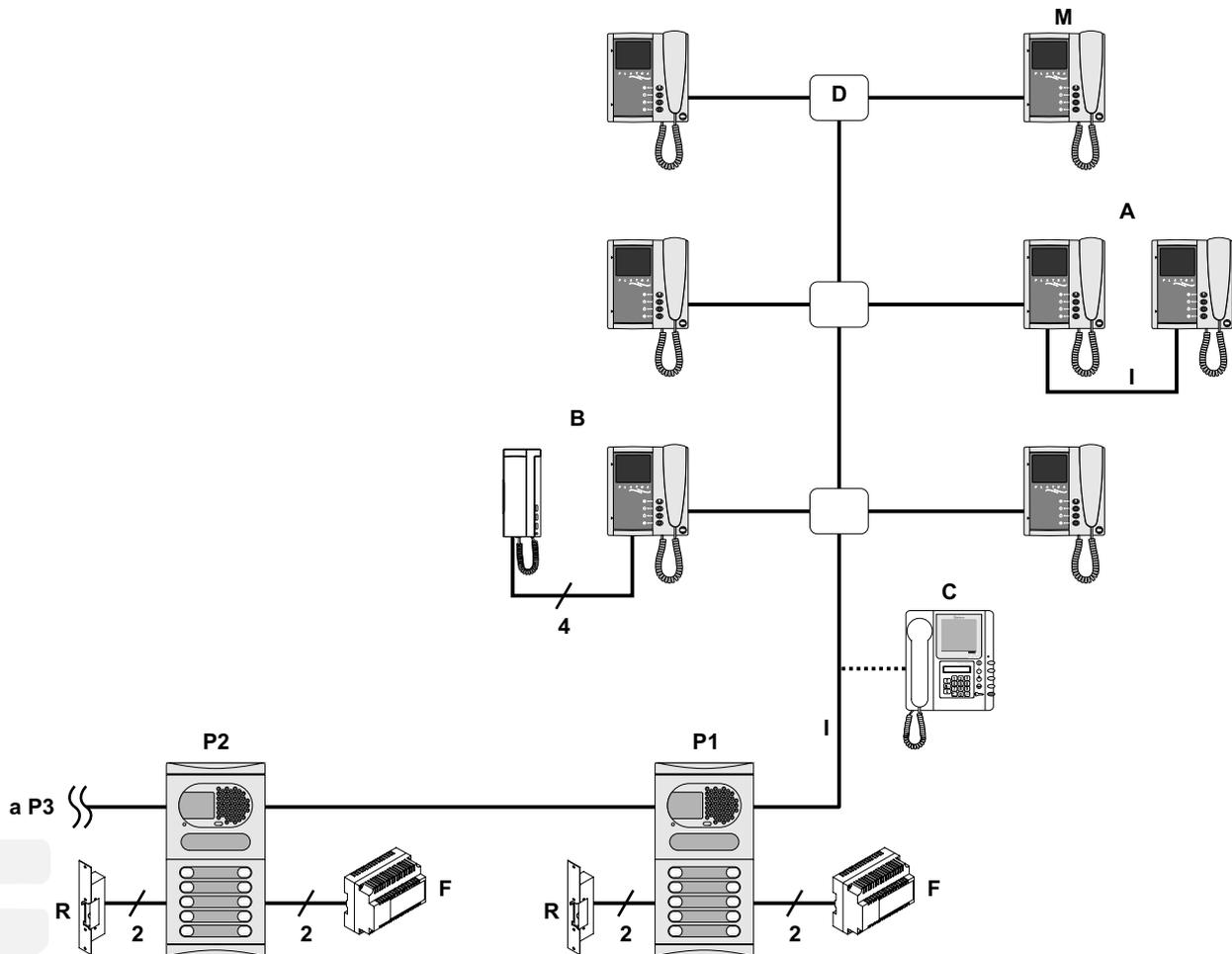
⇒ Introducción	61
⇒ Guía rápida configuraciones.	62
⇒ Esquemas de placas (3 + coax)	64 a 71
⇒ Esquemas de placas (4 + par trenzado)	72 a 79
⇒ Esquemas de montante (3 + coax)	80 a 88
⇒ Esquemas de montante (4 + par trenzado)	89 a 94
⇒ Esquemas opcionales	95 a 99
⇒ Solución de averías	100



El videoportero

Ejemplos

Dos o más puertas de acceso



Elementos

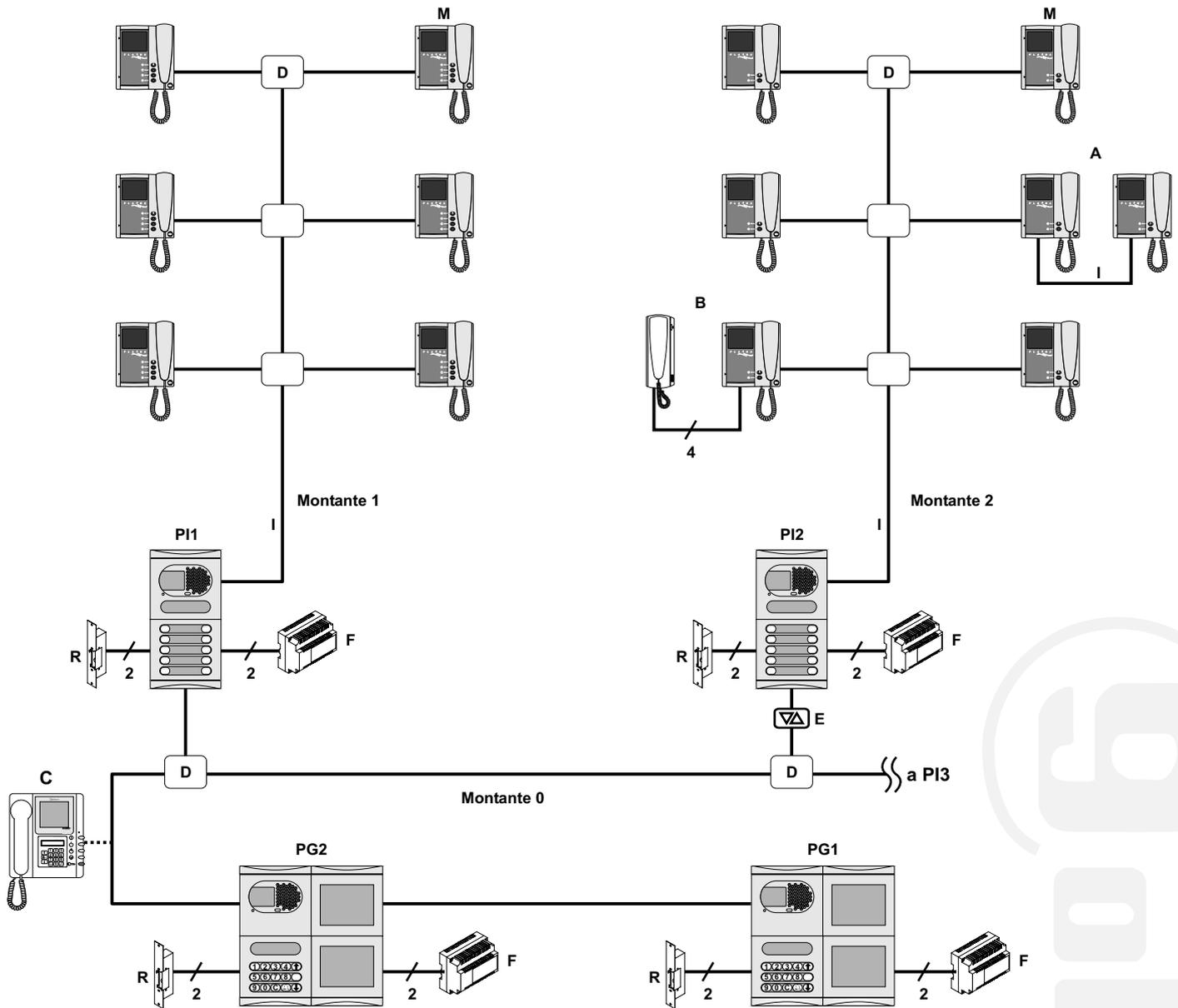
- A Ejemplo de monitor en paralelo
- B Ejemplo de teléfono en paralelo
- D Distribuidor de video
- M Monitor
- C Central de conserjería
- P1 Placa principal
- P2 y P3 . . Placa secundaria
- F Alimentador
- R Abrepuertas
- I Instalación: 3 + coaxial o
4 + par trenzado

Características

- Nº máximo de accesos Ilimitado
- Nº máximo de monitores 120 con placas de pulsadores
255.000 con placas codificadas
- Nº máximo de centrales de conserjería 2

Ejemplos

Accesos generales + accesos interiores



Elementos

- A Ejemplo de monitor en paralelo
- B Ejemplo de teléfono en paralelo
- D Distribuidor de video
- M Monitor
- C Central de conserjería
- PI1 Placa interior 1
- PI2 Placa interior 2
- PG1 Placa general 1
- PG2 Placa general 2
- F Alimentador
- R Abrepuertas
- E Repetidor digital: Solo necesario con monitores Uno.
- I Instalación: 3 + coaxial o
4 + par trenzado

Características

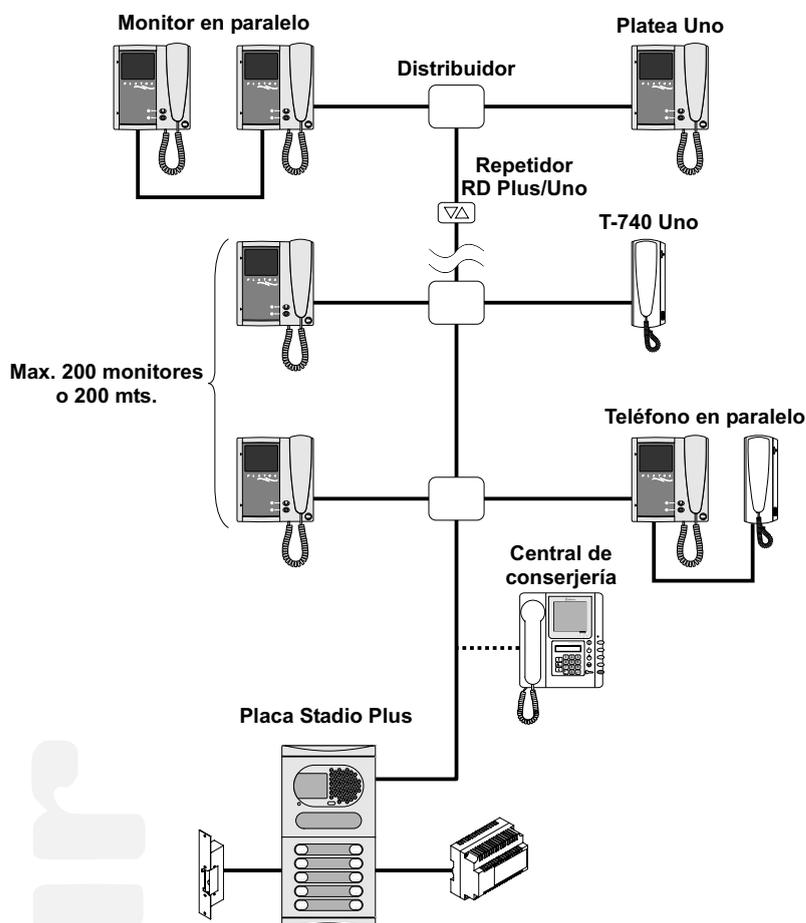
- Nº máximo de accesos interiores 127 con placas de pulsadores
255 con placas codificadas
- Nº máximo de accesos generales Ilimitado
- Nº máximo de monitores 120 con placas de pulsadores
255.000 con placas codificadas
- Nº máximo de centrales de conserjería 2

El videoportero

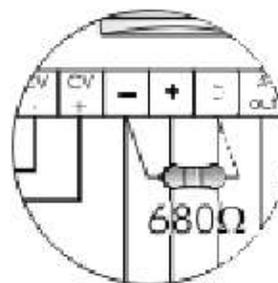
El videoportero Golmar

Golmar dispone de dos sistemas de videoportero, ambos digitales: el sistema Uno, de prestaciones estándar y el sistema Plus, de prestaciones avanzadas. Los dos sistemas comparten todos sus elementos excepto los monitores y teléfonos. Ambos son compatibles entre sí, es decir, podemos mezclar sus elementos en una instalación o incluso en una misma vivienda.

Sistema Uno



Se trata de un sistema cuyos monitores disponen de prestaciones estándar, permiten la comunicación y apertura de puerta, pueden tener unidades en paralelo, disponen de llamada a conserjería y entrada para timbre de puerta. Este sistema requiere instalar una resistencia de 680 Ω entre los bornes - y D de la placa, el uso del repetidor RD Plus/Uno anula esta necesidad.



Permite 200mts de instalación entre la placa y el monitor más alejado y un máximo de 200 monitores/teléfonos. El uso del repetidor RD Plus/Uno nos permite duplicar tanto la distancia como el nº máximo de monitores.

En sistemas con placa/s general/es, se debe instalar un repetidor RD-Plus/Uno a la entrada de cada placa interior (ver esquemas de las pags. 71 y 79).

CARACTERÍSTICAS

Generales

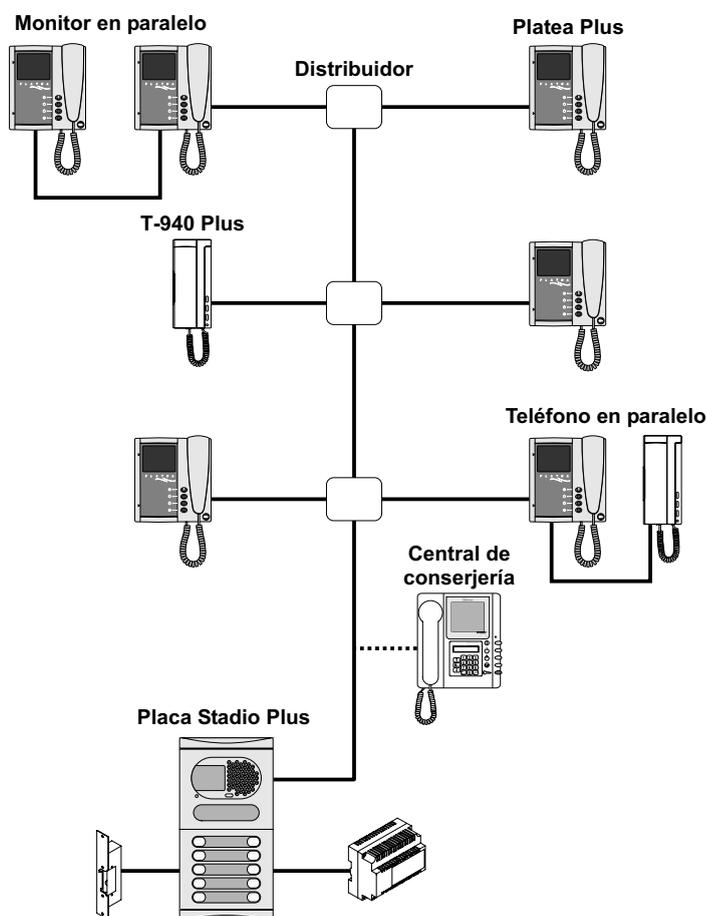
Distancia máx. instalación sin repetidores	200mts
Nº máx. de monitores/teléfonos sin repetidores	200ud
Instalación	3 + coaxial o 4 + par trenzado
Posibilidad de conserjería	Si
Varios accesos	Si
Placas generales	Si
Versión en color	Si

Monitores

Unidades por vivienda	Máximo 3 sin alimentación adicional
Llamada desde rellano	Si
Pulsadores auxiliares	No
Intercomunicación	No
Regulación de volumen de llamada	No
Salida sonerías	No
Secreto de conversación	Si
Caratula frontal reversible	No

El videoportero Golmar

Sistema Plus



En este sistema, los monitores disponen de prestaciones avanzadas como la activación de dispositivos auxiliares (apertura de 2ª puerta, activación de luces de escalera, activación de 2ª cámara, etc.), intercomunicación con otros monitores o teléfonos de la misma vivienda, regulación de volumen de llamada, carátula frontal reversible, etc., además de las prestaciones ya comentadas de las versiones Uno.

CARACTERÍSTICAS

Generales

Distancia máx. instalación	
sin repetidores	1000mts
Nº máx. de monitores/teléfonos	
sin repetidores	255.000ud
Instalación	3 + coaxial o 4 + par trenzado
Posibilidad de conserjería	Si
Varios accesos	Si
Placas generales	Si
Versión en color	Si

Monitores

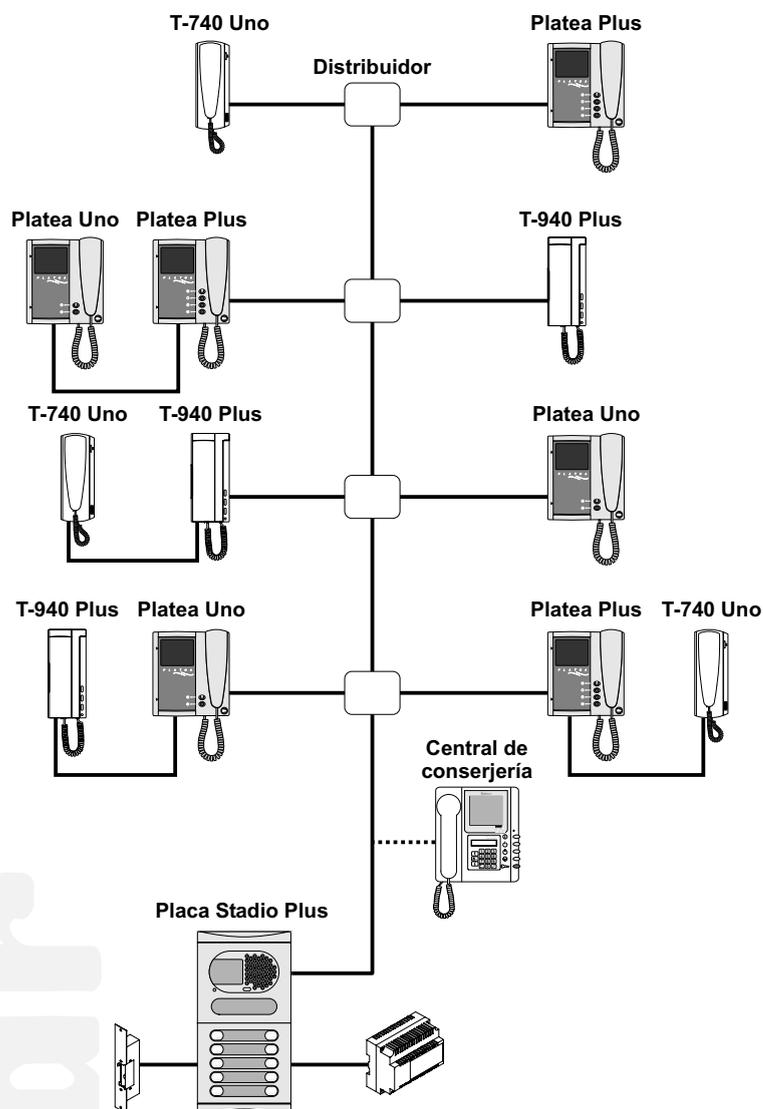
Unidades por vivienda	Máximo 3 sin alimentación adicional
Llamada desde rellano	Si
Pulsadores auxiliares	Si
Intercomunicación	Si
Regulación de volumen	
de llamada	Si
Salida sonerías	Si
Secreto de conversación	Si
Carátula frontal reversible	Si



El videoportero

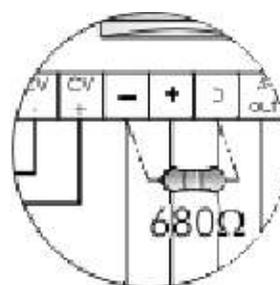
El videoportero Golmar

Sistema Mixto Plus/Uno



Como puede observarse, la compatibilidad entre los dos sistemas es total. Es posible realizar cualquier combinación entre monitores, entre teléfonos o entre monitor y teléfono.

Hay que tener en cuenta que si existe alguna unidad Uno en la instalación, es necesario instalar una resistencia de 680 Ω entre los bornes - y D de la placa, el uso del repetidor RD Plus/Uno anula esta necesidad.



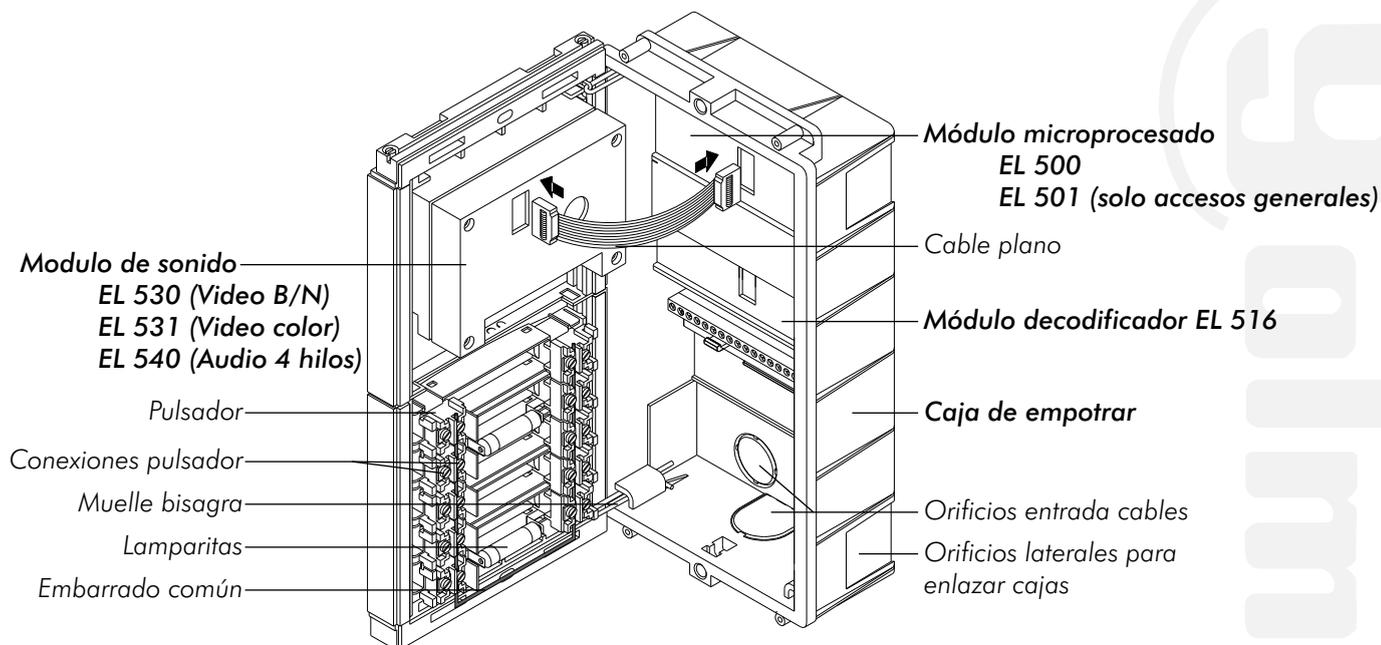
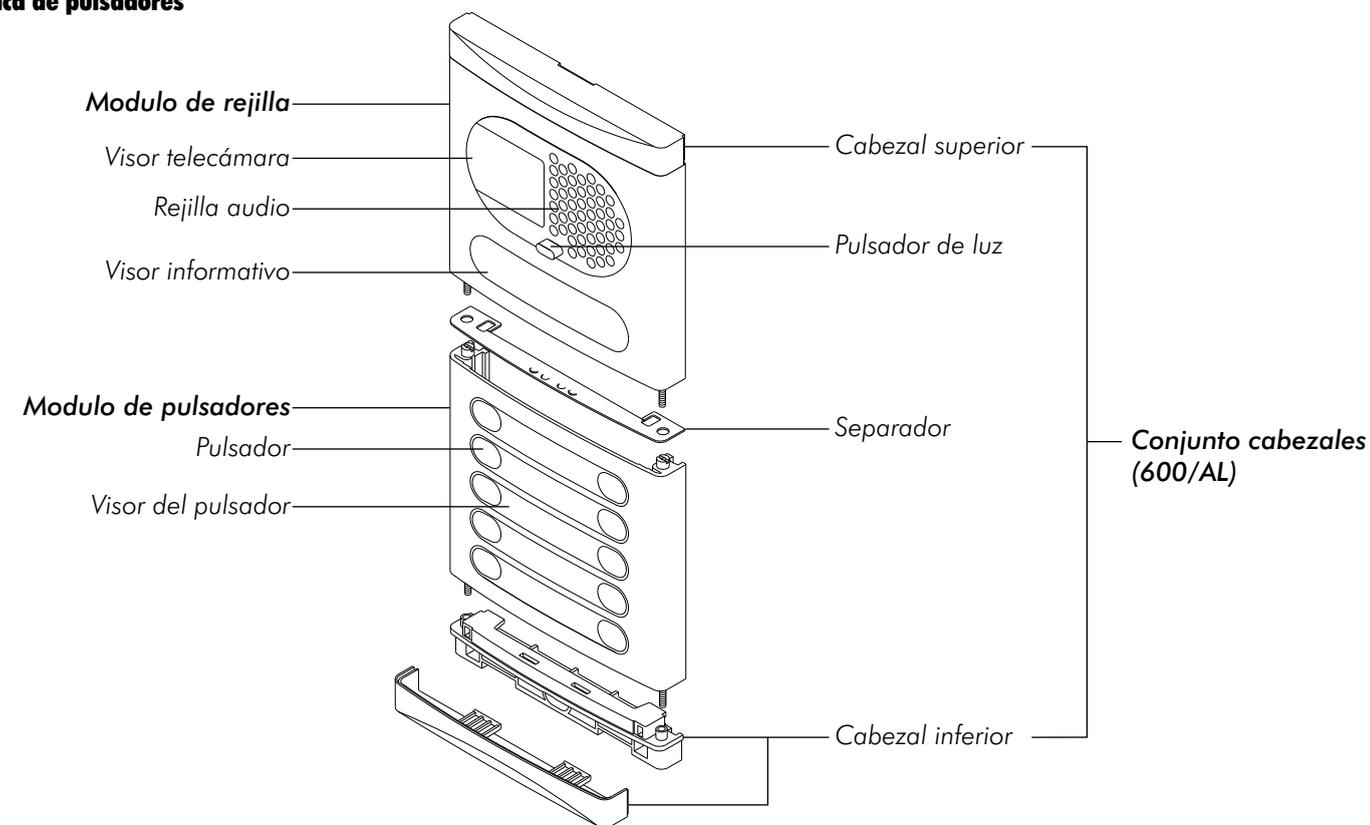
CARACTERÍSTICAS

Generales

Distancia máx. instalación	
sin repetidores	200mts
Nº máx. de monitores/teléfonos	
sin repetidores	200ud
Instalación	3 + coaxial o 4 + par trenzado
Posibilidad de conserjería	Si
Varios accesos	Si
Placas generales	Si
Versión en color	Si

La placa Stadio Plus

Placa de pulsadores



El videoportero

La placa Studio Plus

Placa codificada

