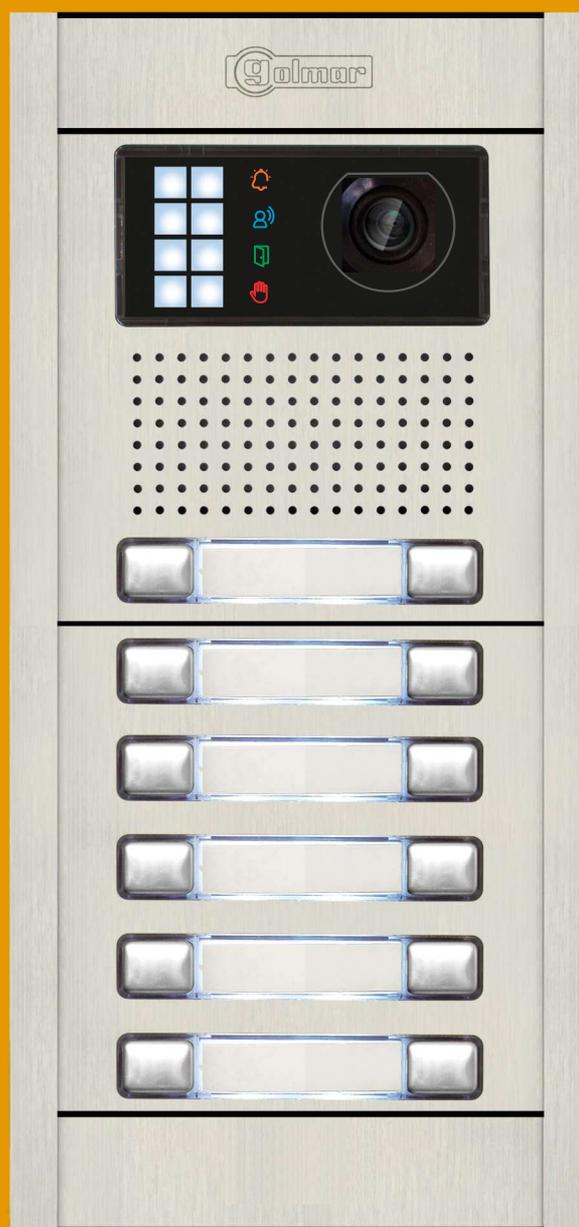




TECNOLOGÍA

MANUAL DE INSTRUCCIONES



Portero electrónico
y Videoportero
Instalación 2 hilos
G2+ Nexa Modular

INTRODUCCIÓN

Ante todo le agradecemos y felicitamos por la adquisición de este producto. 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.

ÍNDICE

Introducción.....2
 Índice.....2
 Consejos para la puesta en marcha.....2
 Precauciones de seguridad.....3
 Características.....3
 Funcionamiento del sistema.....3
 Descripción de la placa Nexa Modular.....4
 Descripción de la placa.....4
 Descripción módulo sonido EL642 G2+ y EL632 G2+ SE.....5
 Descripción módulos de pulsadores EL610D.....6
 Ubicación de la caja de empotrar.....7
 Preparación de la entrada de cables.....7
 Colocar la caja de empotrar.....8
 Montaje de los módulo electrónicos.....8
 Sujeción del bastidor en la caja de empotrar.....9
 Conexión de los pulsadores con el latiguillo de enlace corto.....9
 Conexión de los pulsadores con el latiguillo de enlace RAP-610D.....10
 Configuración del código de pulsadores (instalación video hasta 32 monitores/ viviendas).....10
 Configuración códigos módulo pulsador doble.....11
 Configuración códigos módulo pulsador individual.....12-13
 Configuración del código de pulsadores (instalación sólo audio hasta 128 terminales/ viviendas).....14-15
 Configuración códigos módulo pulsador doble.....16-19
 Configuración códigos módulo pulsador individual.....20-23
 Descripción del microinterruptor de configuración.....24
 Descripción del puente de ajuste volumen (síntesis vocal y modo tonos).....24
 Descripción de los leds de iluminación "ambiente baja luminosidad".....24
 Descripción de las indicaciones visuales en la placa.....25
 Descripción de la síntesis de voz (indicaciones auditivas en la placa).....25
 Descripción del modo tonos (indicaciones auditivas en la placa).....25
 Descripción del conector para pulsadores exteriores de llamada P1 y P2.....25
 Descripción conector de enlace a Bus Nexa / conexionado con módulos de iluminación EL3002.....26
 Seleccionar el idioma de la síntesis vocal o modo tonos.....27
 Cambiar el código de llamada del pulsador P1 y P2 / ajustes finales.....28
 Cerrar el bastidor y colocación de las etiquetas indentificativas de los pulsadores.....29
 Montaje de los módulos de una placa / de una placa doble y cerrar la placa.....30-32
 Instalación del abrepuertas.....32
 Instalación del alimentador (FA-G2+).....33
 Esquemas de instalación.....34-52
 Tipos de instalación videoportero con columnas.....53-57
 Conexión de una cámara externa (solo con módulo de sonido con telecámara EL632 G2+ SE).....58
 Limpieza de la placa.....58
 Códigos especiales monitores.....59-68
 Notas.....69
 Conformidad.....70

CONSEJOS PARA LA PUESTA EN MARCHA

- No apretar excesivamente los tornillos de la regleta del alimentador.
- Cuando se instale o modifique los equipos, **hacerlo sin alimentación.**
- La instalación y manipulación de estos equipos debe ser realizado por **personal autorizado.**
- La instalación debe viajar alejada al menos a **40cm. de cualquier otra instalación.**
- Antes de conectar el equipo, verificar el conexionado entre placa, distribuidor de placas, alimentador, distribuidores, monitores y terminales de audio.
- Utilizar el cable Golmar **RAP-GTWIN/HF** (2x1mm²).
- Siga en todo momento las instrucciones de este manual.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Cuando se instale o modifique los equipos, **hacerlo sin alimentación.**
- La instalación y manipulación de estos equipos deben ser realizado por **personal autorizado.**
- Toda la instalación debe viajar al menos a **40 cm. de cualquier otra instalación.**
- En el alimentador:
 - ⌚ No apretar excesivamente los tornillos de la regleta.
 - ⌚ Instale el alimentador en un lugar seco y protegido sin riesgo de goteo o proyecciones de agua.
 - ⌚ Evite emplazamientos cercanos a fuentes de calor, húmedos o polvorientos.
 - ⌚ No bloquee las ranuras de ventilación para que pueda circular el aire libremente.
 - ⌚ Para evitar daños, el alimentador tiene que estar firmemente anclado.
 - ⌚ Para evitar choque eléctrico, no quite la tapa ni manipule los cables conectados a los terminales.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema de portero electrónico y videoportero con instalación simplificada (bus de 2 hilos no polarizados).
- Hasta 4 placas de acceso (necesario multiplexor DPM-G2+ para más de una placa de acceso) por instalación.
- Hasta 32 monitores y viviendas con el monitor ART 4 / ART 4 LITE por instalación.
- Hasta 32 monitores y viviendas con el monitor ART 7H / ART 7 LITE por instalación.
- Hasta 32 monitores y viviendas con el monitor ART 7W por instalación **Solo el monitor principal debe tener el Wi-Fi activado** (requiere alimentador FA-ART 7W por monitor).
- Hasta 32 monitores/terminales audio y viviendas en instalaciones mixtas (terminales y monitores).
- Hasta 128 terminales de audio y viviendas por instalación (instalación "solo audio" con módulo EL642/G2+).
- Hasta 4 monitores/ terminales de audio por vivienda.
- Hasta 8 monitores en paralelo (en una salida distribuida), ver páginas 48 y 56-57.
- Hasta 12 monitores en paralelo (sin distribuidores) por instalación (ver página 45).
- EL632/G2+ SE con un mecanismo de orientación horizontal y vertical de la telecámara.
- Tono confirmación de llamada.
- Indicaciones visuales en la placa para personas con discapacidad auditiva, indicando (proceso de llamada, comunicación, puerta abierta y canal ocupado).
- Indicaciones auditivas en la placa para personas con discapacidad visual, indicando (llamando, llamada perdida, puerta abierta, llamada finalizada y comunicando).
- Apertura de puerta temporizable desde el monitor (hasta 10 segundos), ver manual del monitor correspondiente.
- 2 salidas para abrepuertas de activación independiente.
- Salida "Relé 1" y "Relé 2" para la activación de abrepuertas de continua o alterna accionado mediante relé.
- Entrada para pulsador exterior de apertura de puerta (salida Relé 1).
- Entrada para pulsador exterior de apertura de puerta (salida Relé 2).
- Distancia máxima alimentador y primer distribuidor (videoportero): 80m con una sección de 1mm².
- Distancia máxima primer distribuidor y último distribuidor (videoportero): 80m con una sección de 1mm².
- Distancia máxima distribuidor y monitor (videoportero): 30m con una sección de 1mm².
- Distancia máxima alimentador y placa más alejada (videoportero): 80m con una sección de 1mm².
- Distancia máxima alimentador y último monitor "con distribuidores" (videoportero): 190m con una sección de 1mm².
- Distancia máxima alimentador y último monitor "sin distribuidores" (videoportero): Ver páginas 45, 48 y 56-57.

FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

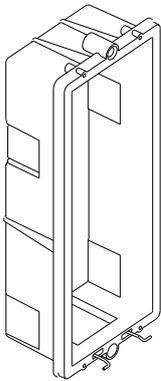
- Para realizar la llamada, el visitante deberá presionar el pulsador correspondiente a la vivienda con la que desea establecer comunicación; un tono acústico advertirá de que la llamada se está realizando y el led  de la placa se iluminará. Si la síntesis de voz está habilitada el mensaje "llamando" nos indicará que la llamada se está realizando. En ese instante, el monitor de la vivienda recibe la llamada. Si se ha presionado por equivocación el pulsador de otra vivienda, pulsar sobre el que corresponda de la vivienda deseada, cancelando así la primera llamada.
- En equipos con varias puertas de acceso, la(s) otra(s) placa(s) quedará(n) automáticamente desconectada(s): si otro visitante desea llamar, unos tonos telefónicos le advertirán de que el canal está ocupado y el led  de la placa se iluminará. Si la síntesis de voz está habilitada el mensaje "llamando-comunicando" nos será indicado en la placa.
- Al recibir la llamada, la imagen aparecerá en la pantalla del monitor principal (y secundario 1, caso de existir) sin que el visitante lo perciba, el icono  mostrado en pantalla parpadeará en color verde, el led del pulsador  del terminal(es) ART 1 parpadeará(n) en color blanco y el led  del terminal(es) T-ART parpadeará(n). Si se desea visualizar la imagen desde los monitores 2 ó 3, presione sobre uno de los pulsadores del monitor ART4 / ART7H o pulsar en la pantalla del monitor ART 7W para que aparezca la imagen. Si la llamada no es atendida antes de 45 seg., el led  de la placa se apagará y el canal quedará libre.
- Para establecer comunicación, presione el pulsador situado debajo del icono descolgado  de cualquier monitor ART4 / ART7H, pulsar en la pantalla sobre el icono de descolgado  de cualquier monitor ART 7W de la vivienda, presione el pulsador  de cualquier terminal ART1 de la vivienda o descuelgue el auricular de cualquier terminal T-ART de la vivienda, el led  se apagará y el led  de la placa se iluminará. Si la placa tiene el módulo EL3002H con el siguiente icono mostrado en el frontal, el led del módulo EL3002H se encenderá. A continuación sitúe el audifono a una distancia entre 15 - 20 cm de la placa para obtener la máxima calidad de audio durante la comunicación con la vivienda.
- La comunicación tendrá una duración de 90 segundos o hasta presionar el pulsador situado debajo del icono colgado del monitor ART4 / ART7H, pulsar en la pantalla sobre el icono colgado en el monitor ART 7W, al presionar sobre el pulsador en el terminal ART 1 ó al colgar el auricular de cualquier terminal T-ART de la vivienda. Finalizada la comunicación, el led se apagará y el canal quedará libre. Si la síntesis de voz está habilitada, el mensaje "llamada finalizada" nos indicará en la placa que la llamada ha finalizado.
- Si se desea abrir la puerta ó , presionar el pulsador situado debajo del icono correspondiente mostrado en pantalla del monitor ART4 / ART7H, pulsar en la pantalla sobre el icono correspondiente del monitor ART 7W o pulsar sobre los pulsadores ó AUX (puerta 1 ó puerta 2 respectivamente) de cualquier terminal de la vivienda, durante los procesos de llamada o comunicación: una sola pulsación activa el abrepuertas durante 3 segundos, el led se iluminará también durante 3 seg. Si la síntesis de voz está habilitada, el mensaje "puerta abierta" nos será indicado en la placa.
- Para la descripción de funcionamiento y configuración del monitor/ terminal, ver el manual correspondiente.

DESCRIPCIÓN DE LA PLACA NEXA MODULAR

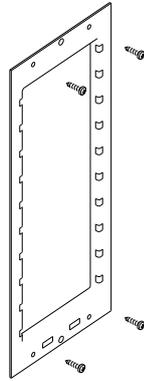
Descripción de la placa:

Detalle general de las partes, para el montaje de la placa.

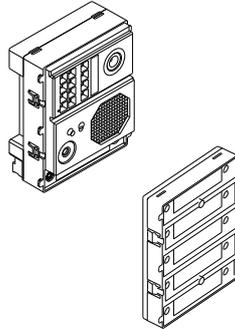
Cajas de empotrar



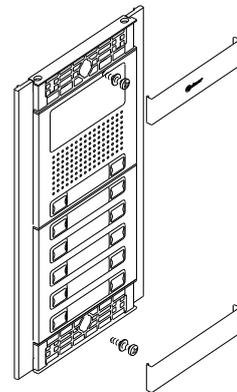
Módulos bastidor



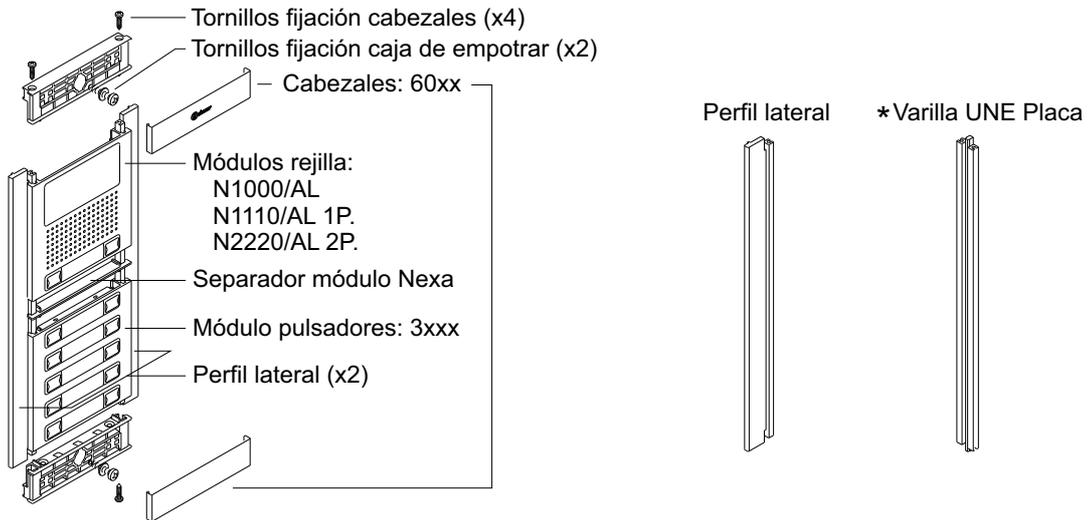
Módulos Electrónicos



Placa aluminio



Descripción de la placa.

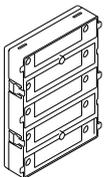


*Varilla UNE Placa: Permite la unión de 2 placas, (ver página 31).



Módulo de sonido

EL632/G2+ SE, en equipos de videoportero con telecámara a color.
 EL642/G2+ , en equipos de portero electrónico.



Módulo de pulsadores

EL610D, para 5 pulsadores individuales ó 10 dobles.



Latiguillo de enlace corto, se suministra con el módulo EL610D (longitud 16 cm).

Para la conexión de los pulsadores entre el módulo de sonido EL632 G2+ SE/ EL642 G2+ y el módulo de pulsadores EL610D y entre módulos de pulsadores EL610D.



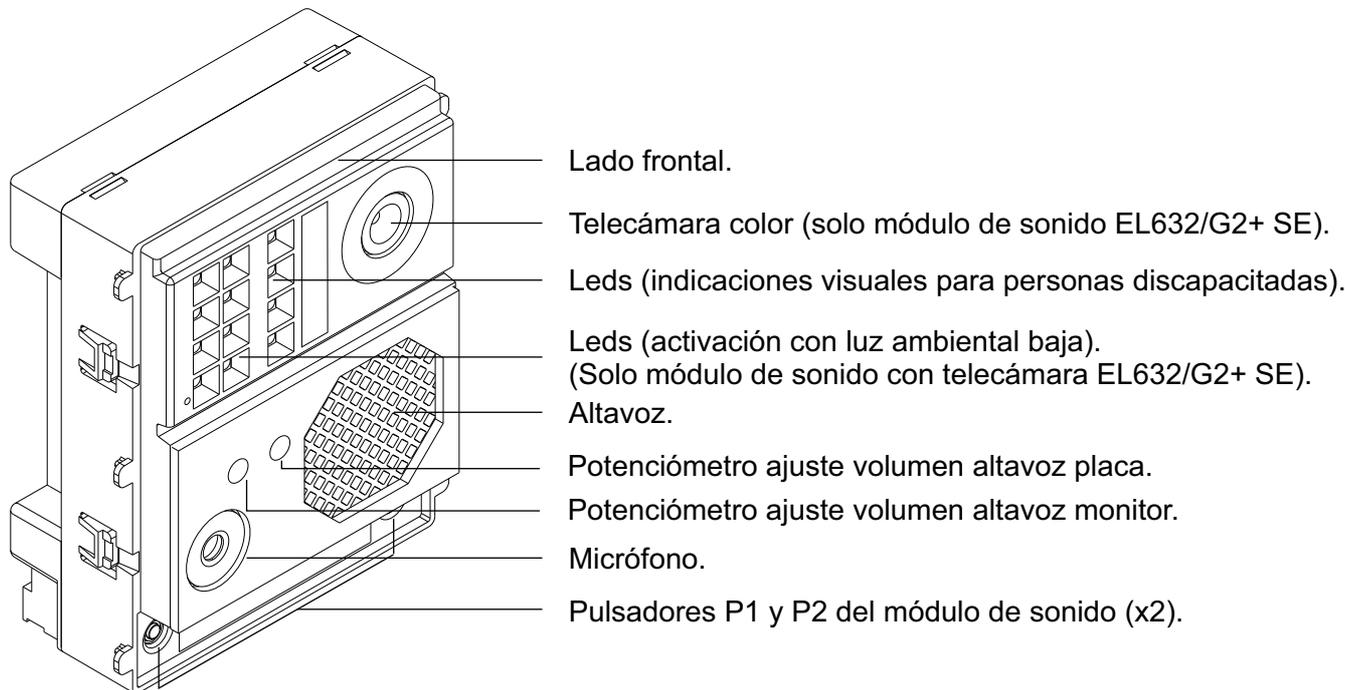
Latiguillo de enlace RAP-610D (longitud 27 cm).

Para la conexión de los pulsadores entre el módulo de sonido EL632 G2+ SE/ EL642 G2+ y el módulo de pulsadores EL610D y entre módulos de pulsadores EL610D.

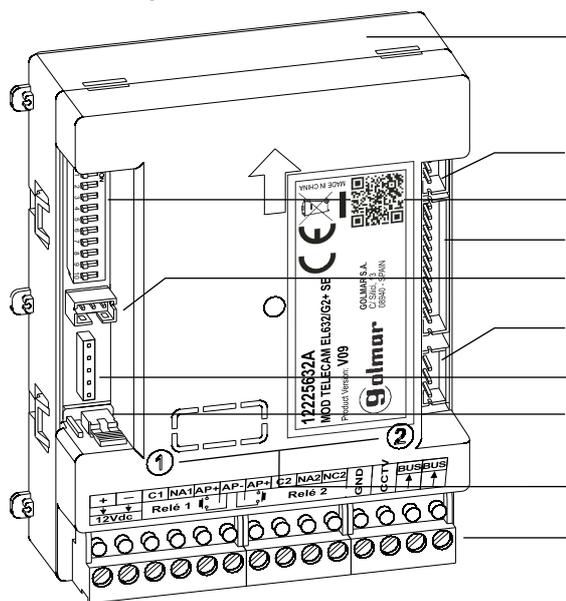
Este latiguillo es necesario cuando la distancia entre módulos a conectar es mayor debido a la distribución de estos en la placa/s.

DESCRIPCIÓN DEL MÓDULO DE SONIDO/ TELECAMARA (EL642 G2+/ EL632 G2+ ES)

Descripción módulo de sonido (EL 642 G2+/ EL632 G2+ ES):



- Lado frontal.
- Telecámara color (solo módulo de sonido EL632/G2+ SE).
- Leds (indicaciones visuales para personas discapacitadas).
- Leds (activación con luz ambiental baja). (Solo módulo de sonido con telecámara EL632/G2+ SE).
- Altavoz.
- Potenciómetro ajuste volumen altavoz placa.
- Potenciómetro ajuste volumen altavoz monitor.
- Micrófono.
- Pulsadores P1 y P2 del módulo de sonido (x2).



- Lado posterior.
- Conector a convertidor digital CD-NEXA/ G2+.
- Microinterruptor de configuración.
- Conector de módulo de pulsadores EL610D.
- Conector módulo EL3002H.
- Conector para pulsadores exteriores de llamada P1 y P2.
- No utilizar (uso interno).
- Puente ajuste volumen del modo tonos y mensajes vocales (mínimo, máximo y sin volumen) de la placa.
- Número del pulsador "P1" y "P2" del módulo de sonido.
- Regleta de conexión (Bus G2+).

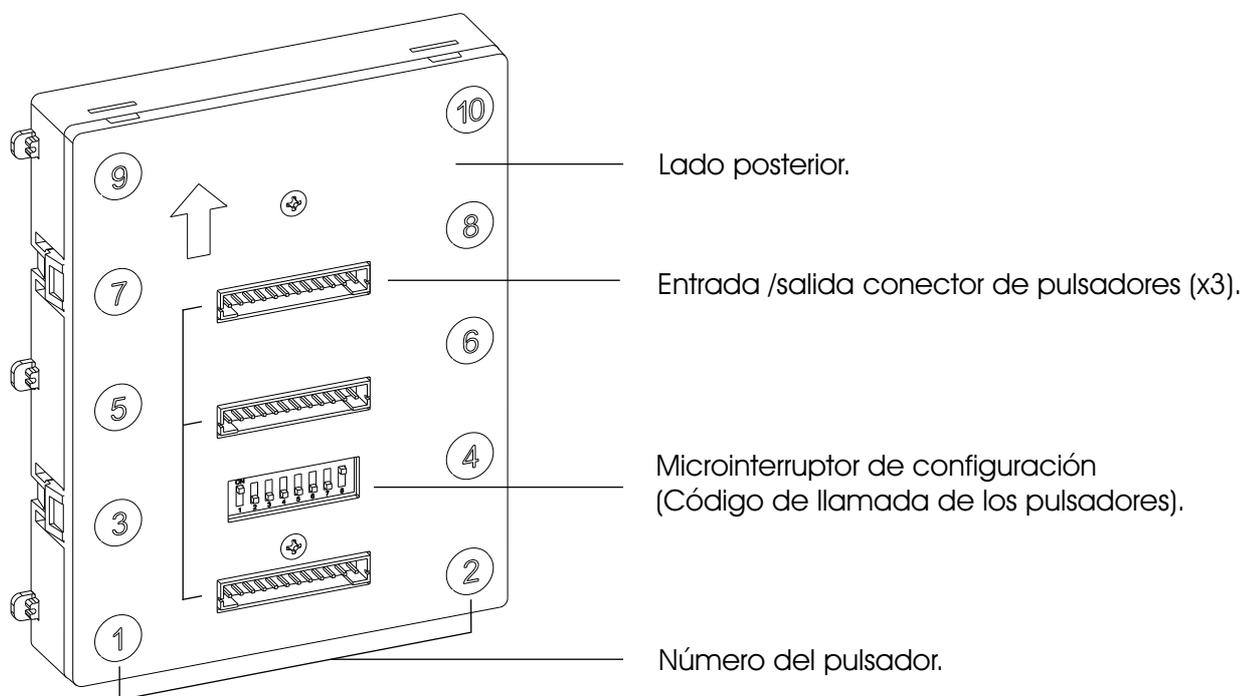
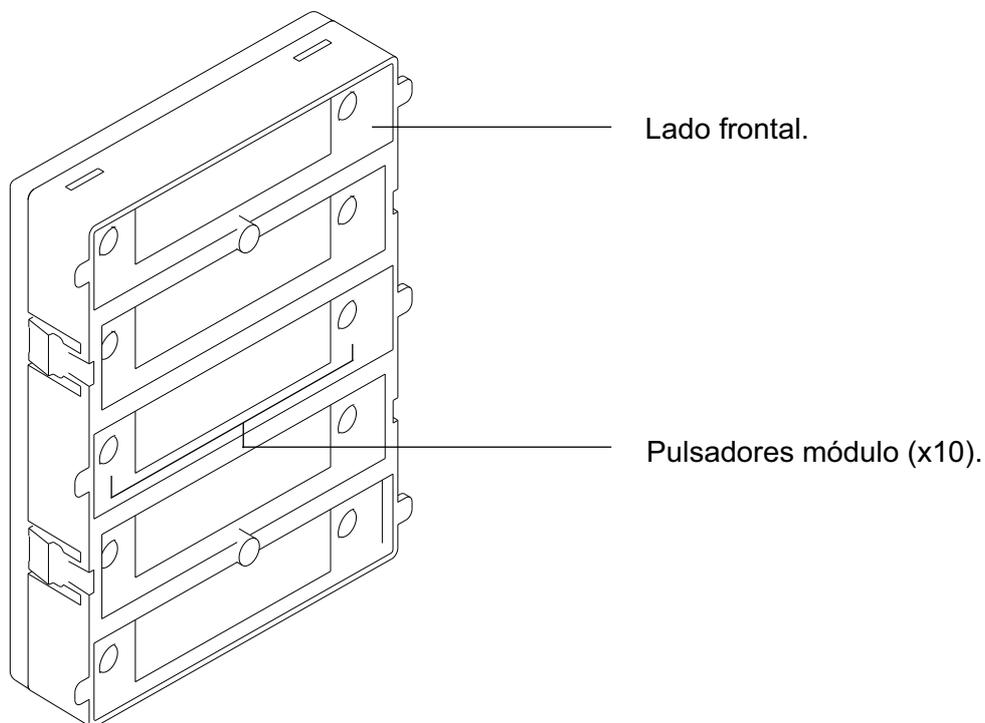
Terminales de conexión:

- +, - : Positivo, negativo (salida 12Vcc para electrocerradura de continua Golmar).
- C1 : Contacto "C" para electrocerradura (Relé 1).
- NA1 : Contacto "N.A" para electrocerradura (Relé 1).
- AP+ : Entrada para pulsador exterior de apertura de puerta (Relé 1).
- AP- : Entrada para pulsadores exteriores de apertura de puerta (Relé 1 y Relé 2).
- AP+ : Entrada para pulsador exterior de apertura de puerta (Relé 2).
- C2 : Contacto "C" para electrocerradura (Relé 2).
- NA2 : Contacto "N.A" para electrocerradura (Relé 2).
- NC2 : Contacto "N.C" para electrocerradura (Relé 2)
- GND : Entrada GND para cámara analógica CCTV (solo módulo sonido con telecámara EL632/G2+ SE).
- CCTV : Entrada para cámara analógica CCTV (solo módulo de sonido con telecámara EL632/G2+ SE).
- BUS : Bus de comunicación (no polarizado).
- BUS : Bus de comunicación (no polarizado).

Nota: Ver esquemas de instalación para su conexionado (páginas 34 a 52).

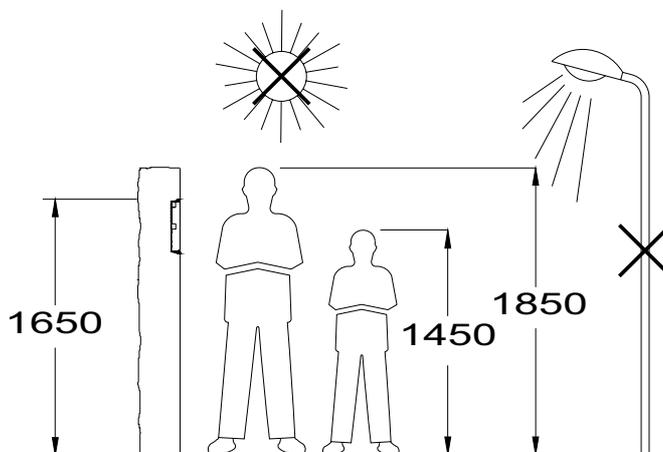
DESCRIPCIÓN DEL MÓDULO DE PULSADORES EL610D

Descripción módulo de pulsadores EL610D:



INSTALACIÓN DE LA PLACA

Ubicación de la caja de empotrar:

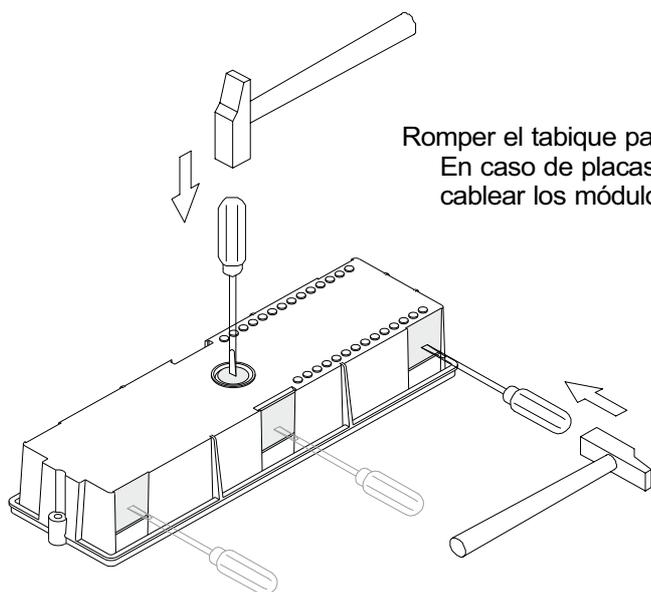


Realizar un agujero en la pared que ubique la parte superior de la placa a una altura de 1,65m. Las dimensiones del agujero dependerán del tipo de placa.

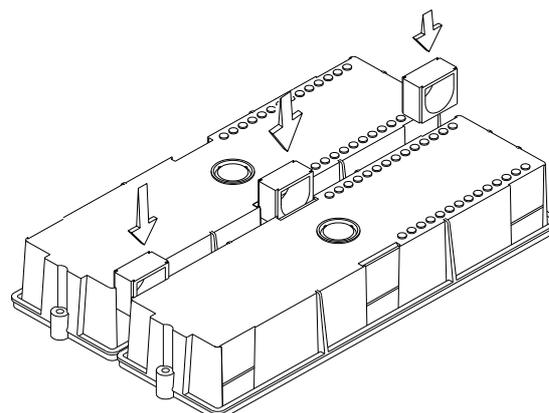
Módulos	1	2	3
Modelo	NCEV90CS	NCEV90C	CEV90
An	99	99	99 mm.
Al	132,5	238	328 mm.
P	56,5	56	56 mm.

La placa ha sido diseñada para soportar las diversas condiciones ambientales. Sin embargo, recomendamos tomar precauciones adicionales para prolongar la vida de la misma (viseras, lugares cubiertos, ...). Para obtener una óptima calidad de imagen en equipos de videoportero, evite contraluces provocados por fuentes de luz (sol, farolas, ...)

Preparación de la entrada de cables:

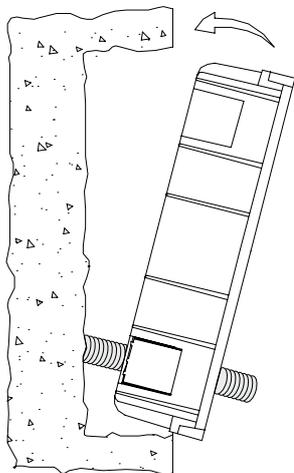


Romper el tabique para la **entrada de cables por la parte inferior de la caja**. En caso de placas con más de una caja, romper los tabiques laterales para cablear los módulos y unir las cajas mediante los túneles pasacables UC.



INSTALACIÓN DE LA PLACA

Colocar la caja de empotrar:



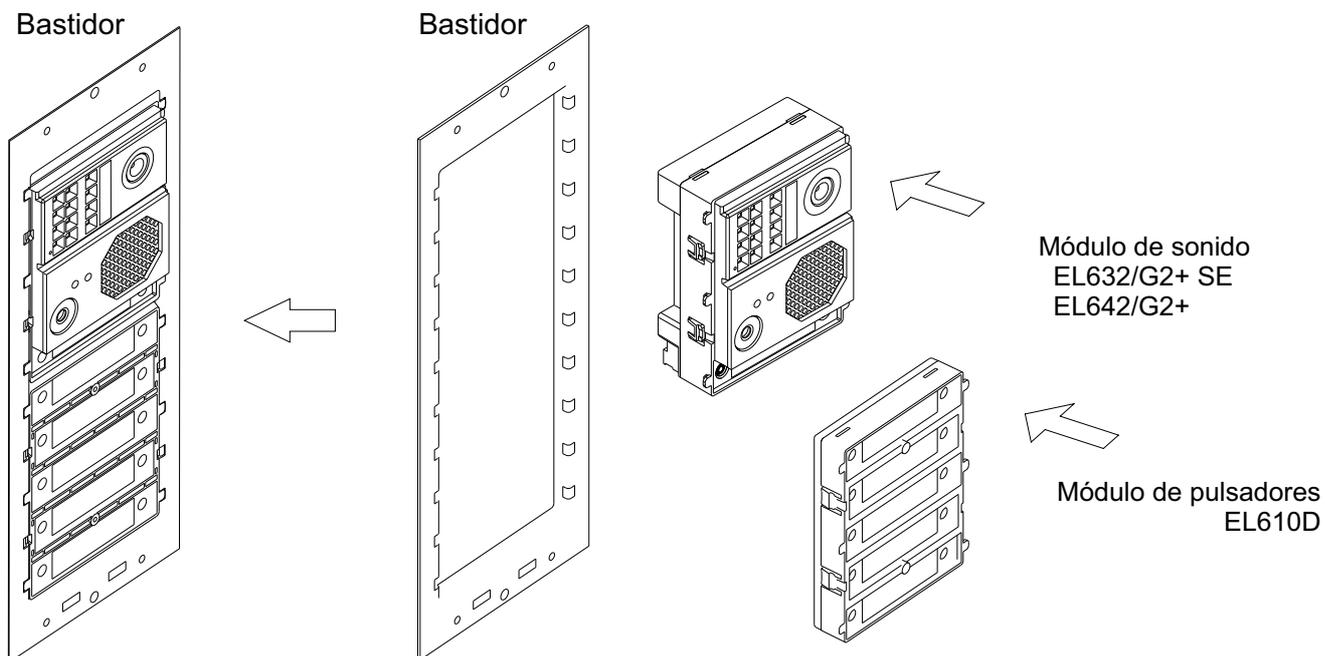
Pasar la instalación por el hueco realizado en la caja de empotrar. Empotrar, enrasar y nivelar la caja. Una vez colocada extraer los adhesivos antiyeso de los orificios de fijación de la placa.

Montaje de los módulos electrónicos:

Insertar el módulo de sonido en la parte superior del módulo bastidor.

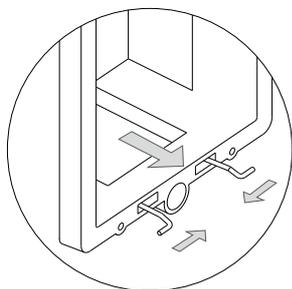
Alinee las pestañas del módulo de sonido en sus respectivos alojamientos del módulo bastidor y a continuación ejerza una ligera presión hasta su correcta colocación.

Si existe módulo de pulsadores repita el proceso anterior, ubicandolo debajo del módulo de sonido, tal cómo muestra el dibujo.



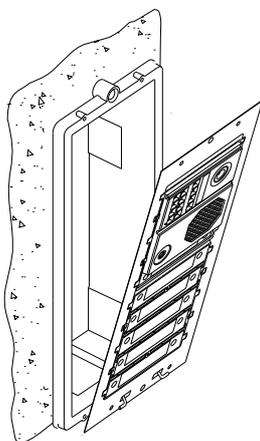
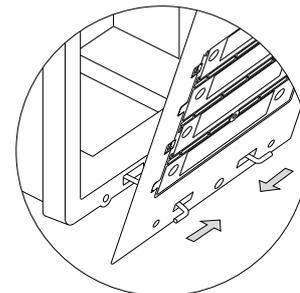
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Sujeción del bastidor en la caja de empotrar:



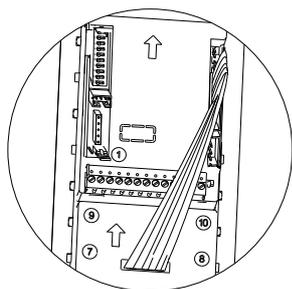
Inserte el muelle bisagra que se adjunta con el producto en la caja de empotrar, tal y como muestra el dibujo.

Para sujetar el bastidor en la caja de empotrar, introducir el muelle bisagra en los alojamientos dispuestos a tal efecto en el bastidor, tal y como muestra el dibujo.



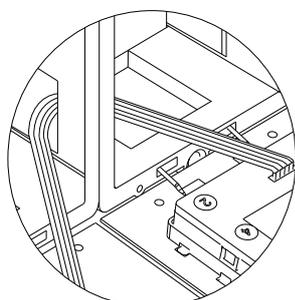
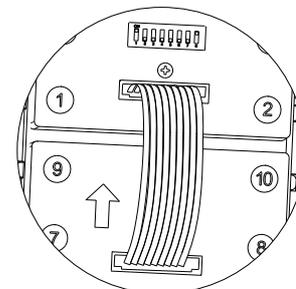
El bastidor puede ahora abatirse horizontalmente facilitando de de esta manera realizar tanto el conexionado como ajustes en el módulo de sonido y módulo de pulsadores.

Conexión de los pulsadores con el latiguillo de enlace corto:



Inserte el latiguillo de enlace corto que se adjunta con el producto EL610D, en el conector del módulo de sonido y el otro extremo del latiguillo en el conector situado en la parte superior del módulo de pulsadores EL610D, tal y como muestra el dibujo.

Entre módulos de pulsadores EL610D de la misma caja de empotrar, inserte el latiguillo de enlace corto del conector inferior del primer módulo de pulsadores al conector superior del segundo módulo de pulsadores, tal y como muestra el dibujo.

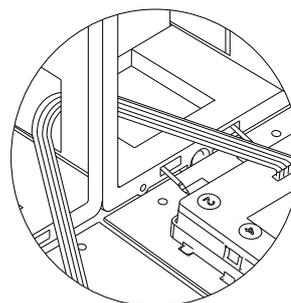


Entre módulos de pulsadores EL610D de diferentes cajas de empotrar, Inserte el latiguillo de enlace corto en el conector inferior del último módulo EL610D de la primera caja de empotrar y el otro extremo en el conector medio del último módulo de pulsadores EL610D situado en la parte inferior de la segunda caja de empotrar, tal y como muestra el dibujo.

INSTALACIÓN DE LA PLACA

Conexión de los pulsadores con el latiguillo de enlace RAP-610D:

Utilice el latiguillo de enlace RAP-610D, para la conexión de los pulsadores entre el módulo de sonido y el módulo de pulsadores EL610D y entre módulos de pulsadores EL610D, cuando la distancia entre módulos a conectar es mayor debido a la composición de las placas.

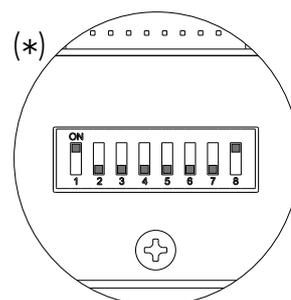


Configuración del código de pulsadores (instalación video hasta 32 monitores/viviendas):

El módulo de pulsadores EL610D debe ser configurado, para asignar un código de llamada a los pulsadores. Realizar esta configuración con el microinterruptor ubicado en la parte posterior del módulo.

Dependiendo de la opción de configuración seleccionada, los pulsadores serán asignados con un código de llamada determinado.

Para configurar el código de llamada en los monitores. Será de especial interés conocer el código de llamada de cada pulsador, tal y como muestra la tabla adjunta.



IMPORTANTE: Instalación mixta de monitores y terminales de audio hasta 32 elementos/viviendas.

NOTA: Instalaciones de hasta 128 monitores con módulo EL632 G2+ SE V04 y posterior, (ver manual "TRD-G2+" Cod. 50122552).

Módulo de pulsadores EL-610D

Códigos módulo pulsador doble

		Microinterruptor								Código de pulsadores										(1)
		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	
Opción de configuración módulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	(*)
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

Códigos módulo pulsador individual

		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P3	P5	P7	P9	(1)
		Opción de configuración módulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	1	2	3	
2	Off		On	Off	Off	Off	Off	Off	On	6	7	8	9	10	
3	Off		Off	On	Off	Off	Off	Off	On	11	12	13	14	15	
4	Off		Off	Off	On	Off	Off	Off	On	16	17	18	19	20	
5	Off		Off	Off	Off	On	Off	Off	On	21	22	23	24	25	
6	Off		Off	Off	Off	Off	On	Off	On	26	27	28	29	30	
7	Off		Off	Off	Off	Off	Off	On	On	31	-	-	-	-	

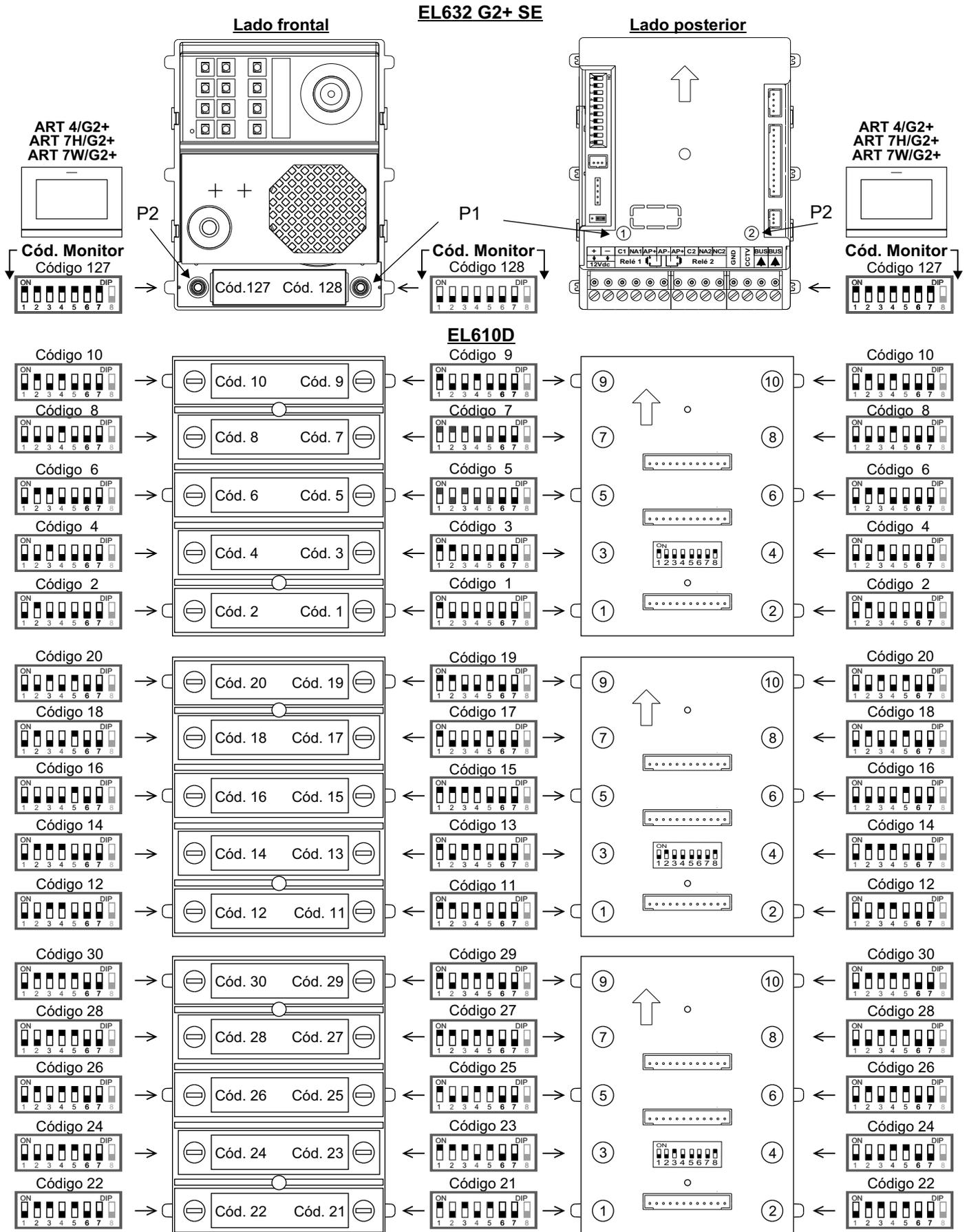
(1) P1- P10: Pulsador 1 - pulsador 10.

Importante: Seleccionar una opción de configuración diferente para cada módulo EL610D.

(*) Valor de fábrica.

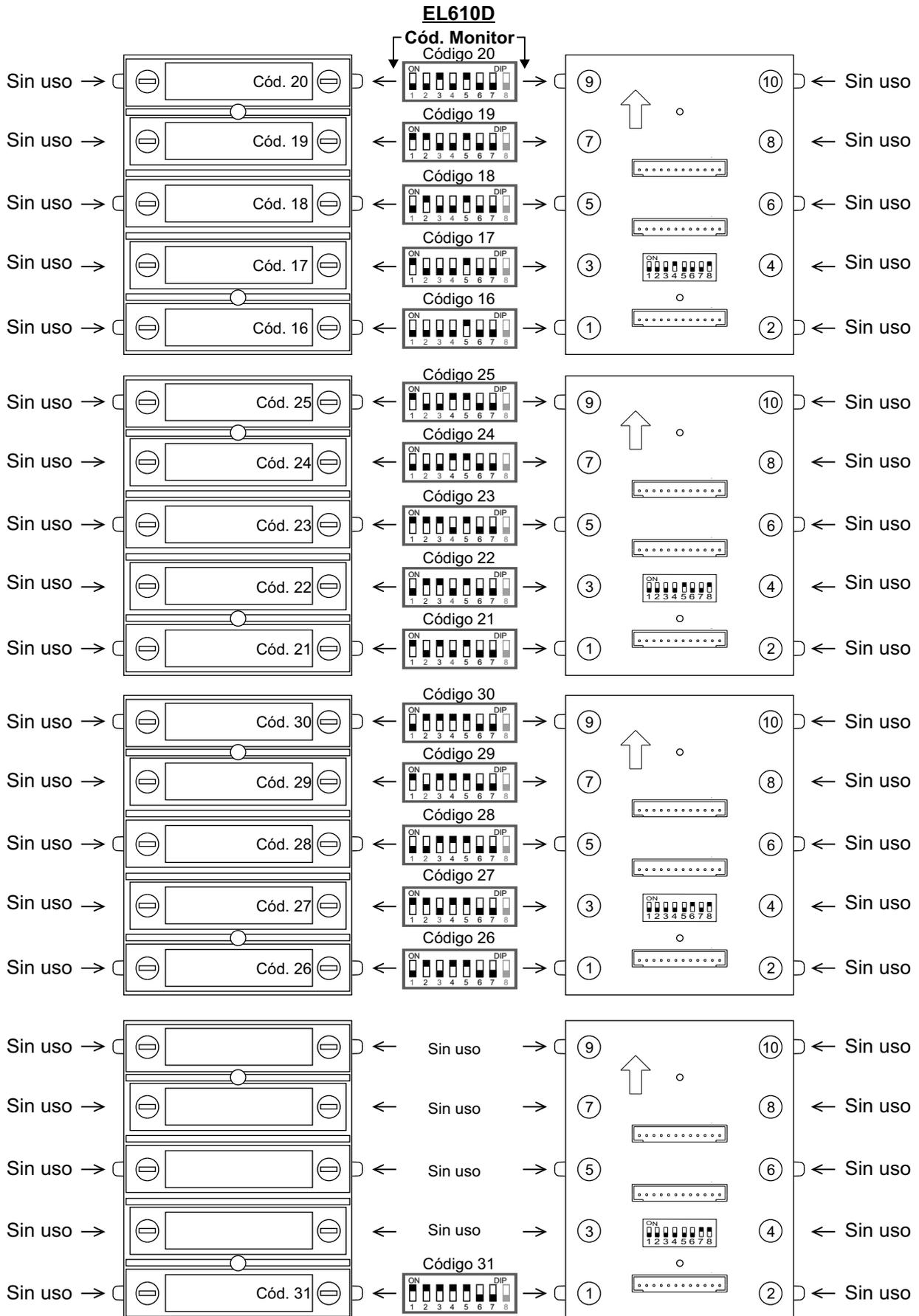
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Configuración códigos módulo pulsador doble:



INSTALACIÓN DE LA PLACA

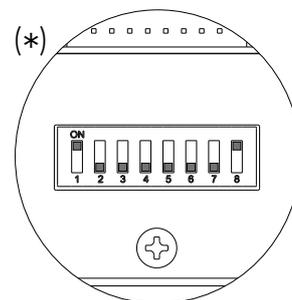
Viene de la página anterior.



INSTALACIÓN DE LA PLACA

Configuración del código de pulsadores (instalación sólo audio de hasta 128 terminales/viviendas con módulo de sonido EL642 G2+):

El módulo de pulsadores EL610D debe ser configurado, para asignar un código de llamada a los pulsadores. Realizar esta configuración con el microinterruptor ubicado en la parte posterior del módulo.
 Dependiendo de la opción de configuración seleccionada, los pulsadores serán asignados con un código de llamada determinado.
 Para configurar el código de llamada en los monitores. Será de especial interés conocer el código de llamada de cada pulsador, tal y como muestra la tabla adjunta.



IMPORTANTE: Instalaciones sólo audio de hasta 128 terminales/viviendas necesario módulo de sonido EL642 G2+.

Módulo de pulsadores EL-610D

Códigos módulo pulsador doble

		Microinterruptor								Código de pulsadores									
		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10
Opción de configuración módulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	4	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	On	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	5	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	On	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	6	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	On	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	7	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	On	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
	8	On	Off	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
	9	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
	10	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	11	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
	12	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
	13	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	121	122	123	124	125	126	127	128	-	-

(1) P1- P10: Pulsador 1 - pulsador 10.

Importante: Seleccionar una opción de configuración diferente para cada módulo EL610D.

(*) Valor de fábrica.

INSTALACIÓN DE LA PLACA

Viene de la página anterior.

Módulo de pulsadores EL-610D

Códigos módulo pulsador individual

		Microinterruptor								Código de pulsadores					(1)
		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P3	P5	P7	P9	
Opción de configuración módulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	1	2	3	4	5	(*)
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	6	7	8	9	10	
	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	11	12	13	14	15	
	4	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	On	16	17	18	19	20	
	5	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	On	21	22	23	24	25	
	6	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	On	26	27	28	29	30	
	7	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	On	31	32	33	34	35	
	8	On	Off	36	37	38	39	40							
	9	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	41	42	43	44	45	
	10	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	46	47	48	49	50	
	11	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	51	52	53	54	55	
	12	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	56	57	58	59	60	
	13	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	61	62	63	64	65	
	14	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	66	67	68	69	70	

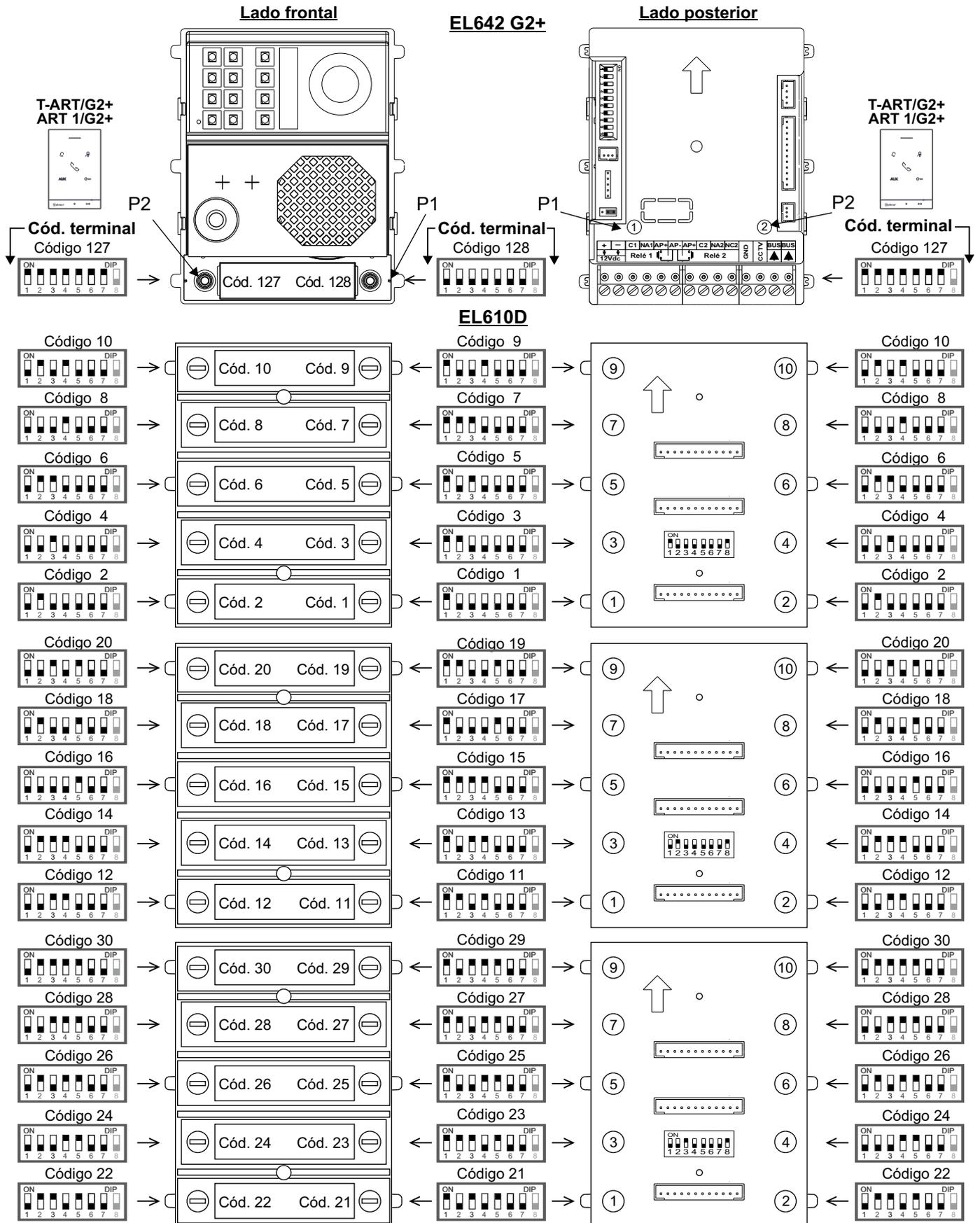
(1)P1- P10: Pulsador 1 - pulsador 10.

Importante: Seleccionar una opción de configuración diferente para cada módulo EL610D.

(*) Valor de fábrica.

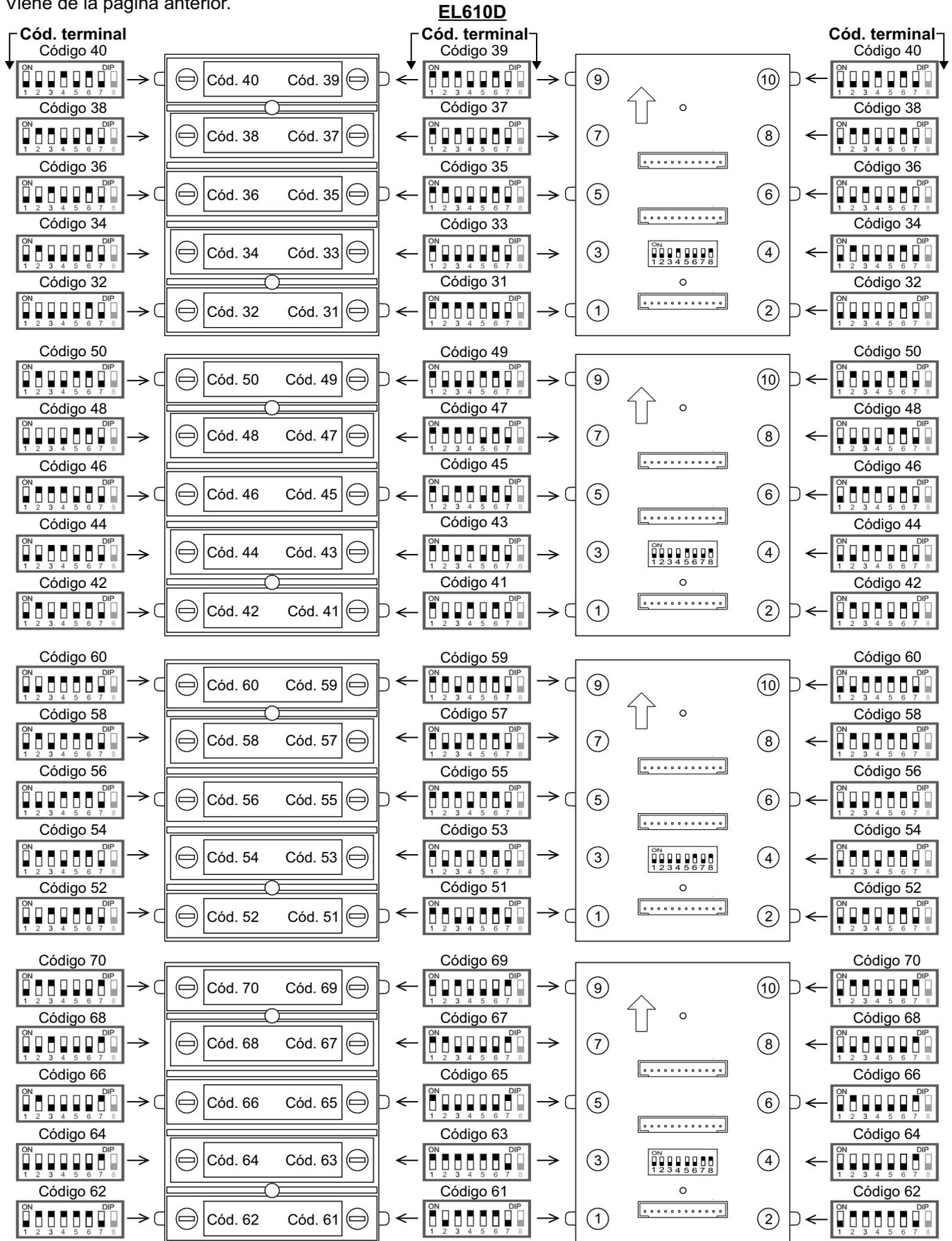
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Configuración códigos módulo pulsador doble (hasta 128 terminales/vivienda):



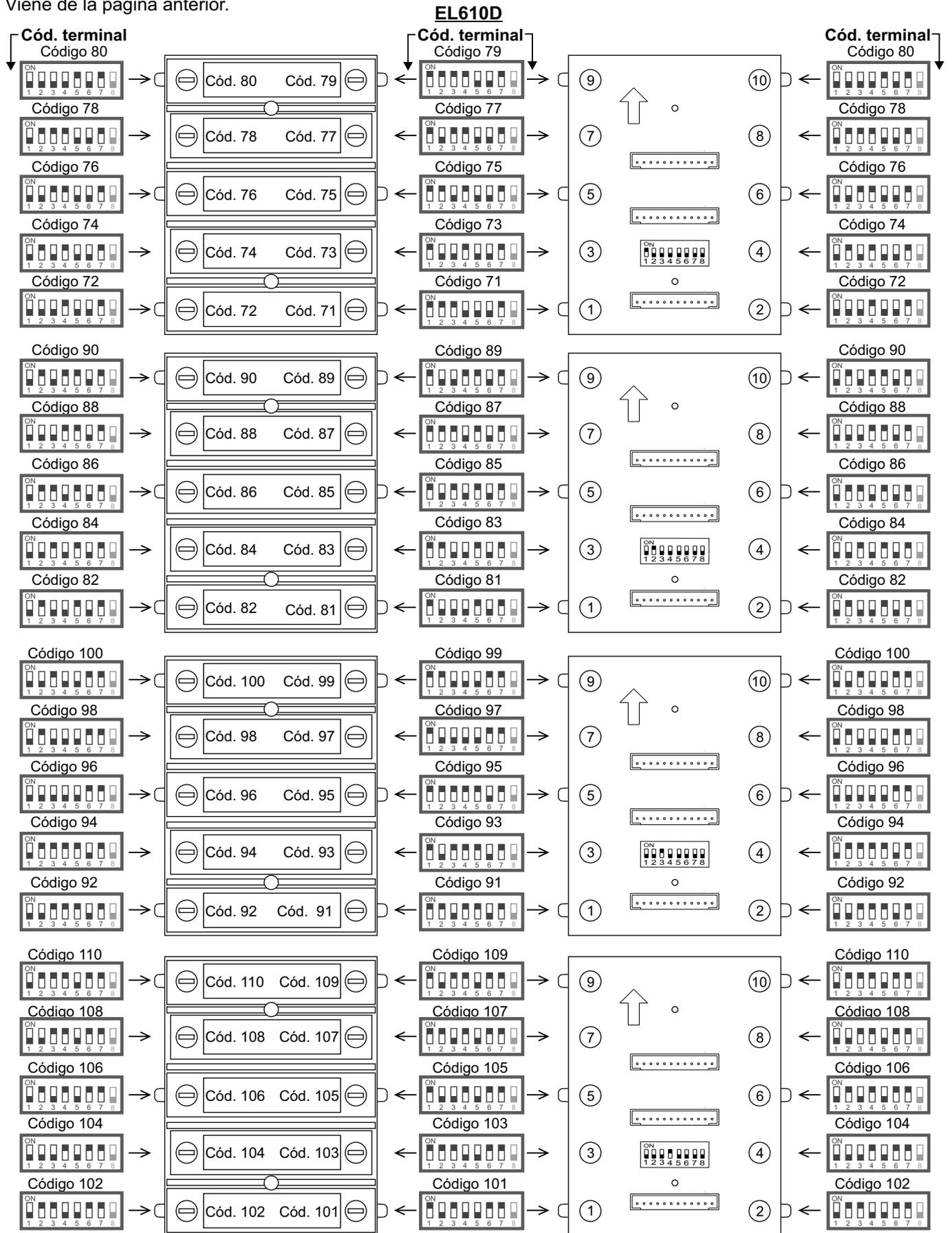
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Viene de la página anterior.



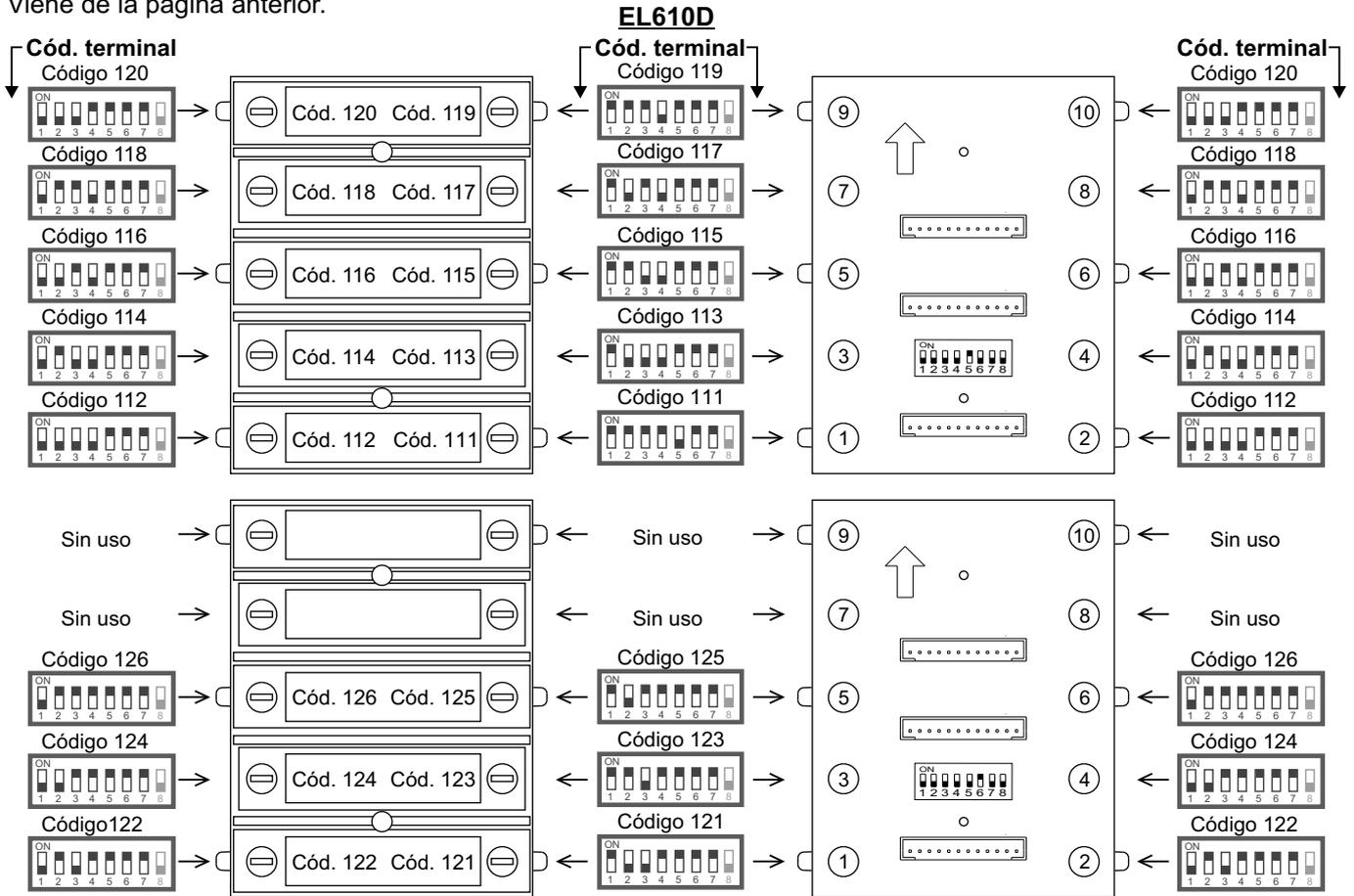
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Viene de la página anterior.



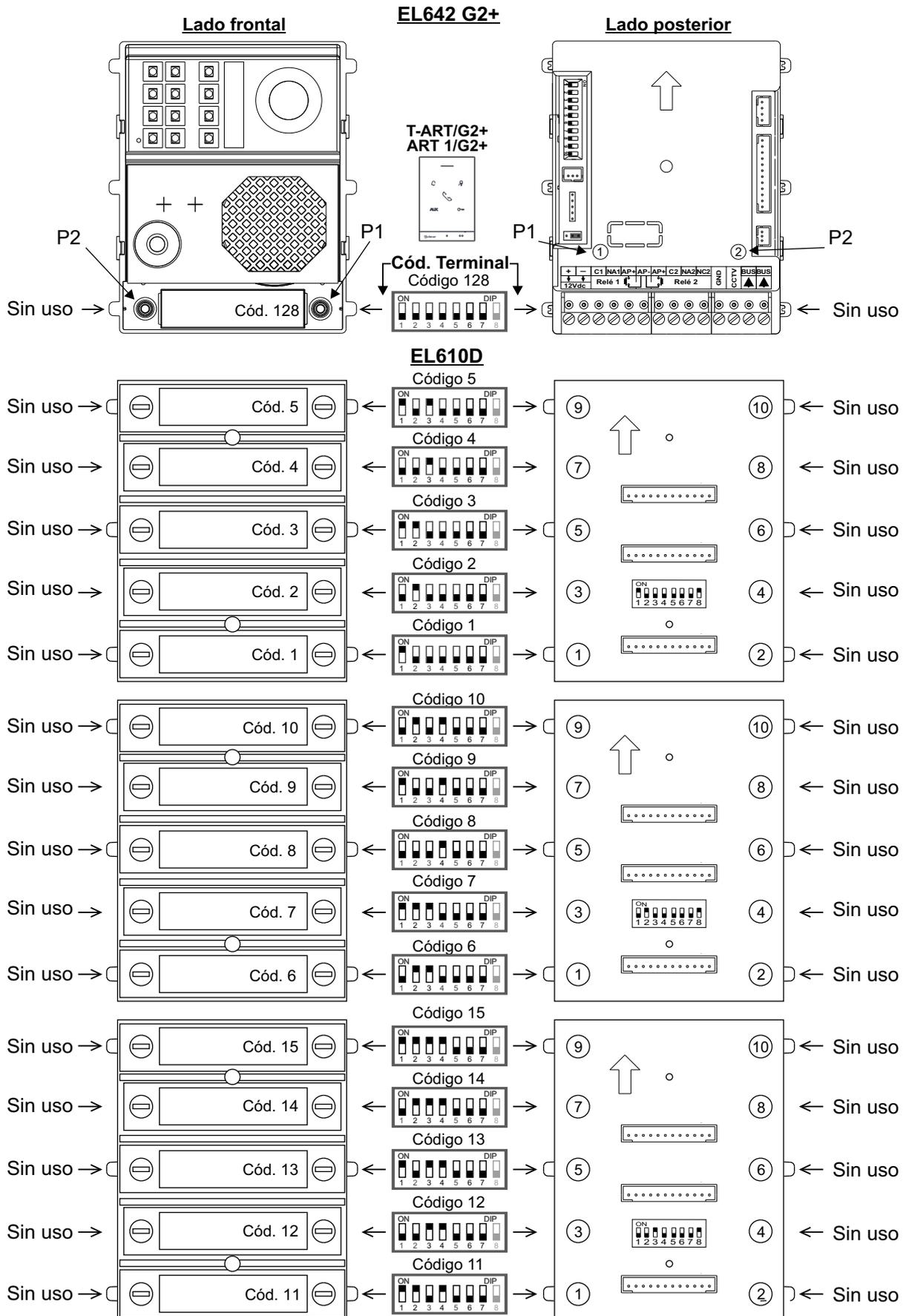
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Viene de la página anterior.



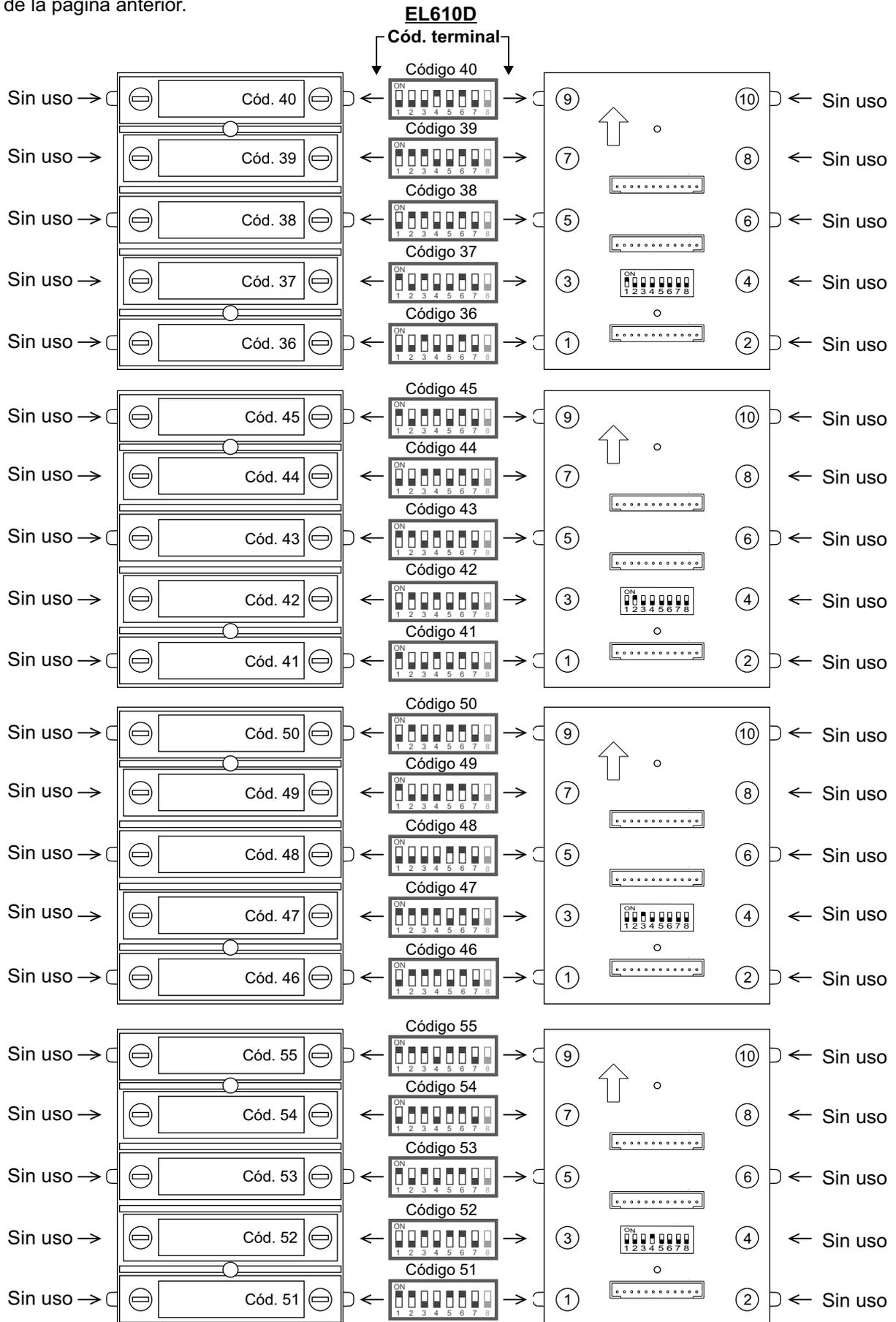
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Configuración códigos módulo pulsador individual (hasta 71 terminales/viviendas):



INSTALACIÓN DE LA PLACA

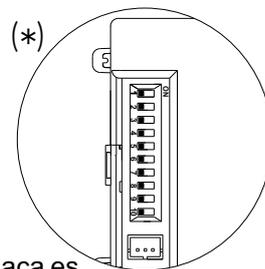
Viene de la página anterior.



INSTALACIÓN DE LA PLACA

Descripción del microinterruptor de configuración del módulo EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

El microinterruptor de configuración está ubicado en el lateral superior izquierdo de la parte posterior del módulo de sonido.



Dirección Placa:
Microinterruptores: 1 y 2 en OFF (dirección 1), 1 en ON y 2 en OFF (dirección 2), 1 en OFF y 2 en ON (dirección 3), 1 y 2 en ON (dirección 4).



Dejar en OFF para placas con pulsador doble, colocar en ON si la placa es de pulsador individual.



Para seleccionar el idioma de la síntesis vocal o (modo tonos para los procesos de llamada, apertura puerta, llamada finalizada y canal ocupado) de la placa. Por defecto síntesis vocal con el idioma Español (configurar ver pág. 27).



Dejar en ON en las placas que no se desea la función de "apertura automática de puerta (modo doctor)", colocar en OFF en las placas que si se desea la función de "apertura automática de puerta (modo doctor)". **Importante:** Disponible esta función con el módulo EL632/G2+ SE con V07 y posterior, con el módulo EL642/G2+ con V05 y posterior.

Nota: Para la configuración del "Modo Doctor" en el monitor principal de la vivienda, ver pág. 59-68. En vivienda(s) solo audio o instalaciones de portero electrónico con el módulo EL642/G2+, ver la guía rápida que se adjunta con el terminal de audio correspondiente.

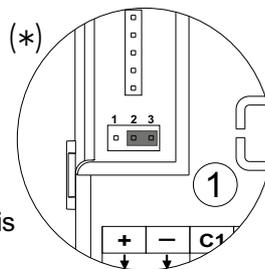


Para programar con otro código de llamada el pulsador P1 y P2 (ver pág. 28). **Recuerde:** Dejar el Dip 10 en OFF una vez terminados los trabajos de cambio del código de llamada.

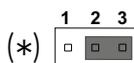
(*) Valor de fábrica.

Descripción del puente de ajuste volumen (síntesis vocal y modo tonos) EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

El puente de ajuste volumen está ubicado en el lateral inferior izquierdo de la parte posterior del módulo de sonido.



El puente de ajuste volumen permite seleccionar entre un nivel mínimo, máximo o sin volumen de la síntesis vocal y el modo tonos de la placa.



El puente insertado entre 2 y 3, ajusta el volumen a un valor mínimo de la síntesis vocal y modo tonos de la placa.



El puente insertado entre 1 y 2, ajusta el volumen a un valor máximo de la síntesis vocal y modo tonos de la placa.

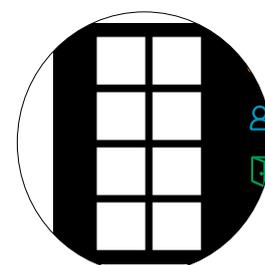


El puente quitado, ajusta sin volumen la síntesis vocal y modo tonos de la placa.

(*) Valor de fábrica.

Descripción leds de iluminación placa "ambiente baja luminosidad" del módulo EL632 G2+ SE:

Los leds de iluminación de la placa, se activarán durante un proceso de llamada si la iluminación en ese momento en la placa es baja. Permittiéndonos ver desde el monitor de casa la persona que ha llamado.

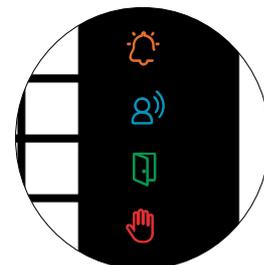


INSTALACIÓN DE LA PLACA

Descripción de las indicaciones visuales en la placa del módulo EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

Indicaciones visuales en la placa para personas con discapacidad auditiva, indicando:

- En llamada: Se iluminará el led  durante el proceso de llamada.
- En comunicación: Se iluminará el led  durante el proceso de comunicación.
- En apertura de la puerta: Se iluminará el led  durante el tiempo de apertura.
- Al finalizar la comunicación: Se apagará el led .
- Con más de una placa, al llamar y una ya esté en comunicación: Se iluminará el led  durante 3 segundos.
- En llamada y el monitor esté en modo (no molesten): Se iluminará el led  durante el proceso de llamada.
- En llamada (vivienda sin monitor ni teléfono): No hay indicación visual.



Descripción de la síntesis de voz (indicaciones auditivas en la placa) EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

Indicaciones auditivas en la placa para personas con discapacidad visual.

Si la síntesis de voz está activada en el módulo de sonido (ver pág. 27 para configuración), se podrán escuchar en la placa los siguientes mensajes de voz:

- En llamada: "Llamando".
- En apertura de la puerta: "Puerta abierta".
- Al finalizar la comunicación: "Llamada finalizada".
- Con más de una placa, al llamar y una ya está en comunicación: "Llamando-comunicando".
- En llamada y el monitor está en modo (no molesten): "Llamando".
- En llamada (vivienda sin monitor ni teléfono): "Llamando-llamada perdida".

Descripción del modo tonos (indicaciones auditivas en la placa) EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

Indicaciones auditivas del modo tonos en la placa.

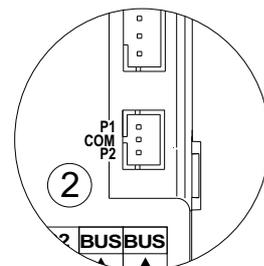
Si el modo tonos está activada en el módulo de sonido (ver pág. 27 para configuración), se podrán escuchar en la placa los siguientes tonos:

- En llamada: 2 tonos largos.
- En apertura de la puerta: 1 tono largo.
- Al finalizar la comunicación: No hay tonos.
- Con más de una placa, al llamar y una ya está en comunicación: 5 tonos cortos.
- En llamada y el monitor está en modo (no molesten): 2 tonos largos.
- En llamada (vivienda sin monitor ni teléfono): 2 tonos largos y 5 tonos cortos.

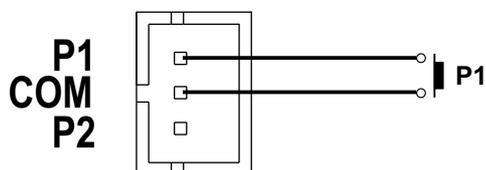
Descripción del conector para pulsadores exteriores de llamada P1 y P2:

El conector está ubicado en el lateral inferior derecho de la parte posterior del módulo de sonido EL632 G2+ SE y EL642 G2+.

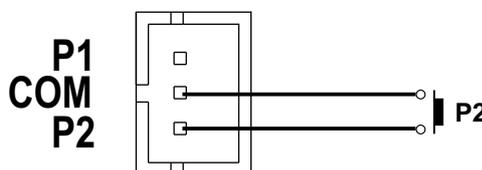
Conectar el cable que se suministra con el módulo para realizar la conexión de los pulsadores exteriores de llamada P1 y P2 del módulo de sonido.



Pulsador exterior P1



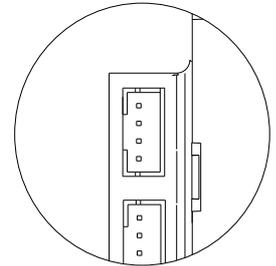
Pulsador exterior P2



INSTALACIÓN DE LA PLACA

Descripción del conector al conversor digital CD-NEXA/G2+ en la placa del módulo EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

El conector de enlace a Bus Nexa a través del conversor CD-Nexa/G2+, está ubicado en el lateral superior derecho de la parte posterior del módulo de sonido. Utilizar el cable que se suministra con el módulo para conectar con el conversor digital CD-Nexa G2+ y desde el módulo CD-Nexa G2+ conectar con los siguientes módulos Nexa :



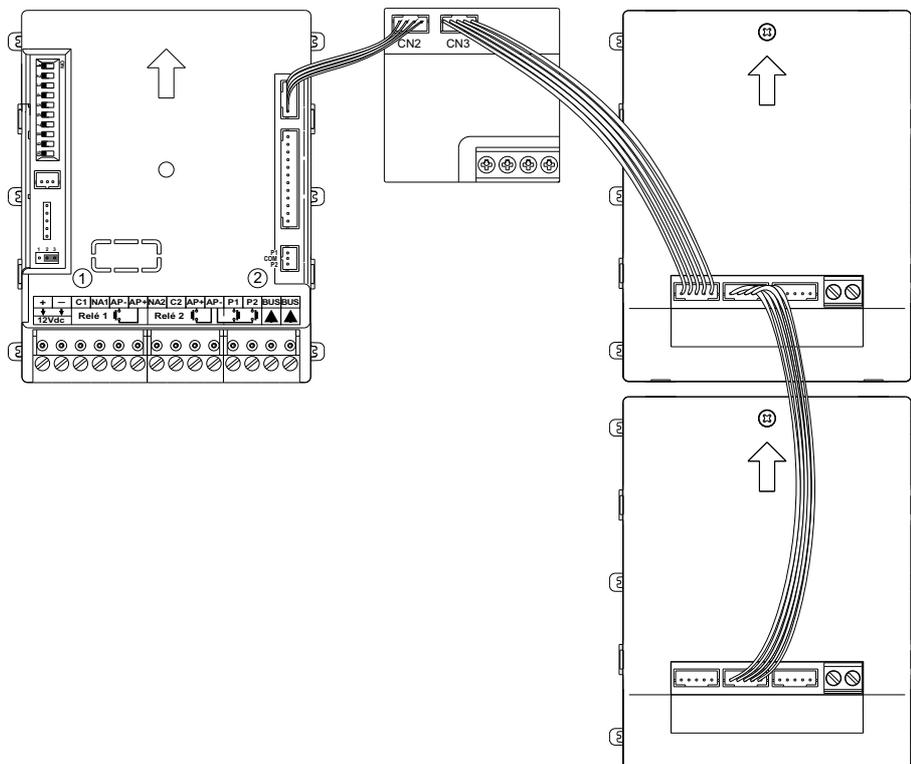
- ⇒ N3403/AL: Conecte al módulo para ampliar al sistema con un visor display.
- ⇒ N3301/AL: Conecte el módulo para ampliar al sistema con un control de accesos y una placa codificada.
- ⇒ N3301A/AL: Conecte el módulo para ampliar al sistema con un panel alfabético..
- ⇒ EL4502/NFC: Conecte el módulo para ampliar al sistema con un control de accesos NFC.
- ⇒ EL3002: Conecte al bus para alimentar módulos de iluminación.
- ⇒ CD-NEXA/BT: Conecte el módulo para ampliar al sistema con una interfaz de configuración por RFC (dispositivo inalámbrico de 2,4 Ghz). Sólo para módulos N3301 y N3403.

Nota: Máximo 3 módulos Nexa pueden ser conectados (sin alimentador adicional).
 Más información consulte con nuestros servicios de asistencia técnica.

Conexión con módulos de iluminación EL3002 en la placa del módulo EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

Inserte el latiguillo de enlace Bus Nexa que se adjunta con el módulo CD-NEXA G2+, en el conector del módulo de sonido y el otro extremo del latiguillo en el conector CN2 del módulo CD-NEXA G2+, a continuación inserte el latiguillo que se adjunta con el módulo EL3002 en el conector CN3 del módulo CD-NEXA G2+ y el otro extremo en cualquiera de los tres conectores situados en la parte inferior del módulo de iluminación EL3002.

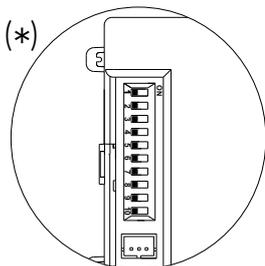
Para conectar otro módulo de iluminación sírvase de cualquiera de los dos conectores libres.



NOTA: Sólo el módulo de sonido EL642 G2+ ó EL632 G2+ SE debe conectarse al alimentador. El módulo de iluminación EL3002 recibe la alimentación una vez se haya conectado al módulo CD-NEXA G2+ y al módulo de sonido, (ver dibujo para el conexionado).

INSTALACIÓN DE LA PLACA

Seleccionar el idioma de la síntesis vocal o modo tonos del módulo EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:



El microinterruptor de configuración está ubicado en el lateral superior izquierdo de la parte posterior del módulo de sonido.

Si se desea cambiar el idioma de la síntesis vocal o seleccionar el modo tonos de la placa, configure los dips 4 a 8 del microinterruptor de configuración (pág.24), ver la siguiente tabla de selección:

Síntesis vocal	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8
(*) Español	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
Catalán	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
Gallego	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
Vasco	ON	ON	OFF	OFF	OFF
Modo Tonos	OFF	OFF	ON	OFF	OFF
Arabic	ON	OFF	ON	OFF	OFF
Bulgarian	OFF	ON	ON	OFF	OFF
Croatian	ON	ON	ON	OFF	OFF
Czech	ON	OFF	OFF	ON	OFF
Dansk	ON	OFF	OFF	ON	OFF
Dutch	OFF	ON	OFF	ON	OFF
English	ON	ON	OFF	ON	OFF
French	OFF	OFF	ON	ON	OFF
German	ON	OFF	ON	ON	OFF
Greek	OFF	ON	ON	ON	OFF
Hungarian	ON	ON	ON	ON	OFF
Italian	OFF	OFF	OFF	OFF	ON
Norwegian	ON	OFF	OFF	OFF	ON
Polish	OFF	ON	OFF	OFF	ON
Portuguese	ON	ON	OFF	OFF	ON
Romanian	OFF	OFF	ON	OFF	ON
Russian	ON	OFF	ON	OFF	ON
Serbian	OFF	ON	ON	OFF	ON
Slovak	ON	ON	ON	OFF	ON
Swedish	OFF	OFF	OFF	ON	ON
Turkish	ON	OFF	OFF	ON	ON



(*) Valor de fábrica.

INSTALACIÓN DE LA PLACA

Cambiar el código de llamada del pulsador P1 y P2 del módulo EL632 G2+ SE/ EL642 G2+:

Si se desea cambiar el código de llamada del pulsador P1 del módulo de sonido, siga los siguientes pasos: (Valor de fábrica P1= 128).

- 1- En el microinterruptor de configuración del módulo de sonido (ver pág. 24) configure el **Dip8 a OFF**.
- 2- A continuación configure del **Dip1 a Dip7** el nuevo código de llamada.
Los interruptores colocados en la posición OFF tienen valor cero y en la posición ON tienen asignados los valores de la tabla adjunta.
El código de llamada será igual a la suma de valores de los interruptores colocados en ON.

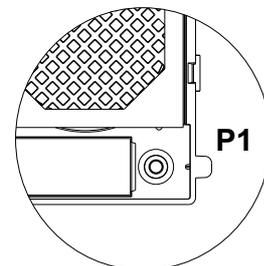


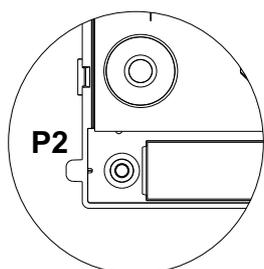
Tabla de valores

Interruptor nº:	1	2	3	4	5	6	7
Valor en ON:	1	2	4	8	16	32	64



Ejemplo: 0 + 0 + 4 + 0 + 16 + 0 + 0 = 20

- 3- Mueva el **Dip 10 a ON**, un tono confirmará que el nuevo código de llamada se ha programado correctamente.
- 4- Mueva el **Dip 10 a OFF** y los Dips 1 a 8 como estaban configurados anteriormente (dirección placa, pulsador doble/ individual e idioma o modo tonos).

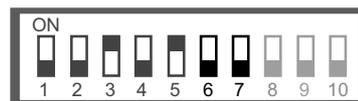


Si se desea cambiar el código de llamada del pulsador P2 del módulo de sonido, siga los siguientes pasos: (Valor de fábrica P2= 127).

- 1- En el microinterruptor de configuración del módulo de sonido (ver pág. 24) configure el **Dip8 a ON**.
- 2- A continuación configure del **Dip1 a Dip7** el nuevo código de llamada.
Los interruptores colocados en la posición OFF tienen valor cero y en la posición ON tienen asignados los valores de la tabla adjunta.
El código de llamada será igual a la suma de valores de los interruptores colocados en ON.

Tabla de valores

Interruptor nº:	1	2	3	4	5	6	7
Valor en ON:	1	2	4	8	16	32	64

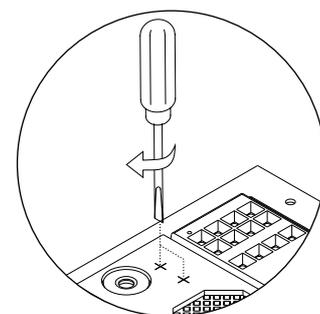
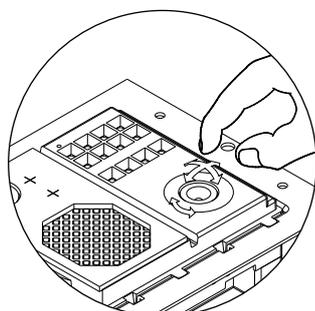


Ejemplo: 0 + 0 + 4 + 0 + 16 + 0 + 0 = 20

- 3- Mueva el **Dip 10 a ON**, un tono confirmará que el nuevo código de llamada se ha programado correctamente.
- 4- Mueva el **Dip 10 a OFF** y los Dips 1 a 8 como estaban configurados anteriormente (dirección placa, pulsador doble/ individual e idioma o modo tonos).

Ajustes finales:

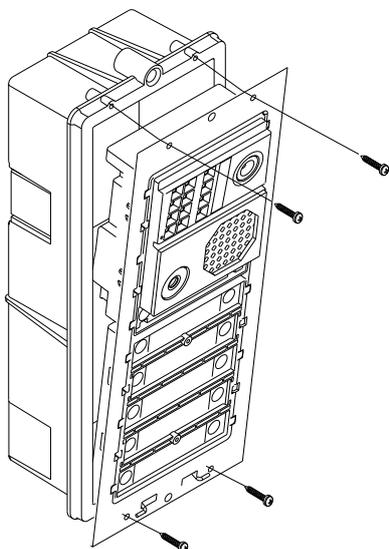
Si tras la puesta en marcha del equipo considera que el volumen de audio no es adecuado, realice los ajustes necesarios tal y como muestra el dibujo.



La telecámara dispone de un mecanismo de orientación horizontal y vertical. Si la orientación no fuese la correcta, corrija su posición (solo módulo EL632 G2+ SE).

INSTALACIÓN DE LA PLACA

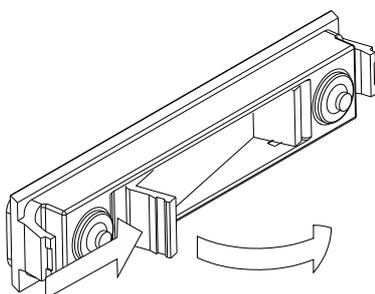
Cerrar el bastidor:



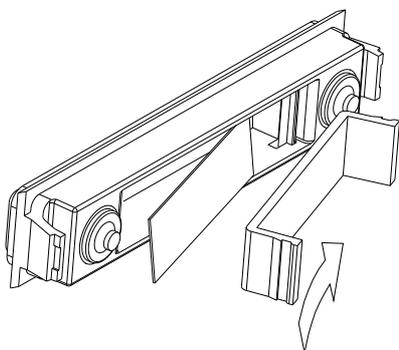
Una vez terminados los trabajos de cableado, configuración y ajustes, fijar el bastidor en la caja de empotrar mediante los tornillos suministrados.

Importante: Antes de proceder a cerrar la(s) placa(s), realice una llamada de prueba a cualquier vivienda y compruebe su correcto funcionamiento.

Colocación de las etiquetas identificativas de los pulsadores:



Abrir la ventana del porta-etiquetas.



Colocar la etiqueta y cerrar.

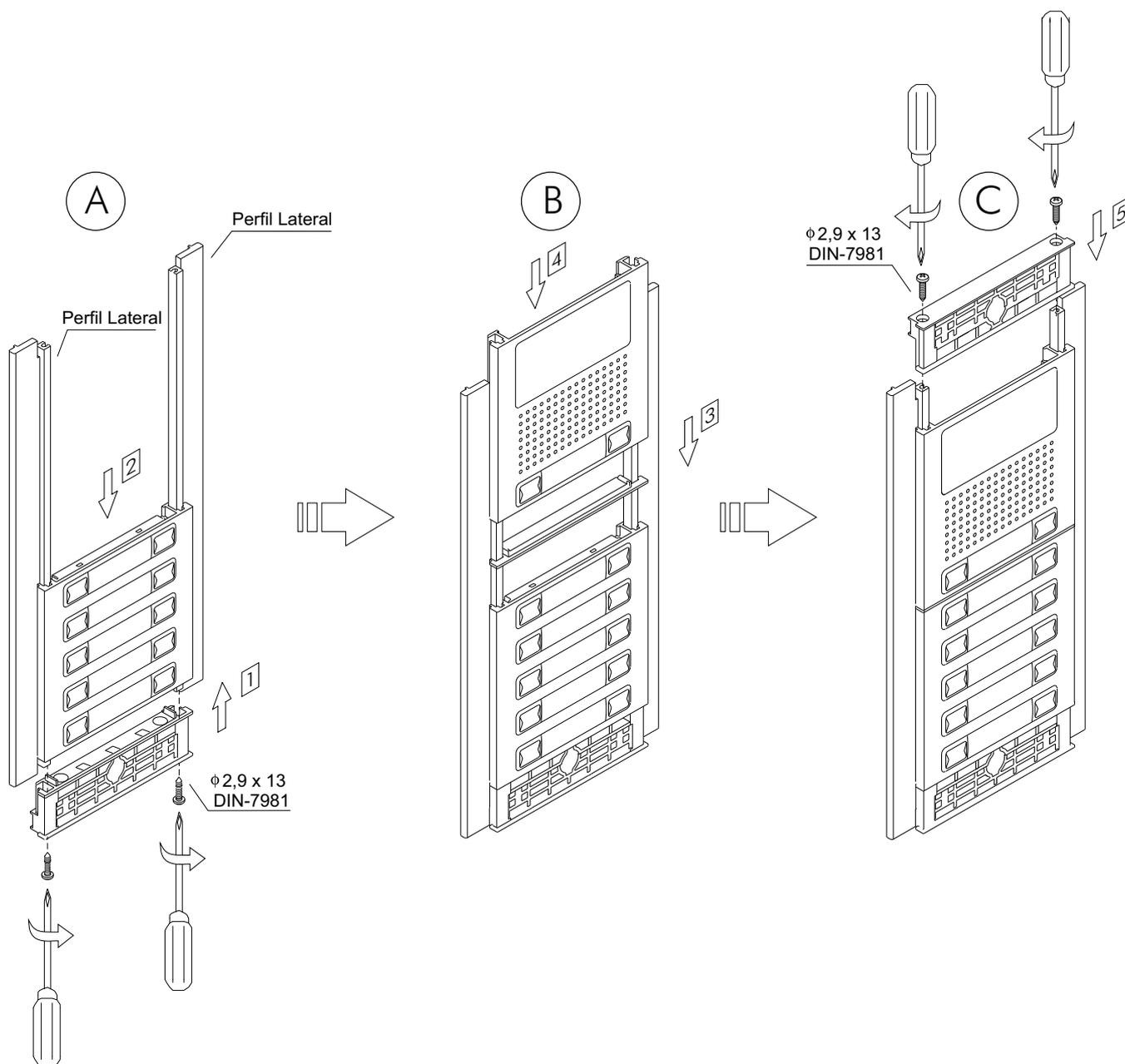
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Montaje de los módulos de una placa:

Insertar un cabezal en los perfiles laterales (por la parte inferior) y fijarlo mediante los tornillos especificados (paso 1), a continuación inserte el módulo (paso 2). Si la placa es de más de un módulo insertar primero el módulo inferior, ver figura A.

Intercalar el separador de módulos (paso 3) e insertar el siguiente módulo (paso 4) ver figura B. Repetir este proceso en placas de un módulo más (el número máximo de módulos enlazados verticalmente es de tres).

Para finalizar inserte el segundo cabezal (paso 5) en los perfiles laterales (por la parte superior) y fijarlo mediante los tornillos especificados, ver figura C.



INSTALACIÓN DE LA PLACA

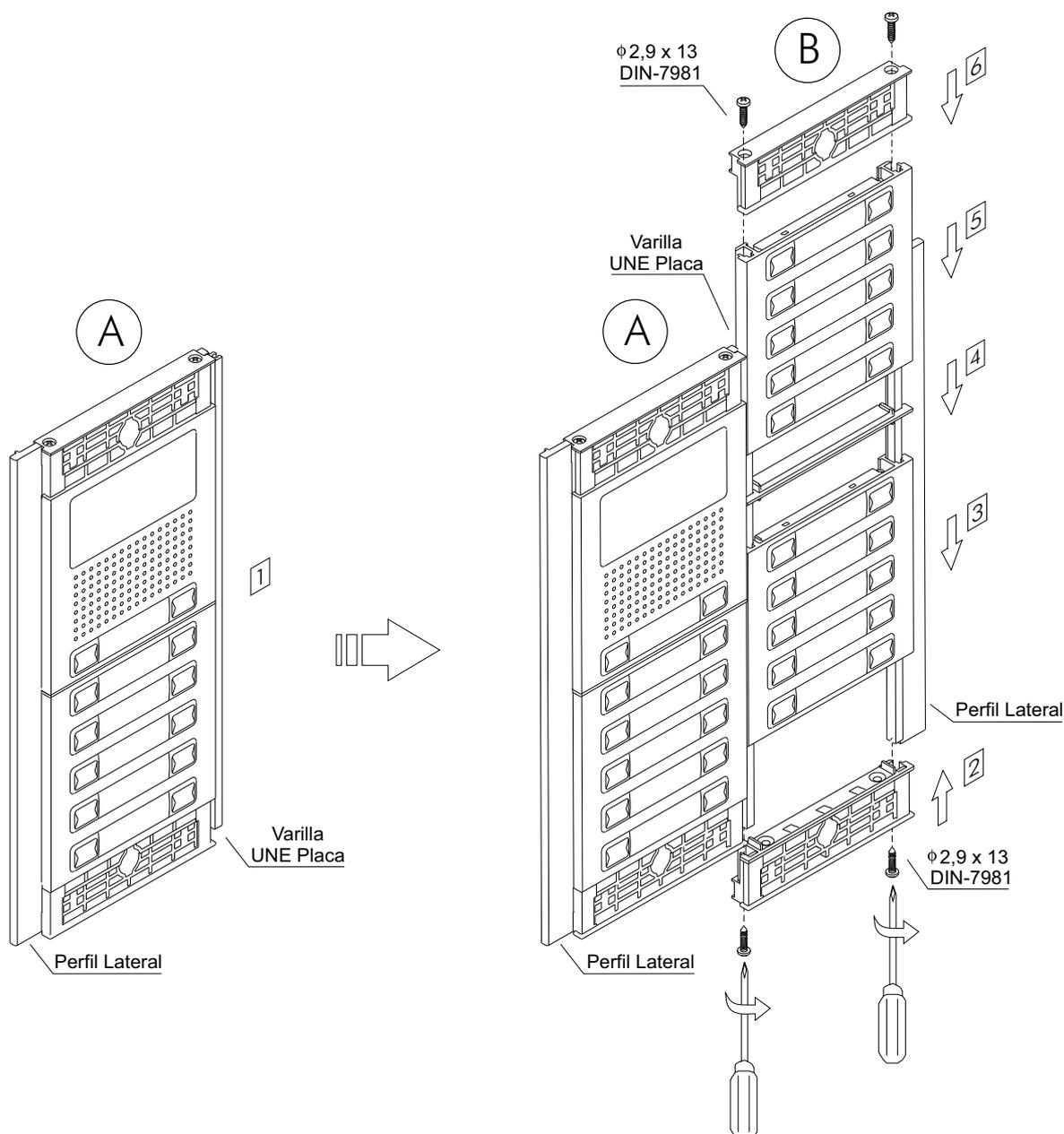
Montaje de los módulos de una placa doble:

Montar la placa (A) (paso 1) tal como se indica en el apartado "montaje de los módulos de una placa", (ver pág. 30) teniendo en cuenta que la varilla que unirá la placa (A) y la placa (B) tiene que ser del tipo UNE Placa, ver dibujo adjunto.

Insertar un cabezal entre la varilla UNE placa y el segundo perfil lateral (por la parte inferior) y fijarlo mediante los tornillos especificados (paso 2) a continuación inserte el módulo (paso 3). Si la placa es de más de un módulo insertar primero el módulo inferior.

Intercalar el separador de módulos (paso 4) e insertar el siguiente módulo (paso 5). Repetir este proceso en placas de un módulo más (el número máx. de módulos enlazados verticalmente es de tres).

Para finalizar inserte el último cabezal entre la varilla UNE placa y el segundo perfil lateral (por la parte superior) y fijarlo mediante los tornillos especificados (paso 6).



IMPORTANTE: Una vez finalizados los ajustes, pegar la junta adhesiva (que se adjunta con el conjunto de cabezales N60XX CMPL) en la varilla UNE placa.

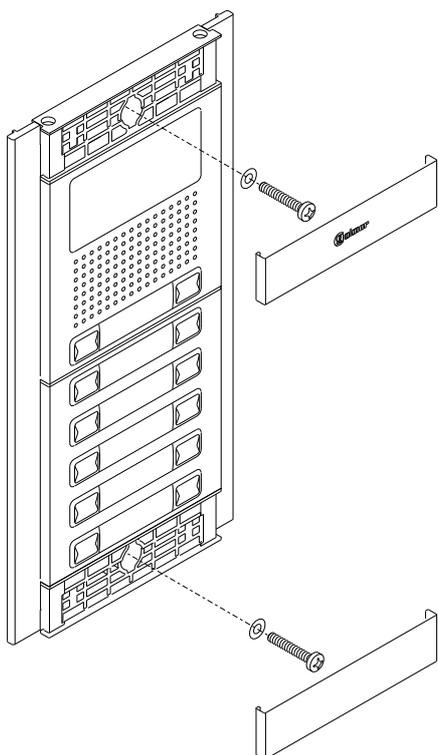
INSTALACIÓN DE LA PLACA

Cerrar la placa:

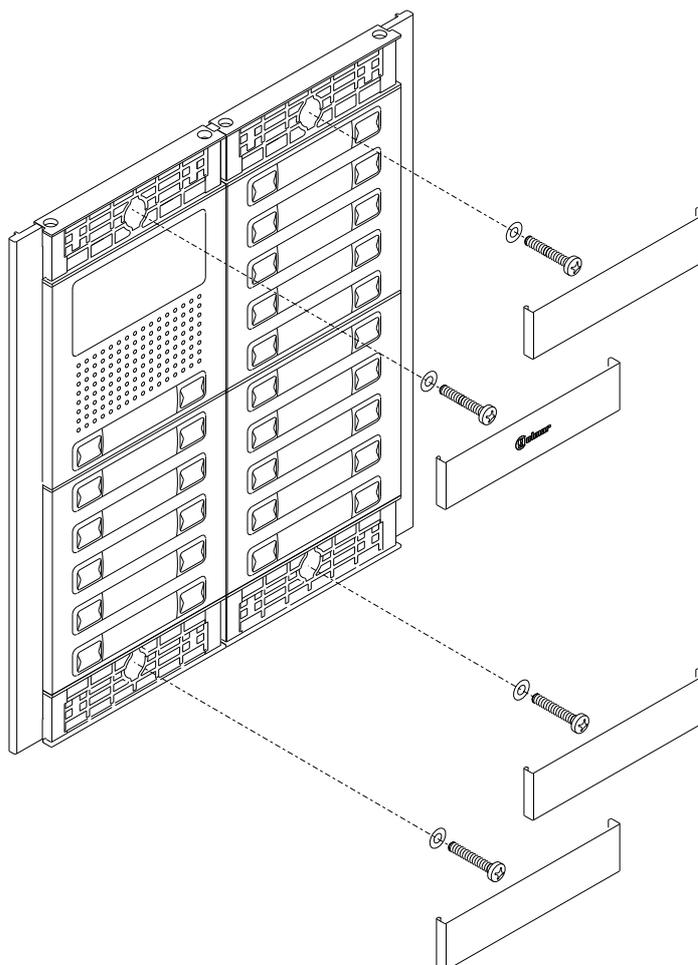
Fijar la placa a la caja de empotrar mediante los tornillos suministrados.

Finalizar el montaje de la placa colocando los cabezales, apoye el cabezal en un lado y a continuación realice una leve presión en el otro extremo, hasta su correcta colocación.

Una placa:



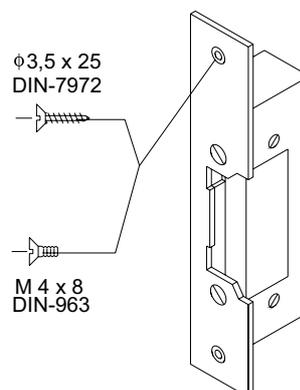
Doble placa:



INSTALACIÓN DEL ABREPUERTAS

Detalle de la instalación del abrepuertas:

Si el abrepuertas va a ser instalado en una puerta metálica, utilice una broca de 3,5mm y rosque el agujero realizado. Si la instalación se realiza sobre puerta de madera, utilice una broca de 3mm.

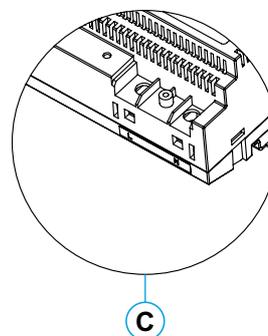
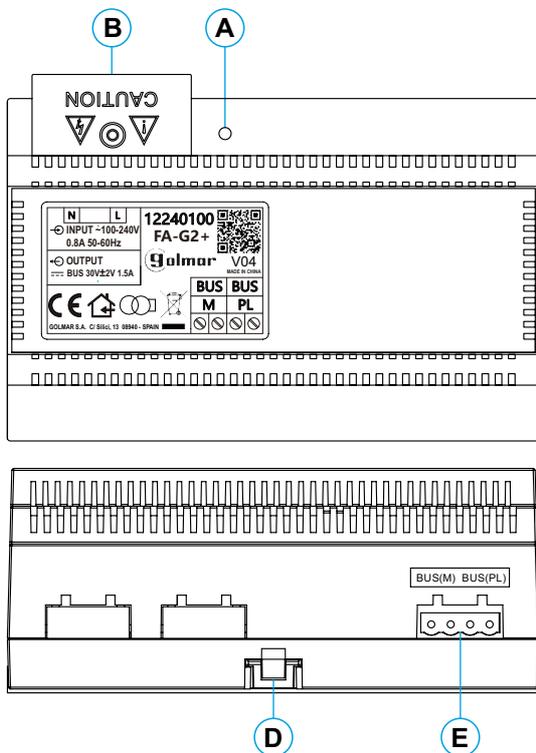


IMPORTANTE:

- El abrepuertas debe ser de 12V corriente continua o alterna (Golmar). (Ver pág. 49 y 52 para abrepuertas de alterna y pág. 34-45 y 49-52 para abrepuertas de continua).
- El módulo de sonido se suministra con un varistor. Si usted va a conectar un abrepuertas de corriente alterna en una de las salidas, coloque el varistor suministrado directamente sobre los terminales del abrepuertas para asegurar el buen funcionamiento del equipo.

INSTALACIÓN DEL ALIMENTADOR FA-G2+

Descripción del alimentador FA-G2+ :



- A. Indicador luminoso de funcionamiento.
- B. Tapa de protección de la entrada de corriente.
- C. Detalle de los terminales de entrada corriente sin la tapa protectora.
- D. Lengüeta de anclaje en guía DIN.
- E. Terminales de instalación.

Características técnicas

Tensión de entrada:	100~240Vca
Frecuencia de entrada:	50~60 Hz
Tensión de salida:	30 Vcc ± 2V
Corriente de salida:	1,5A
Temperatura de funcionamiento:	-10°C ~ 40°C
Dimensiones:	140*90*60mm

Instalación del alimentador FA-G2+:

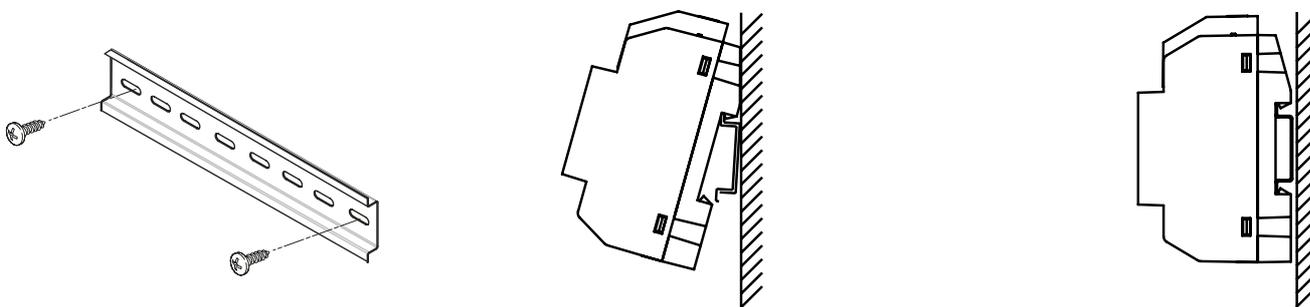
La instalación y manipulación del alimentador debe ser realizada por personal autorizado y en ausencia de corriente eléctrica.

Instale el alimentador en un lugar seco, protegido y ventilado. Bajo ningún concepto obstruya las rejillas de ventilación. Utilice una guía DIN 46277 para su fijación (8 elementos).

Recuerde que la normativa vigente obliga a proteger el alimentador con un interruptor magnetotérmico.

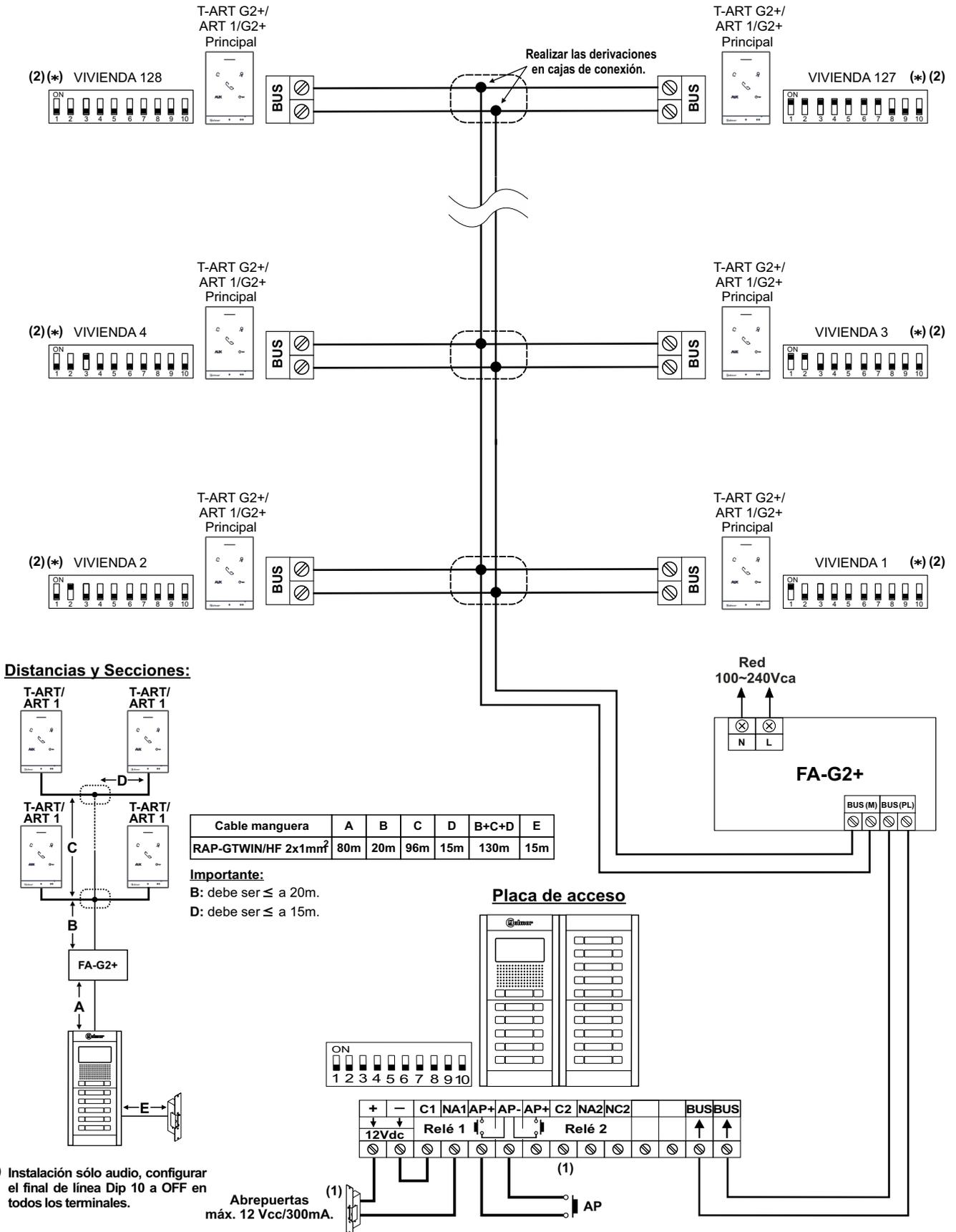
Para evitar descargas eléctricas, no quite la tapa de protección ni manipule los cables conectados a los terminales sin antes desconectar el alimentador de la corriente. Vuélvala a colocar una vez finalizadas todas las conexiones.

Conecte los cables a los terminales de instalación siguiendo las indicaciones de los esquemas.



ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Portero electrónico con 128 viviendas / terminales ART 1/G2+ ó T-ART/G2+ y abrepuertas de continua Golmar.

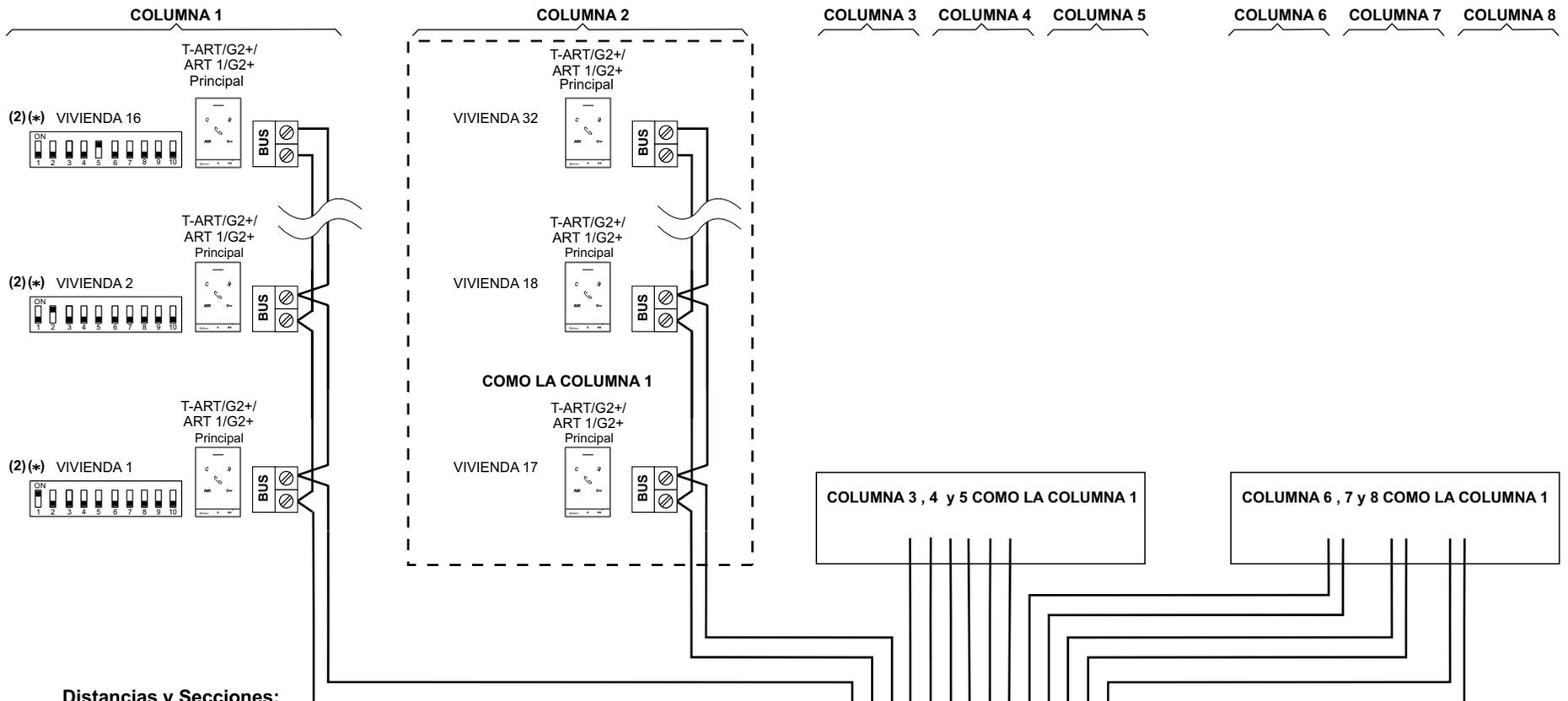


Importante:

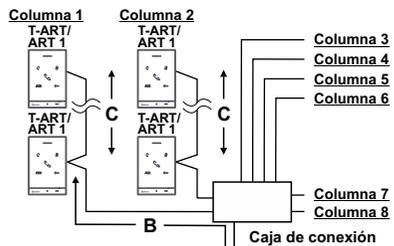
- (1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Para más información del terminal ART 1/G2+ ó T-ART/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.

Portero electrónico con 8 columnas de 16 viviendas/terminales ART 1/G2+ ó T-ART/G2+ en IN-OUT sin distribuidores y abrepuertas de continua Golmar.

EDIFICIO 1



Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	B+C	D
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	50m	45m	95m	15m

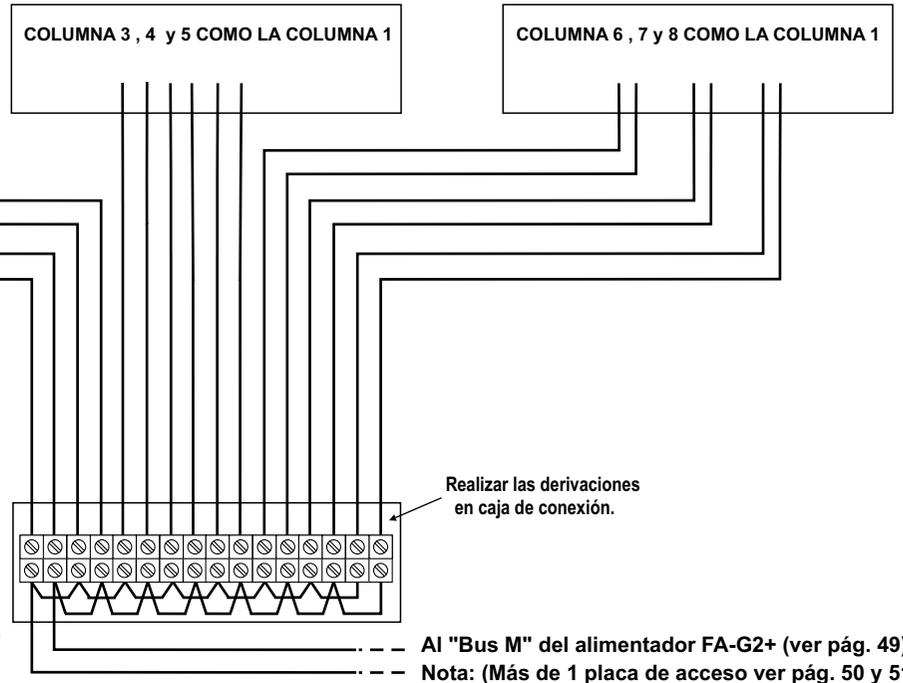
Importante:

B: debe ser \leq a 50m.

Nota: Instalación IN-OUT con 8 columnas sin distribuidores, máx. 16 terminales ART1/G2+ ó T-ART/G2+ por columna y 128 terminales ART1/G2+ ó T-ART/G2+ por instalación (edificio).

(*) Instalación sólo audio, configurar el final de línea Dip 10 a OFF en todos los terminales.

(1) Para más información del terminal audio ART 1/G2+ ó T-ART/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.



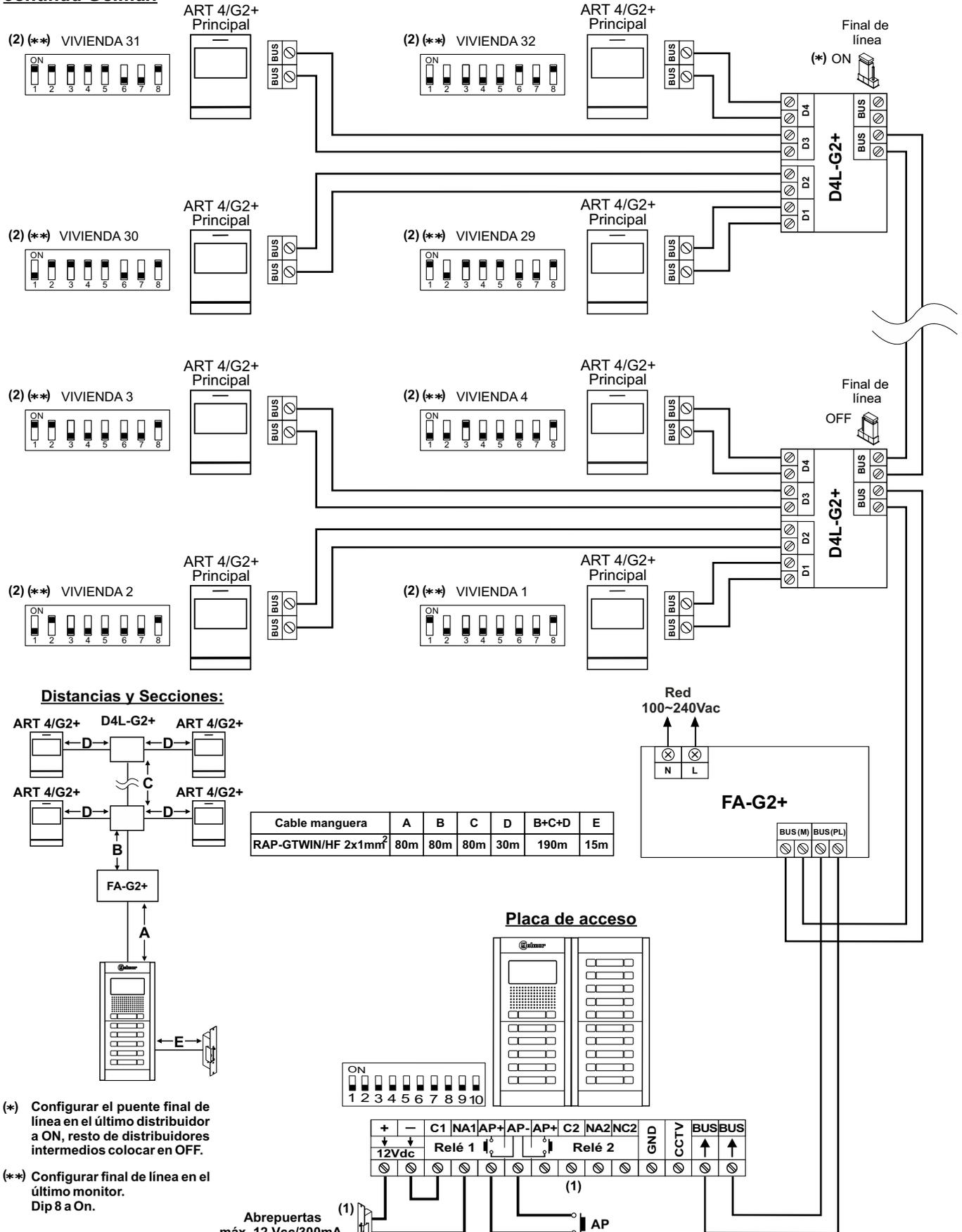
Realizar las derivaciones en caja de conexión.

Al "Bus M" del alimentador FA-G2+ (ver pág. 49).

Nota: (Más de 1 placa de acceso ver pág. 50 y 51).

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Videoportero con 32 monitores ART 4/G2+ ó ART 4 LITE/G2+, 8 distribuidores D4L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.



(*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

(**) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

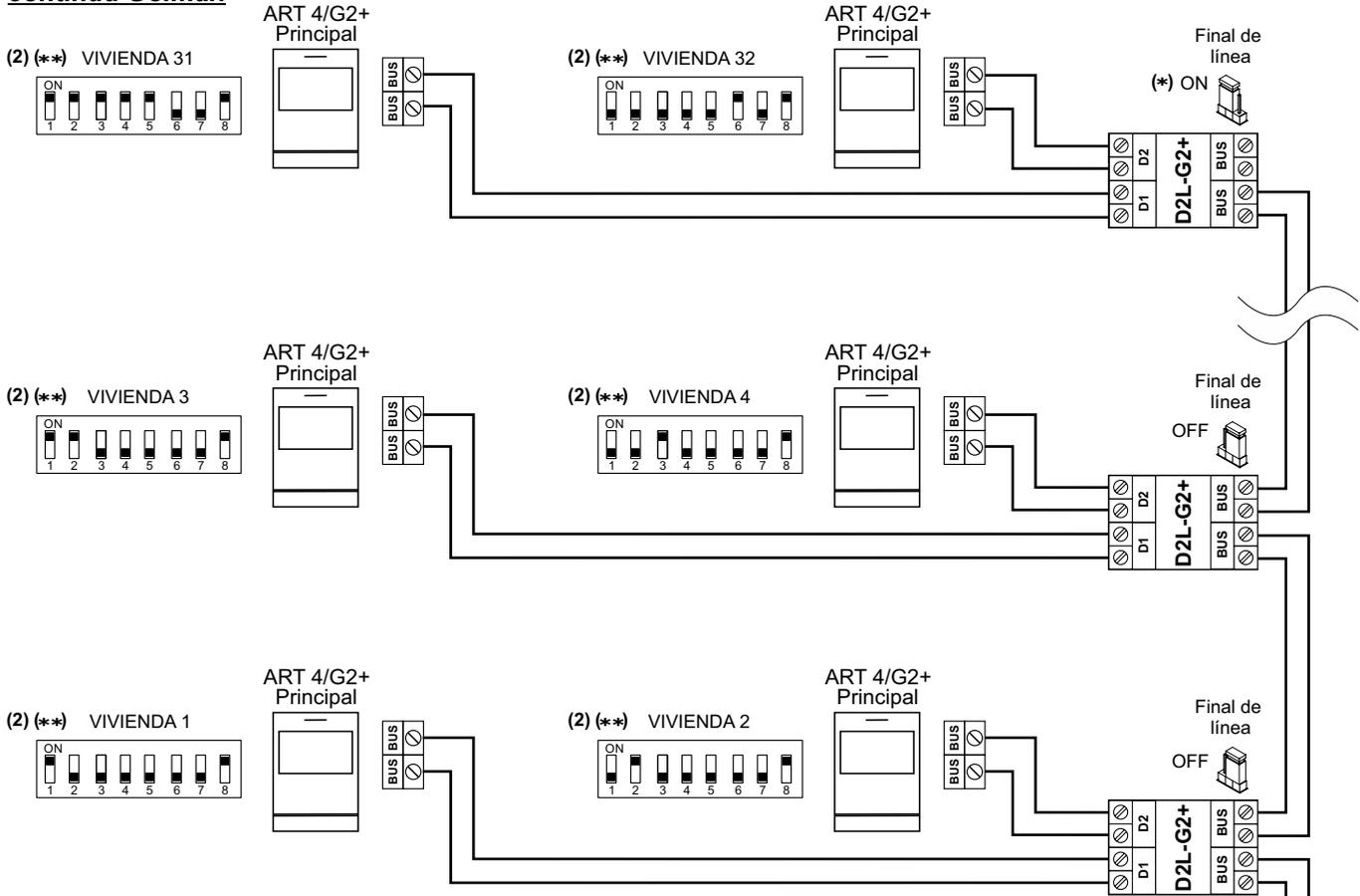
Importante:

(1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).

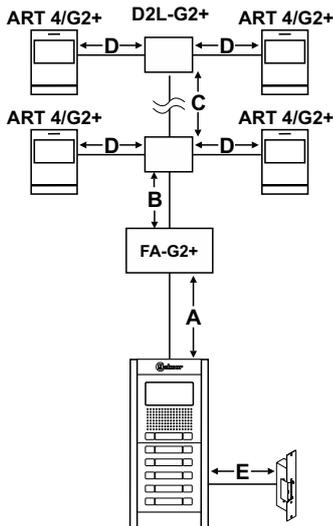
(2) Para más información del monitor ART 4/G2+ ó ART 4 LITE/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

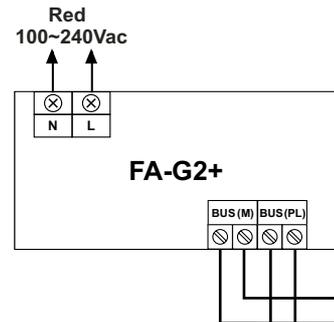
Videoportero con 32 monitores ART 4/G2+ ó ART 4 LITE/G2+, 16 distribuidores D2L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.



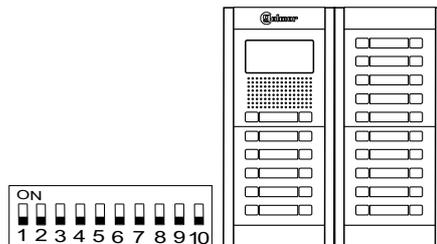
Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	D	B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	190m	15m



Placa de acceso



(*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

(**) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

Abrepuertas máx. 12 Vcc/300mA.

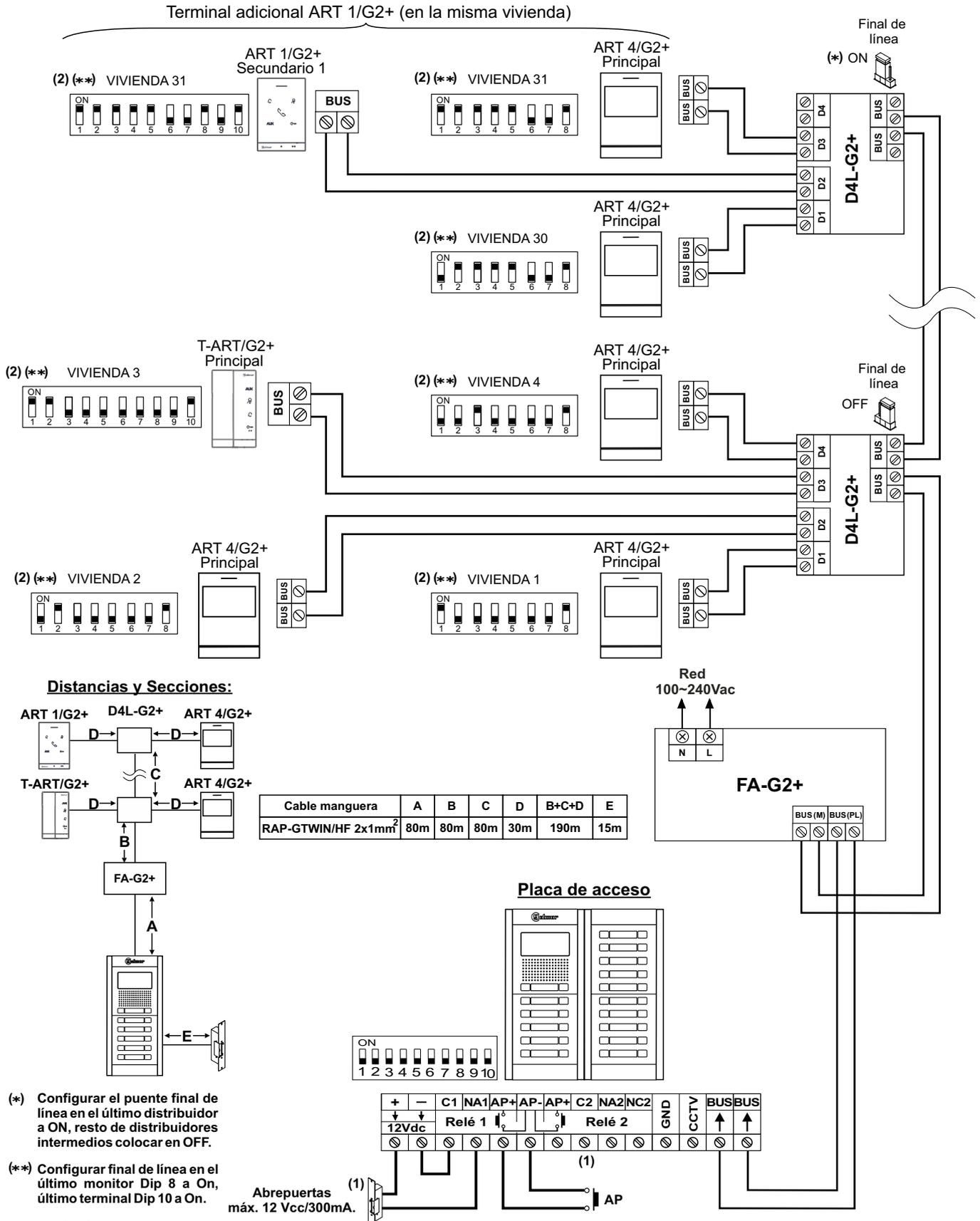
Importante:

(1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).

(2) Para más información del monitor ART 4/G2+ ó ART 4 LITE/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Instalación mixta: Hasta 32 elementos (monitores ART 4 ó ART 4 LITE/ terminal audio ART 1/G2+ ó T-ART/G2+), 8 distribuidores D4L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.



(*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

(**) Configurar final de línea en el último monitor Dip 8 a On, último terminal Dip 10 a On.

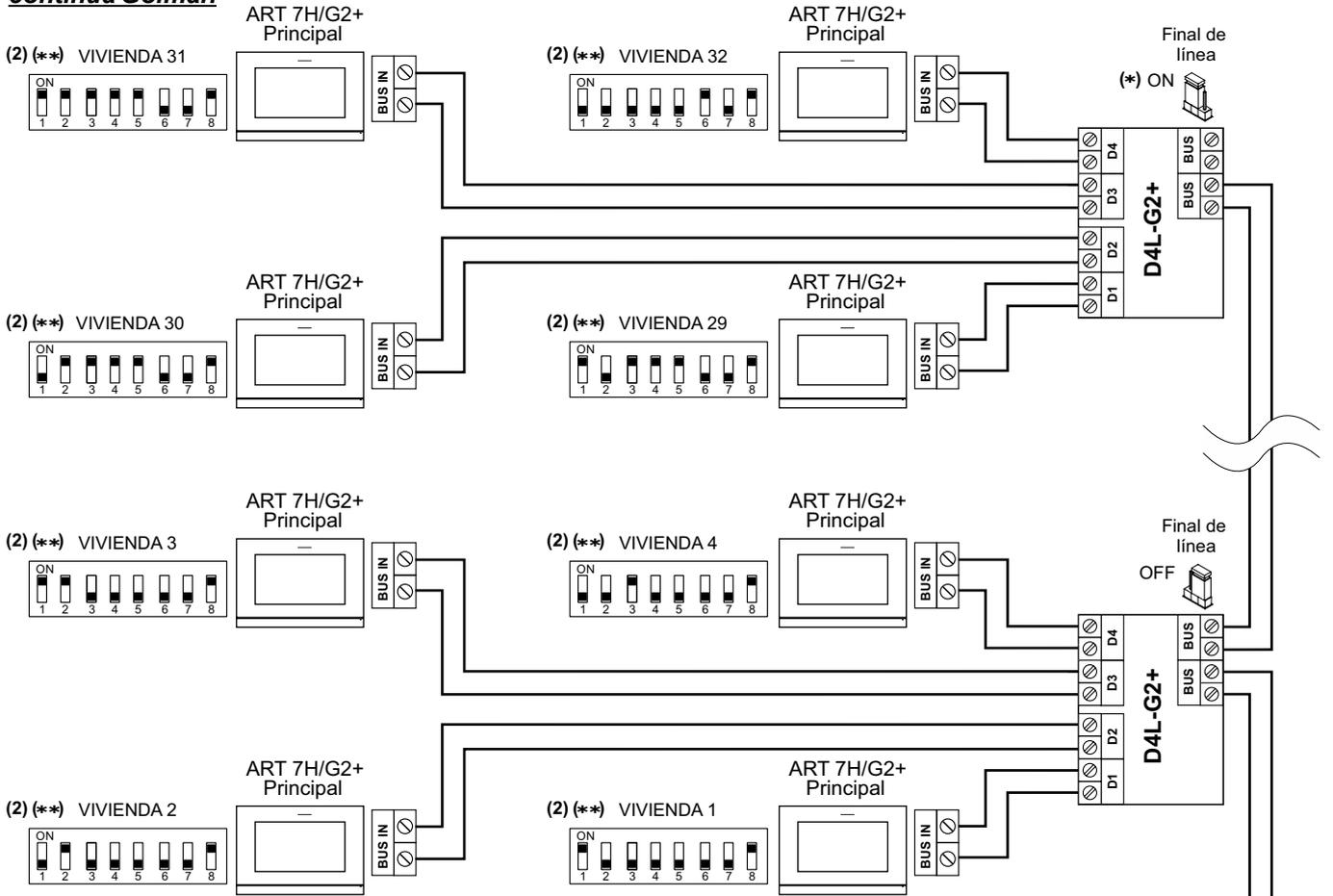
Importante:

(1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).

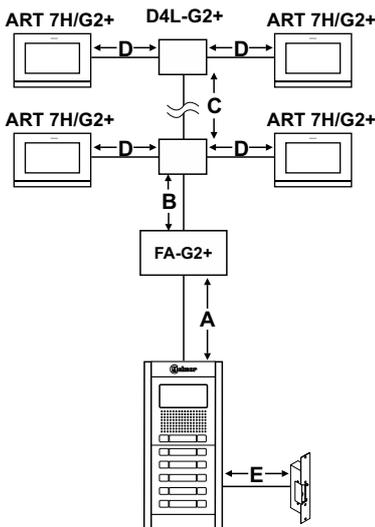
(2) Para más información del monitor ART 4/G2+, ART 4 LITE/G2+ y el terminal ART 1/G2+ ó T-ART/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

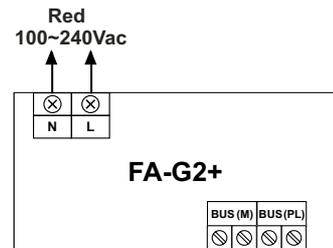
Videoportero con 32 monitores ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE/G2+, 8 distribuidores D4L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.



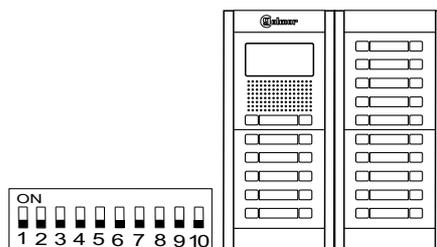
Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	D	B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	190m	15m

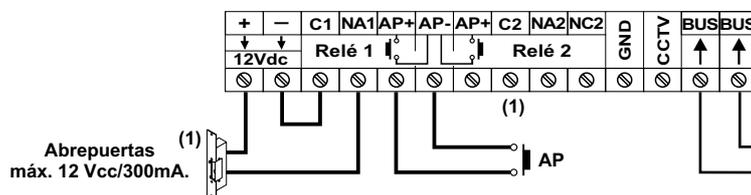


Placa de acceso



(*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

(**) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

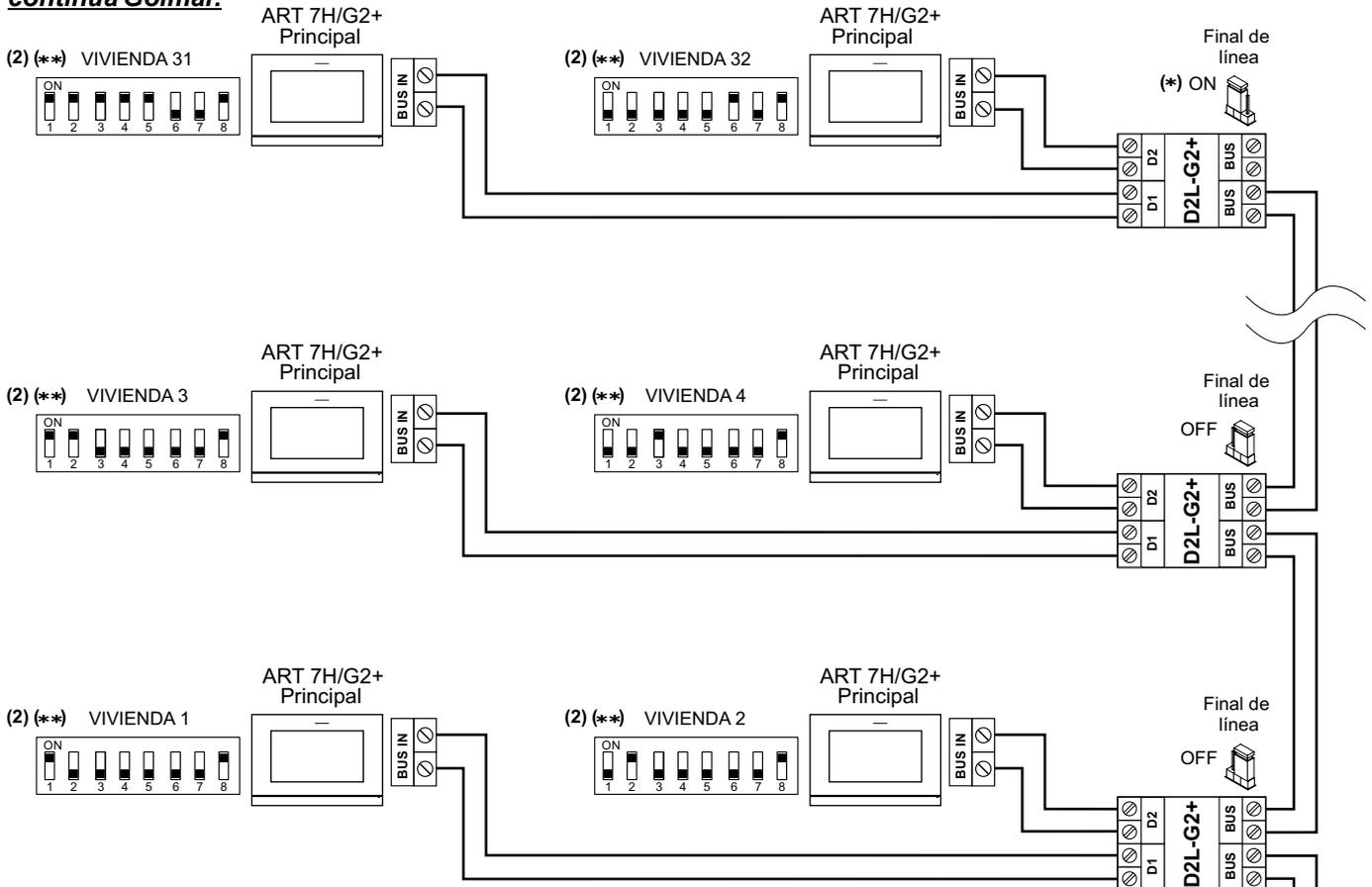


Importante:

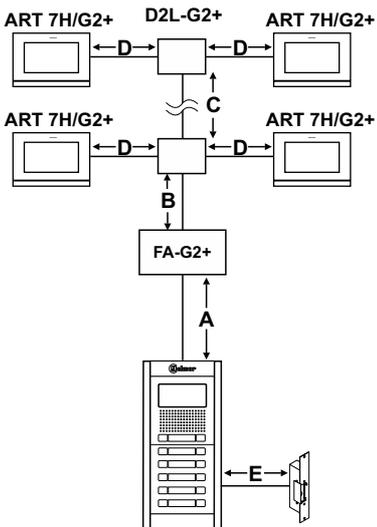
- (1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Para más información del monitor ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

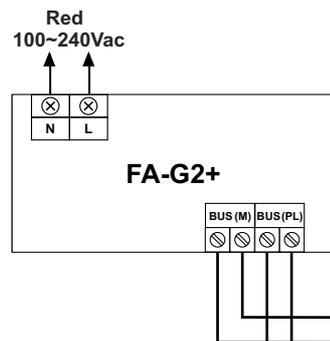
Videoportero con 32 monitores ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE/G2+, 16 distribuidores D2L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.



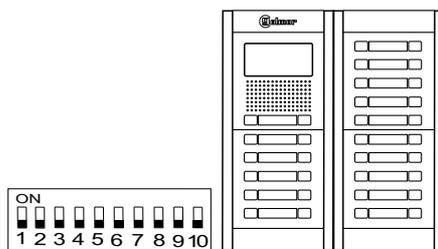
Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	D	B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	190m	15m



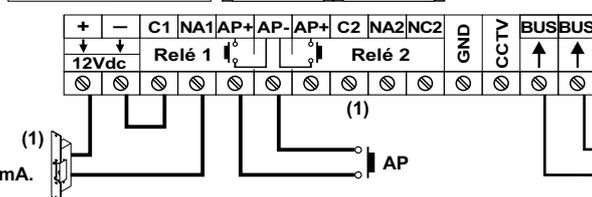
Placa de acceso



- (*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

- (**) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

Abrepuertas (1) máx. 12 Vcc/300mA.

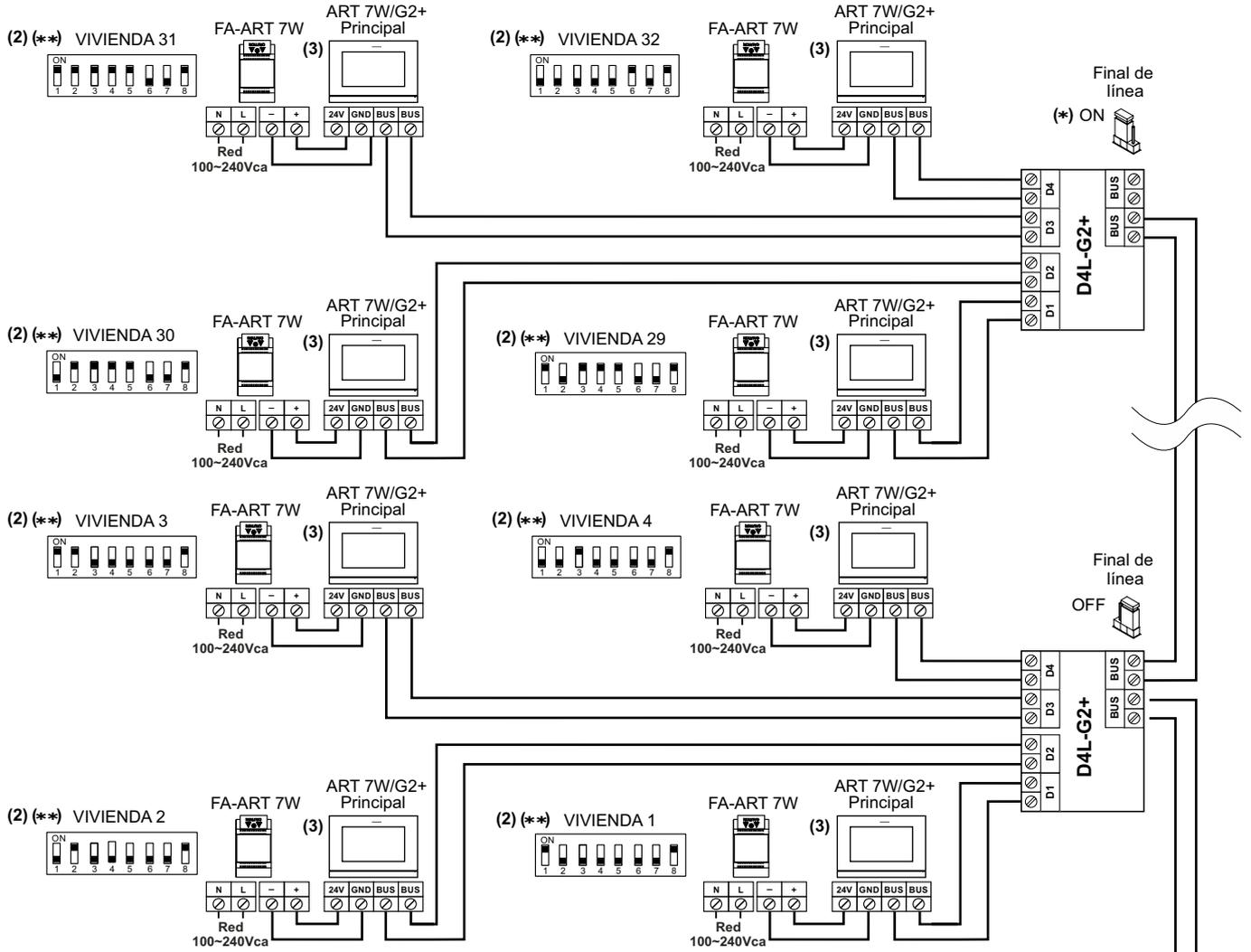


Importante:

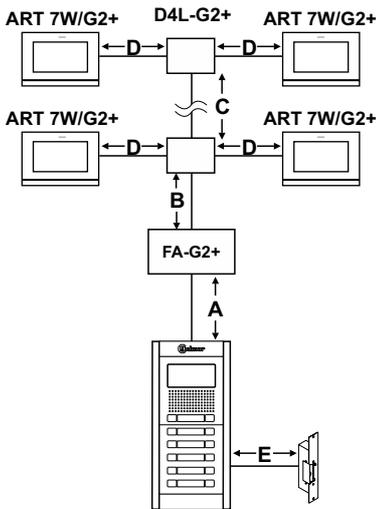
- (1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Para más información del monitor ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

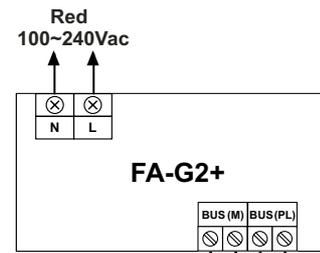
Videoportero con 32 monitores ART 7W/G2+, 8 distribuidores D4L-G2+ y abrepuestas de continua Golmar.



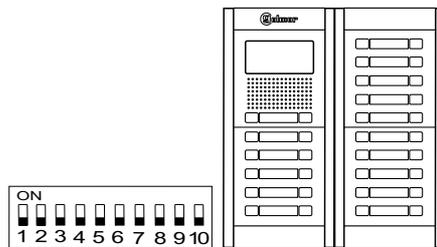
Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	D	B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	190m	15m

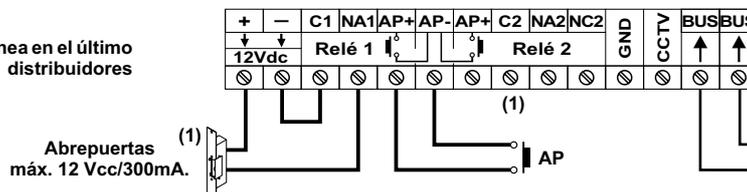


Placa de acceso



(*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

(**) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

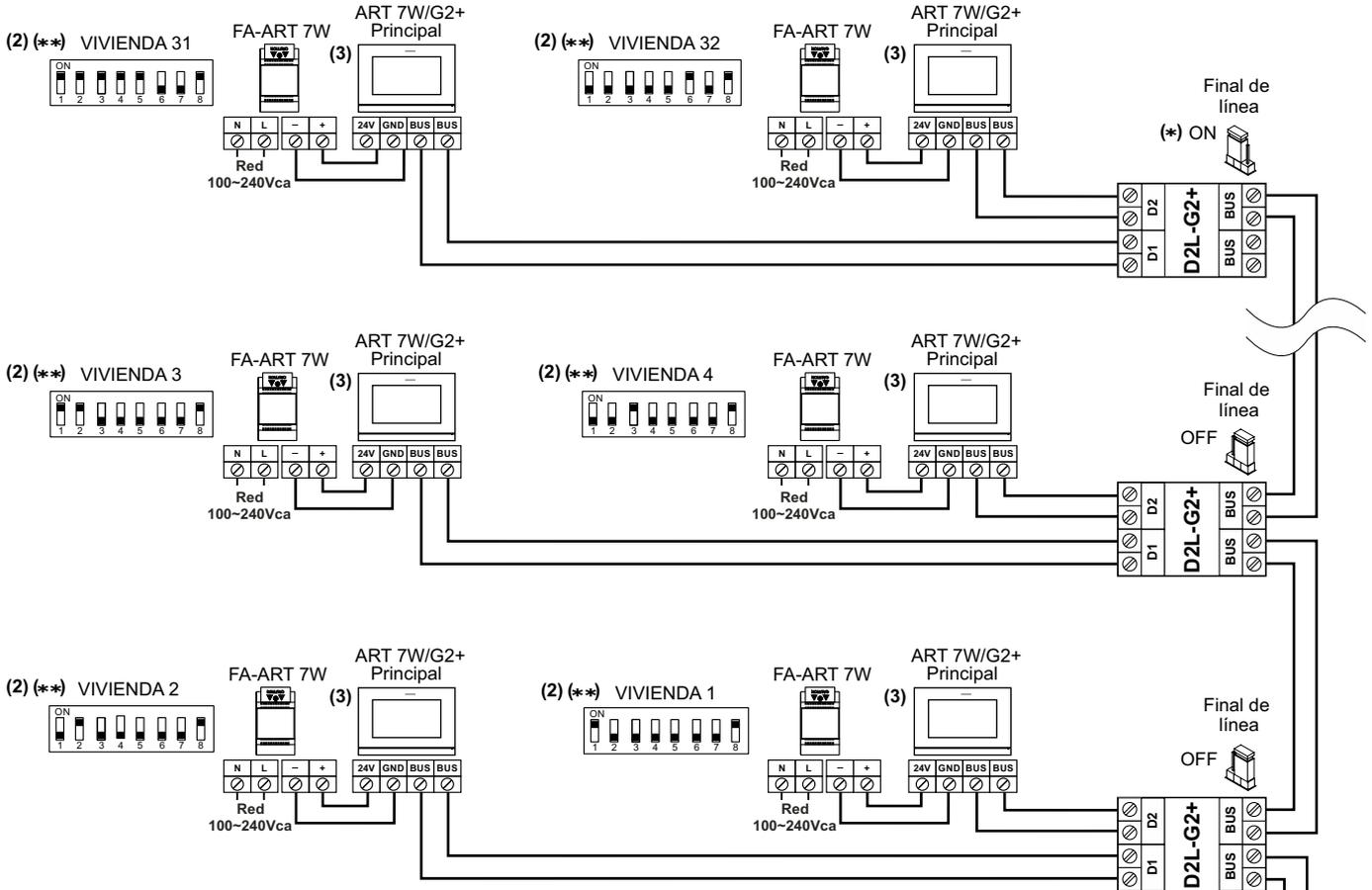


Importante:

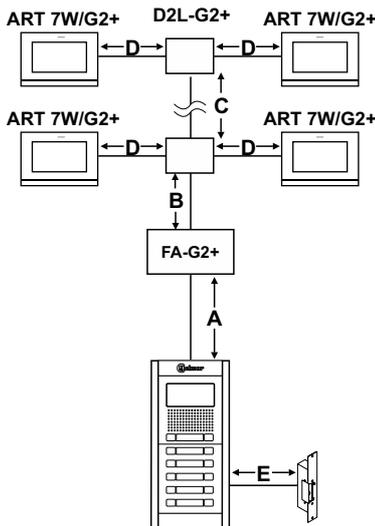
- (1) Para la conexión de un abrepuestas de alterna o un 2º Abrepuestas, (ver pág. 52).
- (2) Para más información del monitor ART 7W/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.
- (3) El monitor ART 7W/G2+ con el WiFi activado (sólo el monitor principal de cada vivienda) requiere el alimentador FA-ART 7W.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

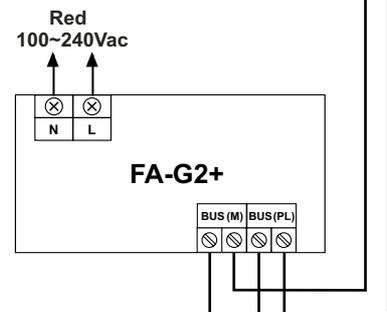
Videoportero con 32 monitores ART 7W/G2+, 16 distribuidores D2L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.



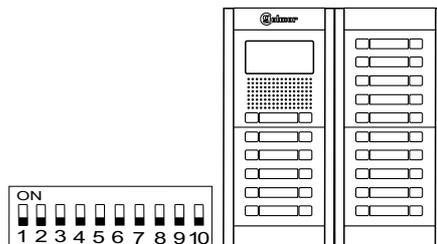
Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	D	A+B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	190m	15m



Placa de acceso



(*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

(**) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

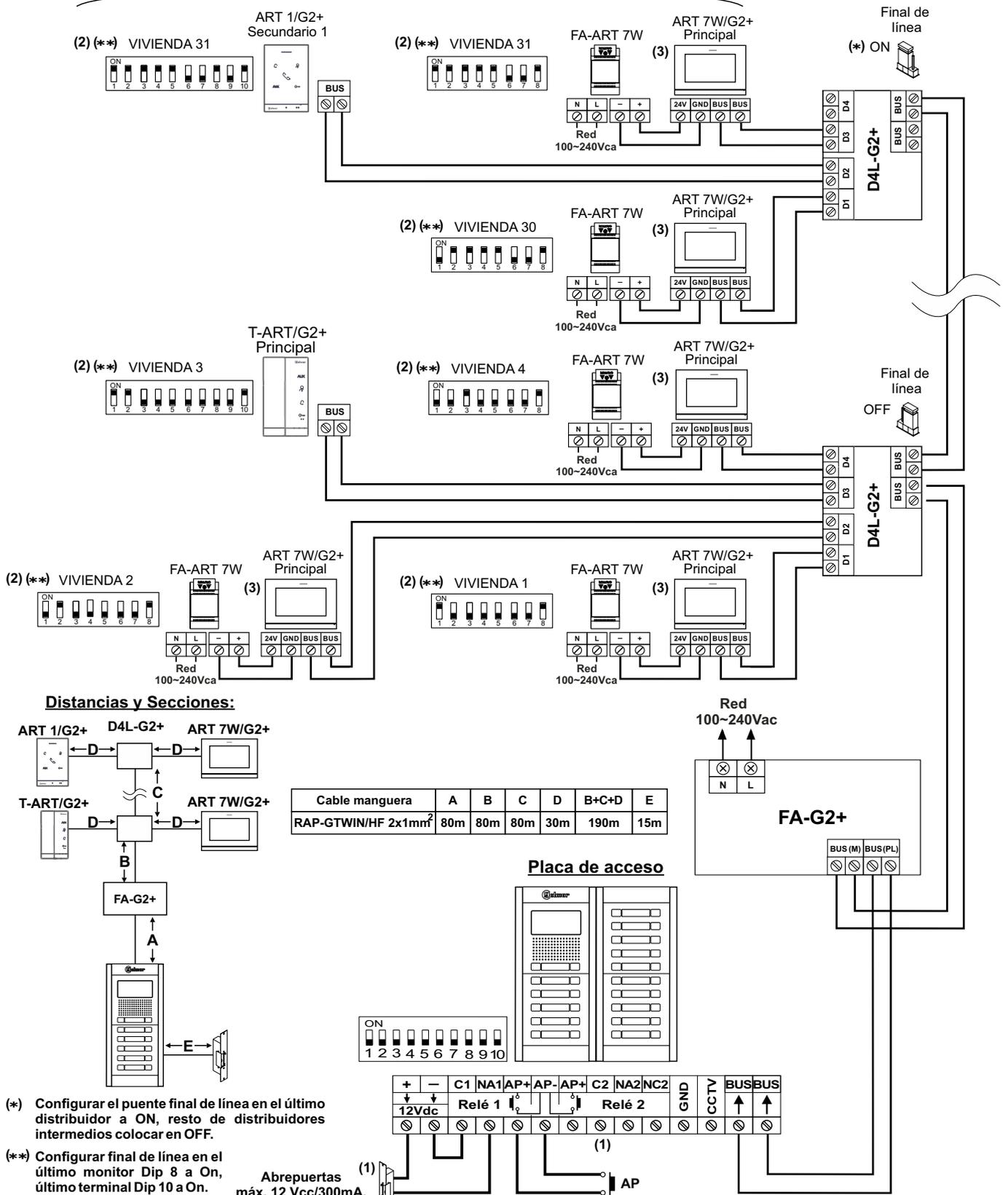
Importante:

- (1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Para más información del monitor ART 7W/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.
- (3) El monitor ART 7W/G2+ con el WiFi activado (sólo el monitor principal de cada vivienda) requiere el alimentador FA-ART 7W.

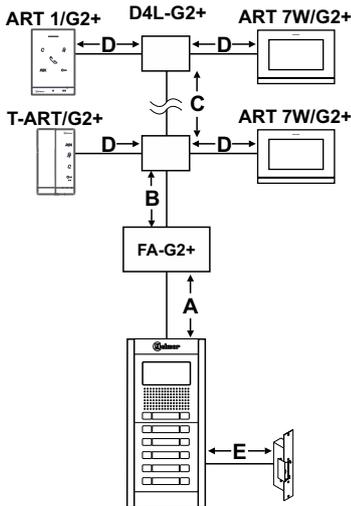
ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Instalación mixta: Hasta 32 elementos (monitores ART 7W/ terminal audio ART 1/G2+ ó T-ART/G2+), 8 distribuidores D4L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.

Terminal adicional ART 1/G2+ (en la misma vivienda)

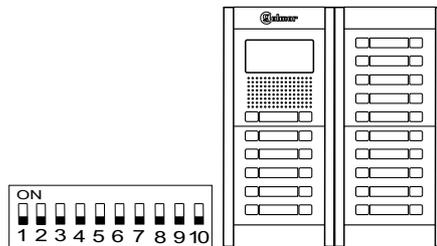


Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	D	B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	190m	15m

Placa de acceso



(*) Configurar el puente final de línea en el último distribuidor a ON, resto de distribuidores intermedios colocar en OFF.

(**) Configurar final de línea en el último monitor Dip 8 a On, último terminal Dip 10 a On.

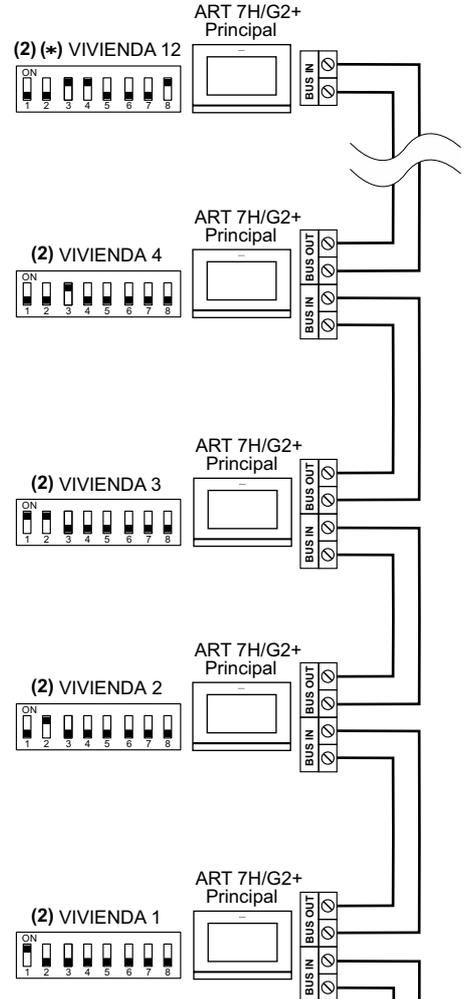
Importante:

- (1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Para más información del monitor ART 7W/G2+ y el terminal ART 1/G2+ o T-ART/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.
- (3) El monitor ART 7W/G2+ con el WiFi activado (sólo el monitor principal de cada vivienda) requiere el alimentador FA-ART 7W.

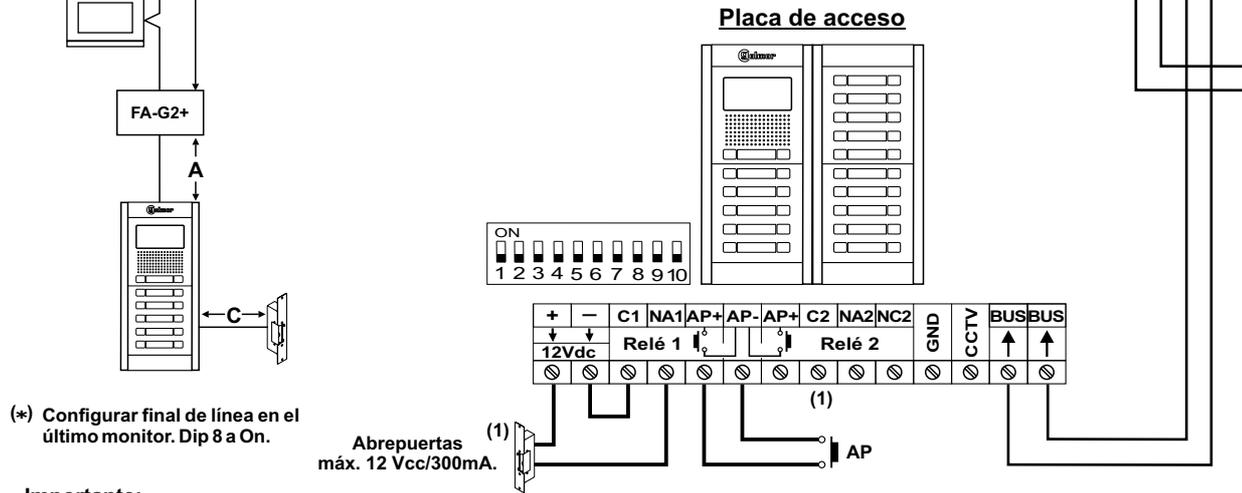
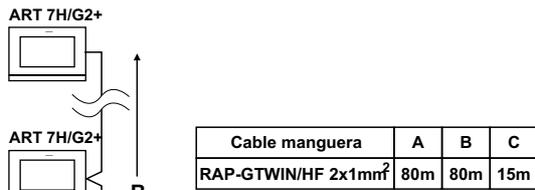
ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Videoportero con 12 monitores ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE/G2+ en IN-OUT sin distribuidores y abrepuertas de continua Golmar.

IMPORTANTE: Hasta 12 monitores en IN-OUT sin distribuidores, por instalación (edificio).



Distancias y Secciones:



(*) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

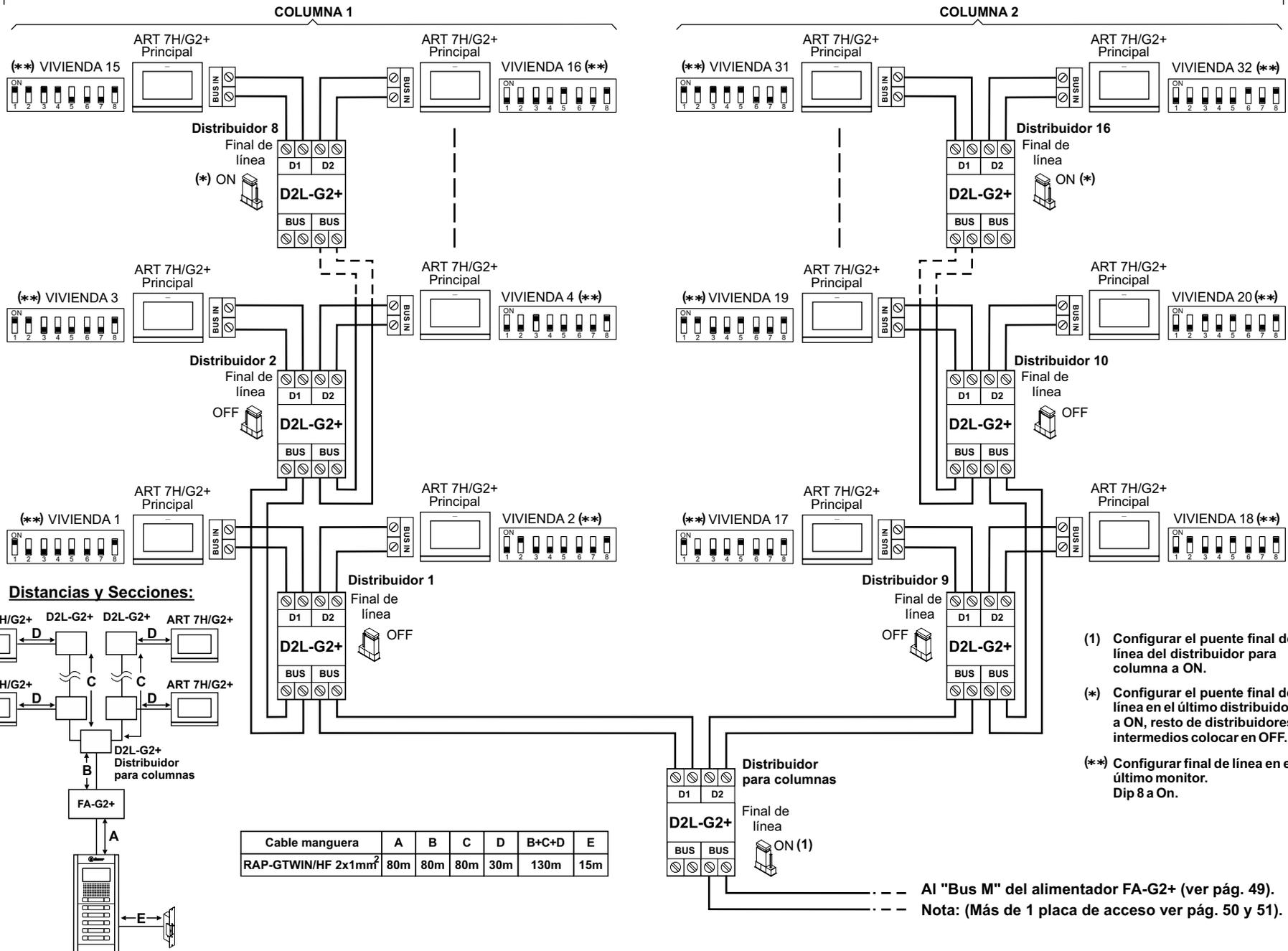
Abrepuertas máx. 12 Vcc/300mA.

Importante:

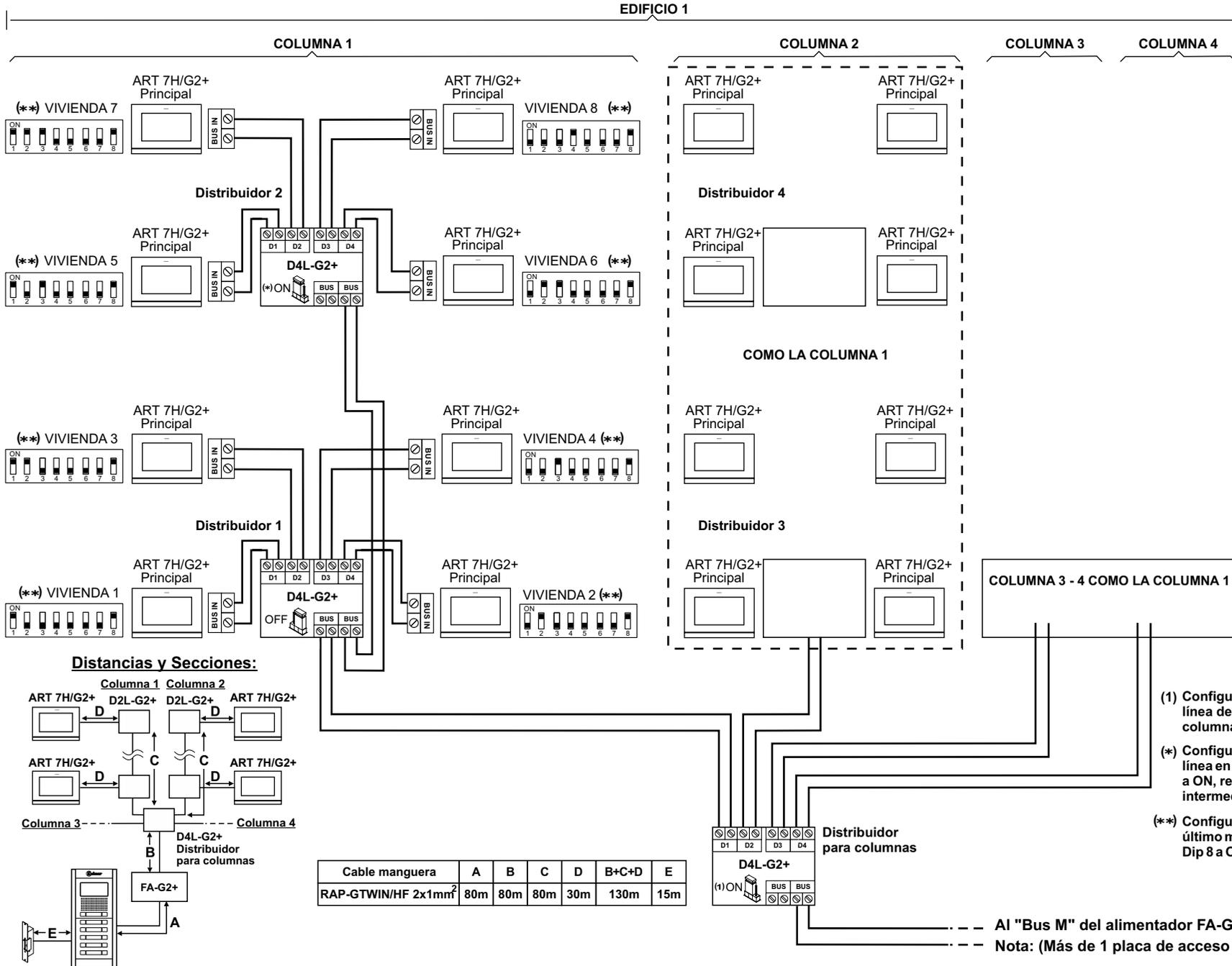
- (1) Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Para más información del monitor ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE/G2+, ver guía rápida que se adjunta con su producto correspondiente.

Videoportero con 32 monitores ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE/G2+, 2 columnas con distribuidores D2L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.

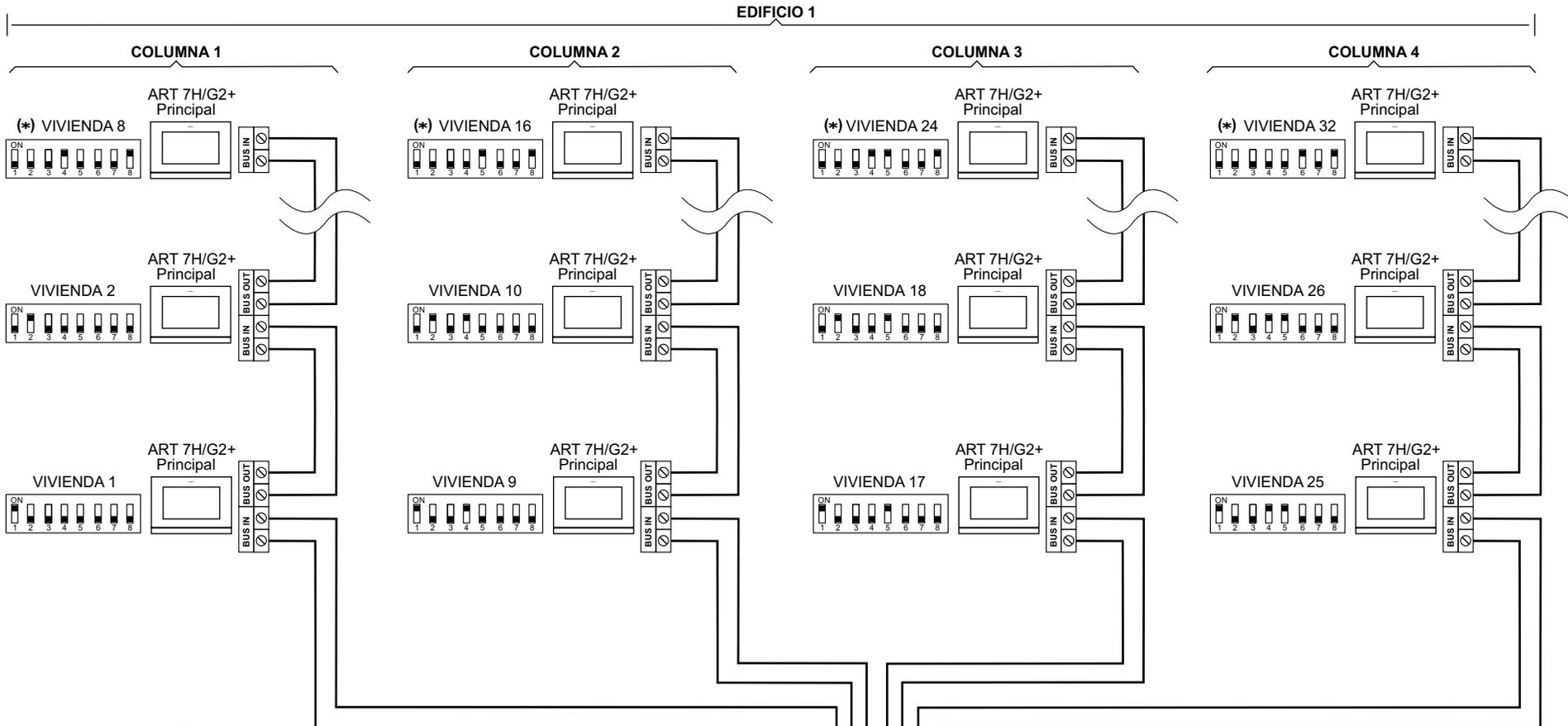
EDIFICIO 1



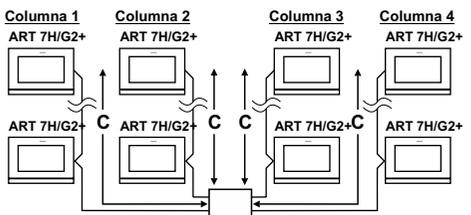
Videoportero con 32 monitores ART 7H/G2+ ó ART 7 LITE/G2+, 4 columnas con distribuidores D4L-G2+ y abrepuertas de continua Golmar.



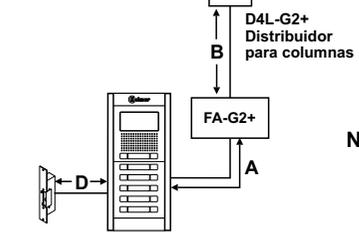
Videoportero con 32 monitores ART 7H/G2+ 6 ART 7 LITE/G2+ en IN-OUT, 4 columnas sin distribuidores y abrepuertas de continua Golmar.



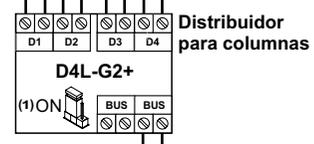
Distancias y Secciones:



Cable manguera	A	B	C	B+C	D
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	130m	15m



Nota: Instalación IN-OUT con columnas sin distribuidores, máx. 8 monitores por columna y 32 monitores por instalación (edificio).



(1) Configurar el puente final de línea del distribuidor para columnas a ON.

(*) Configurar final de línea en el último monitor. Dip 8 a On.

Al "Bus M" del alimentador FA-G2+ (ver pág. 49).
Nota: (Más de 1 placa de acceso ver pág. 50 y 51).

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

1 Edificio de videoportero con columnas (de 2 a 4) y 1 placa de acceso abrepuertas de continua Golmar.

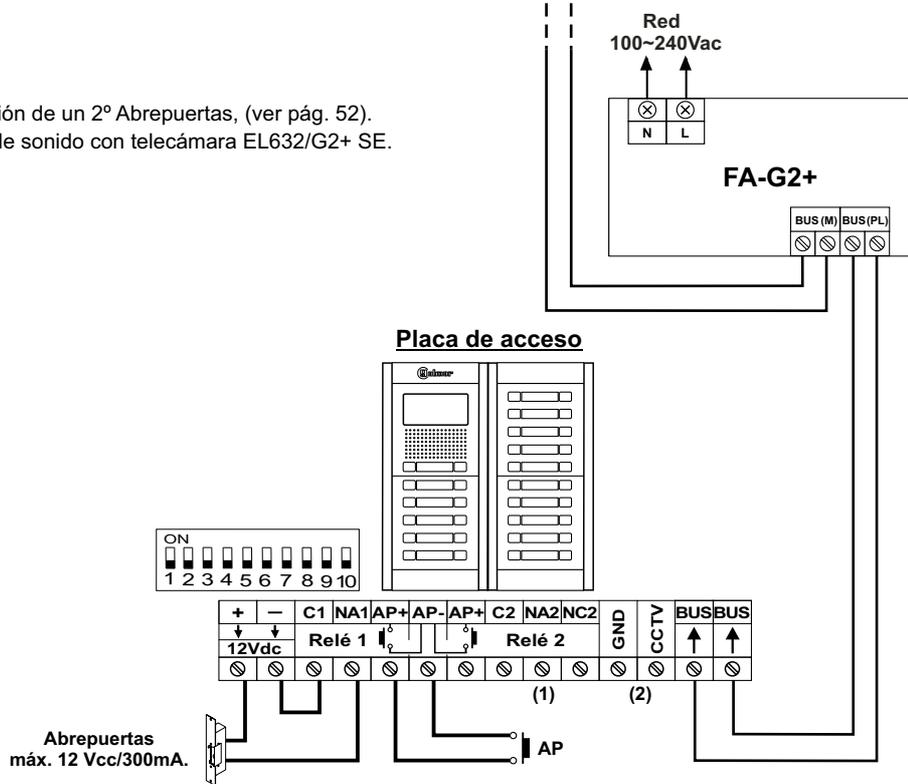
1 Edificio de portero electrónico con columnas (de 1 a 8) y 1 placa de acceso abrepuertas de continua Golmar.

Videoportero: Al distribuidor de columna del edificio (ver páginas 46 a 48)

Portero electrónico: A la caja de conexión para columnas del edificio (ver página 35)

Importante:

- (1) Para la conexión de un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Solo módulo de sonido con telecámara EL632/G2+ SE.



1 Edificio de videoportero con columnas (de 2 a 4) y 1 placa de acceso abrepuertas de alterna Golmar.

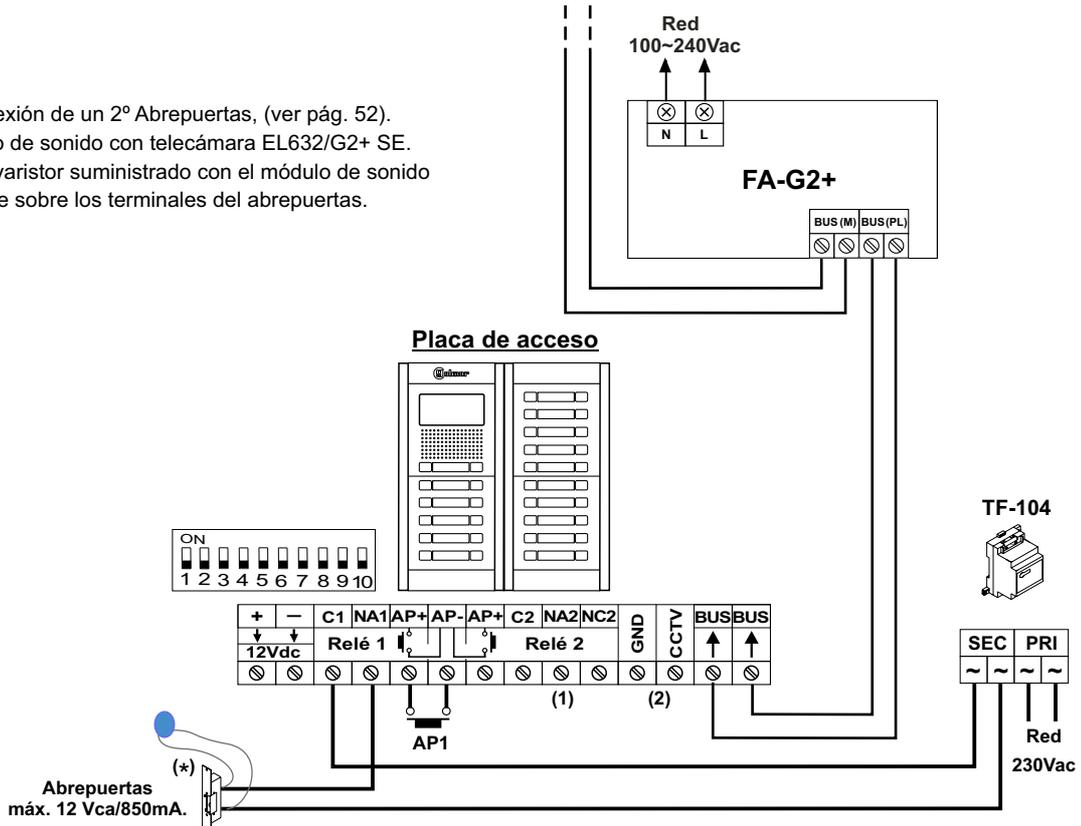
1 Edificio de portero electrónico con columnas (de 1 a 8) y 1 placa de acceso abrepuertas de alterna Golmar.

Videoportero: Al distribuidor de columna del edificio (ver páginas 46 a 48)

Portero electrónico: A la caja de conexión para columnas del edificio (ver página 35)

Importante:

- (1) Para la conexión de un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
- (2) Solo módulo de sonido con telecámara EL632/G2+ SE.
- (*) Coloque el varistor suministrado con el módulo de sonido directamente sobre los terminales del abrepuertas.

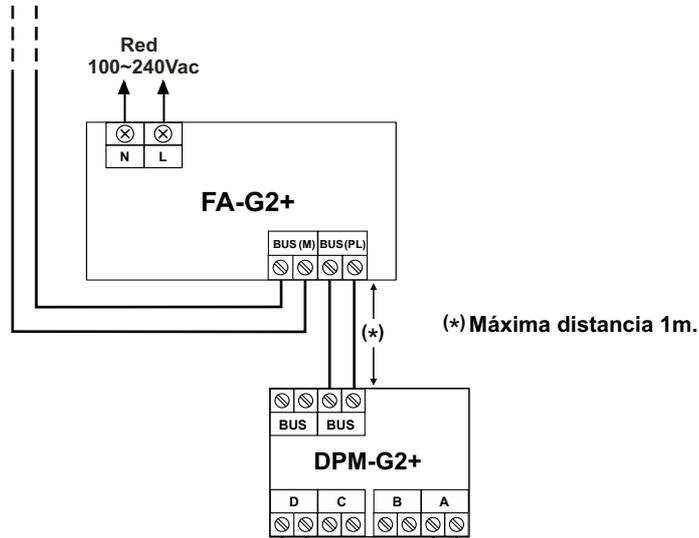


ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

Portero y videoportero con 2 placas de acceso, distribuidor DPM-G2+ para placas y abrepuertas de continua Golmar.

Videoportero: A los distribuidores de las plantas edificio (ver páginas 36 a 45).
 Al distribuidor de columnas del edificio (ver páginas 46 a 48)

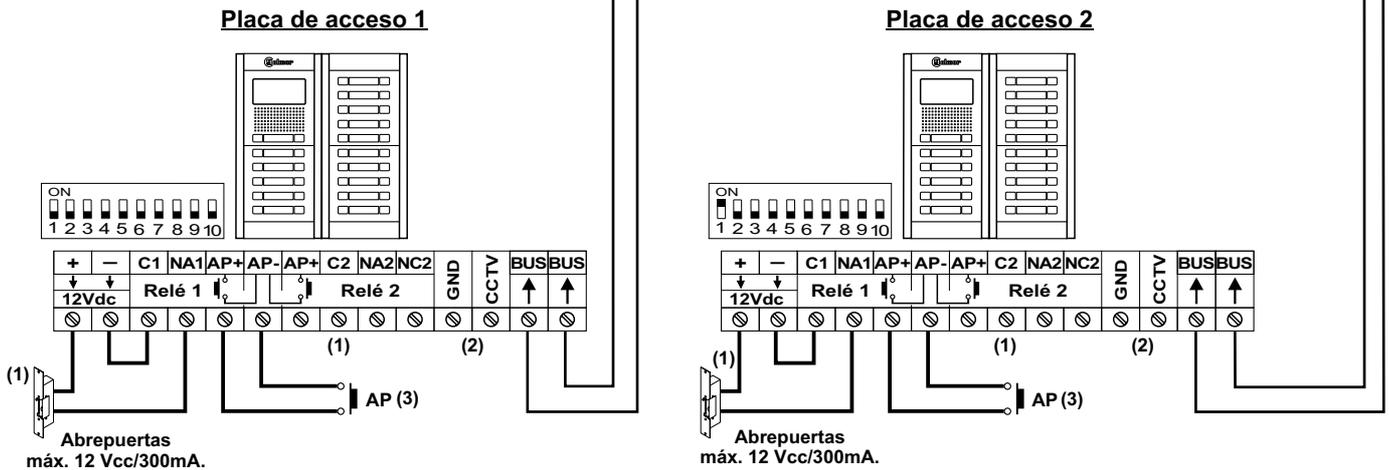
Portero electrónico: A la caja de conexión para derivaciones del edificio (ver página 34).
 A la caja de conexión para columnas del edificio (ver página 35)



(3) IMPORTANTE:

Instalaciones de 1 ó 2 placas de acceso (abrepuertas de continua Golmar):

Máximo 2 pulsadores de apertura de puerta 'AP'.
 1 pulsador 'AP' instalado en cada una de las placas.



(1) **Importante:** Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).
 (2) **Importante:** Solo módulo de sonido con telecámara EL632/G2+ SE.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

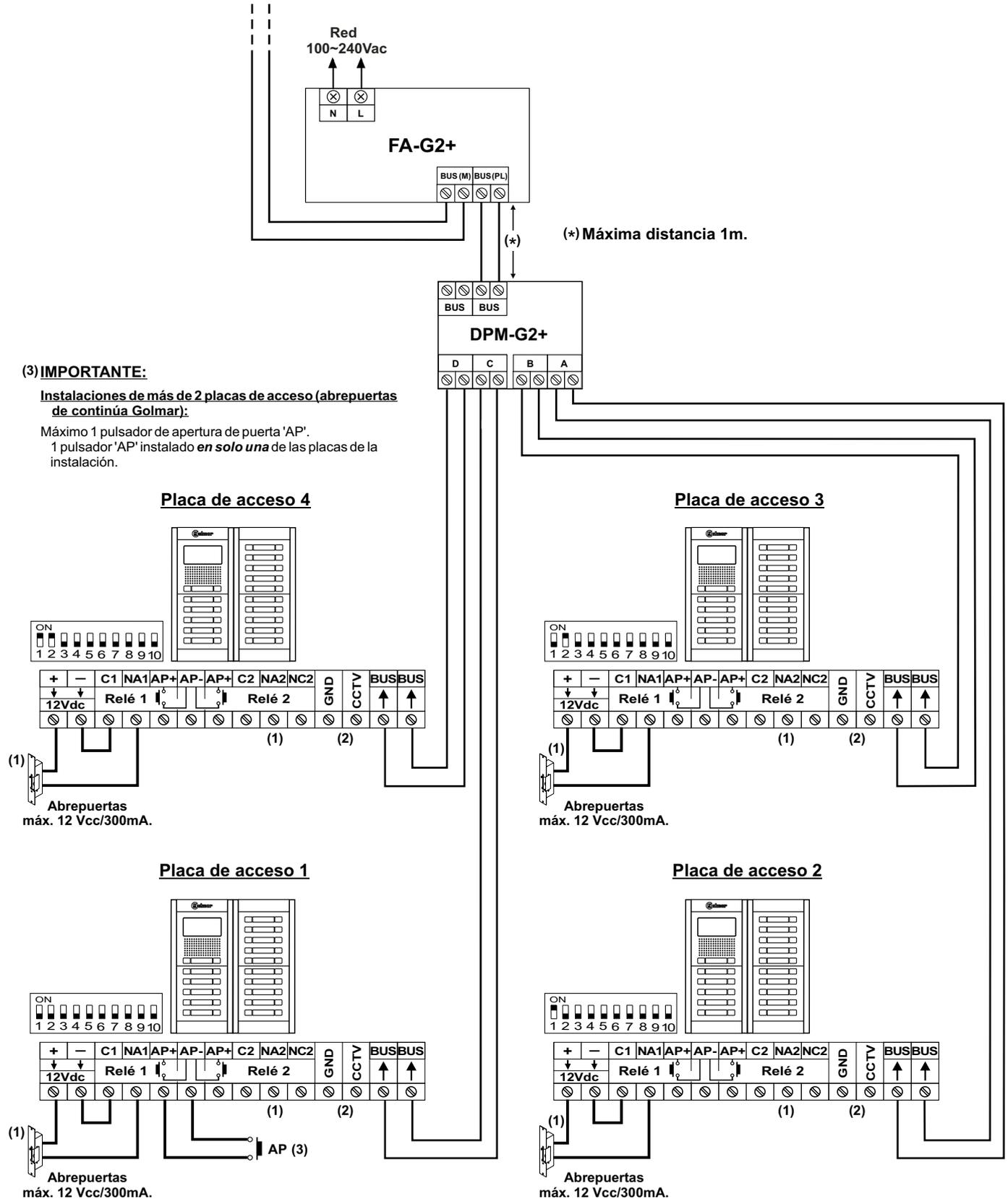
Portero y videoportero con 4 placas de acceso, distribuidor DPM-G2+ para placas y abrepuertas de continua Golmar.

Videoportero: A los distribuidores de las plantas edificio (ver páginas 36 a 45).

Al distribuidor de columnas del edificio (ver páginas 46 a 48)

Portero electrónico: A la caja de conexión para derivaciones del edificio (ver página 34)

A la caja de conexión para columnas del edificio (ver página 35)



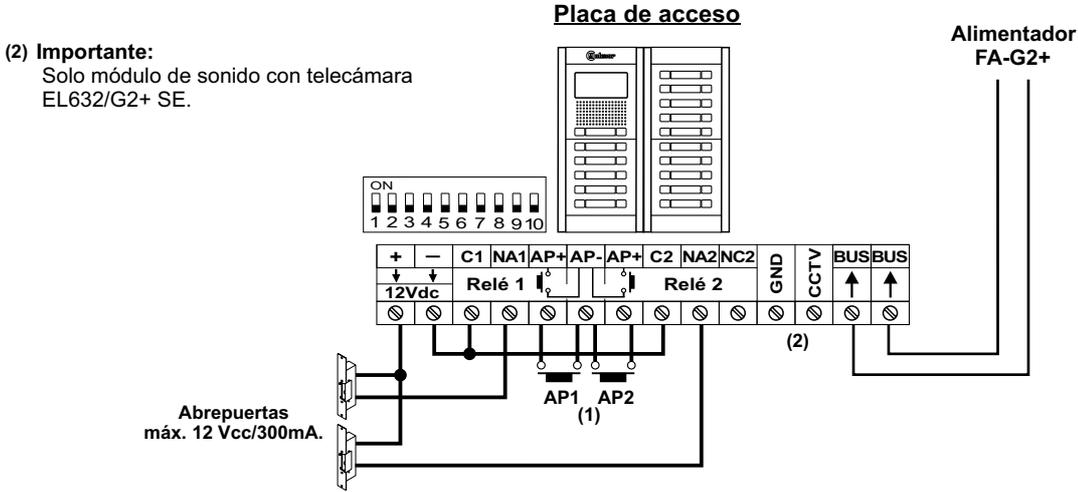
(1) **Importante:** Para la conexión de un abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas, (ver pág. 52).

(2) **Importante:** Solo módulo de sonido con telecámara EL632/G2+ SE.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN

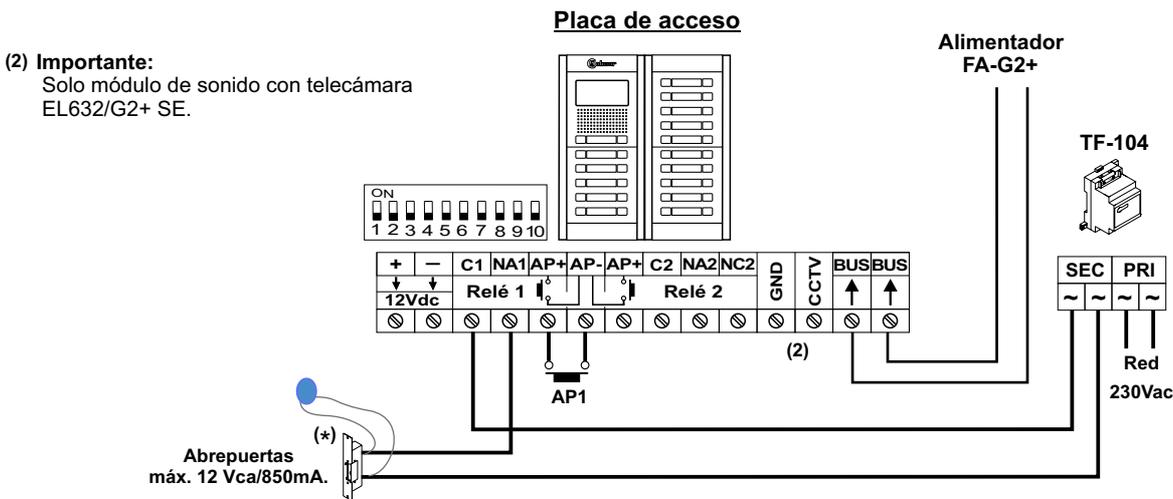
Conexión de abrepuertas de continua y alterna Golmar.

Conexión de 2 abrepuertas de continua con "AP":



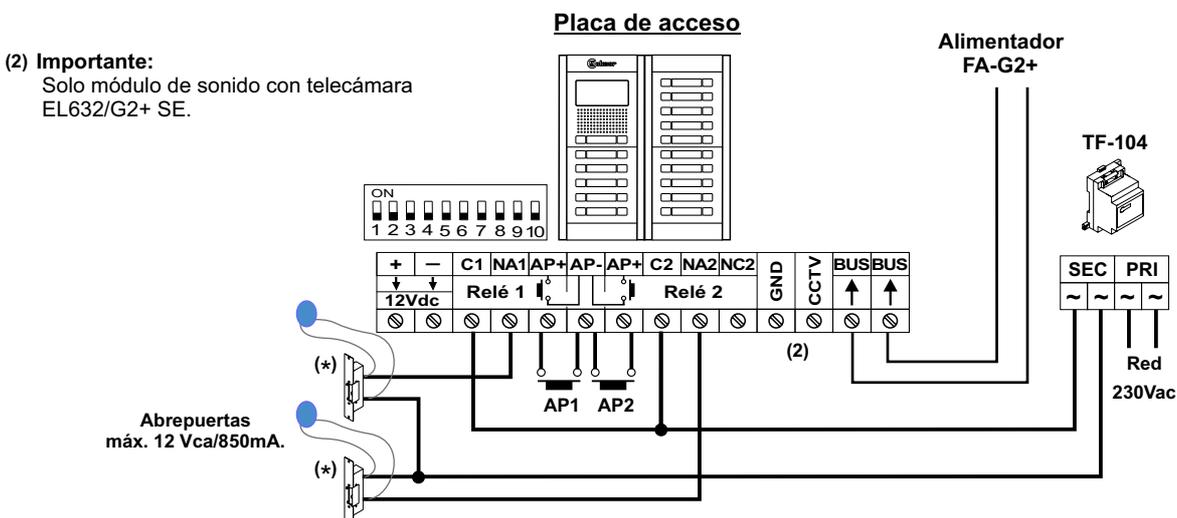
(1) **Importante:** Instalación con 1 placa de acceso y 2 abrepuertas de continua Golmar (ver nota "IMPORTANTE" de nº de AP's en pág. 50).

Conexión de 1 abrepuertas de alterna con "AP":



(*) **Importante:** Coloque el varistor suministrado con el módulo de sonido directamente sobre los terminales del abrepuertas.

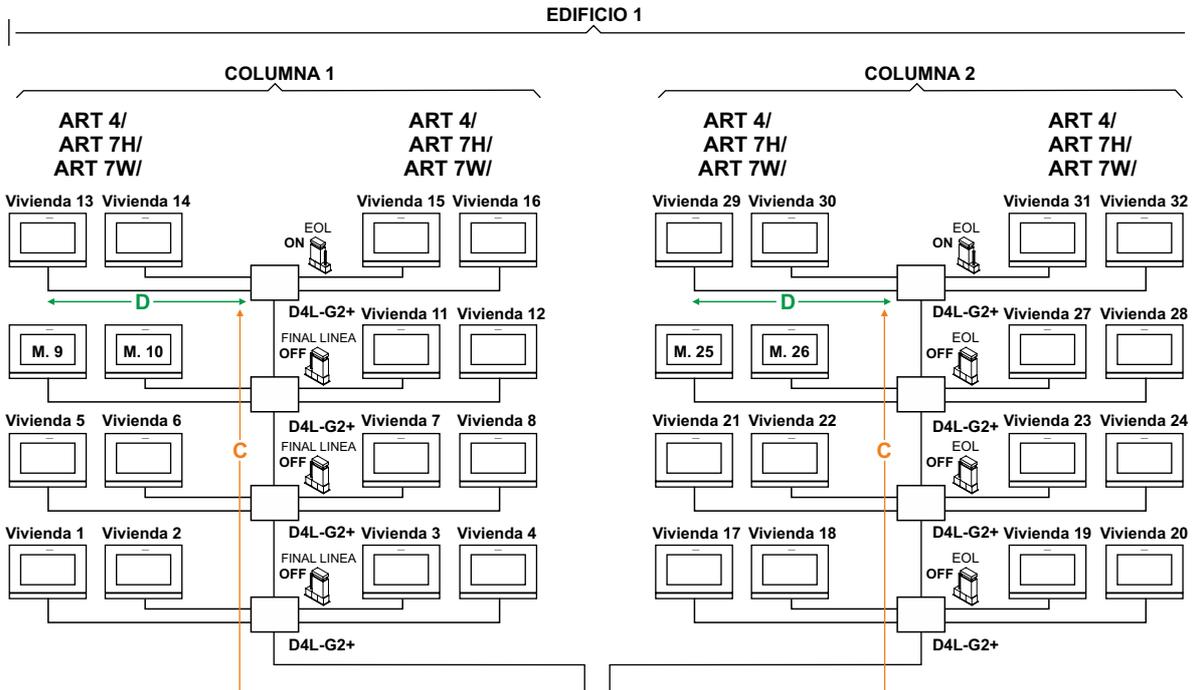
Conexión de 2 abrepuertas de alterna con "AP":



(*) **Importante:** Coloque los varistores suministrados con los módulos de sonido directamente sobre los terminales de los abrepuertas.

TIPOS DE INSTALACIÓN DE VIDEOPORTERO CON COLUMNAS

Instalación con 1 edificio, 32 monitores, 2 columnas y 4 placas de acceso.



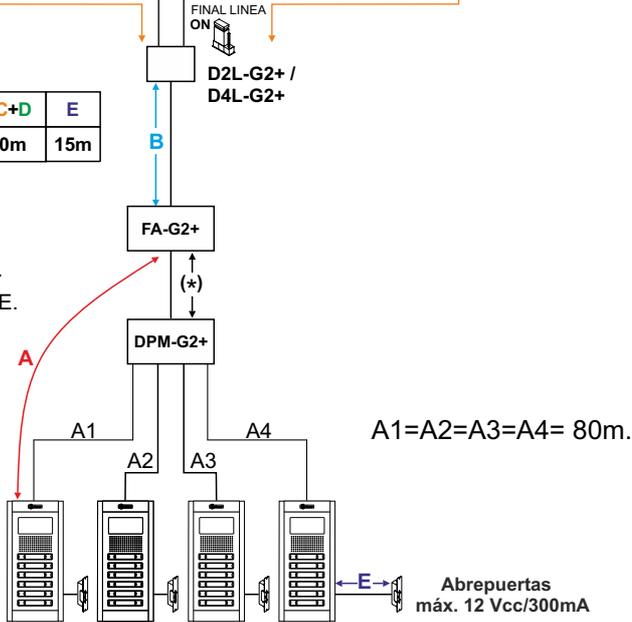
Distancias y secciones:

Cable manguera	A	B	C	D	B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	130m	15m

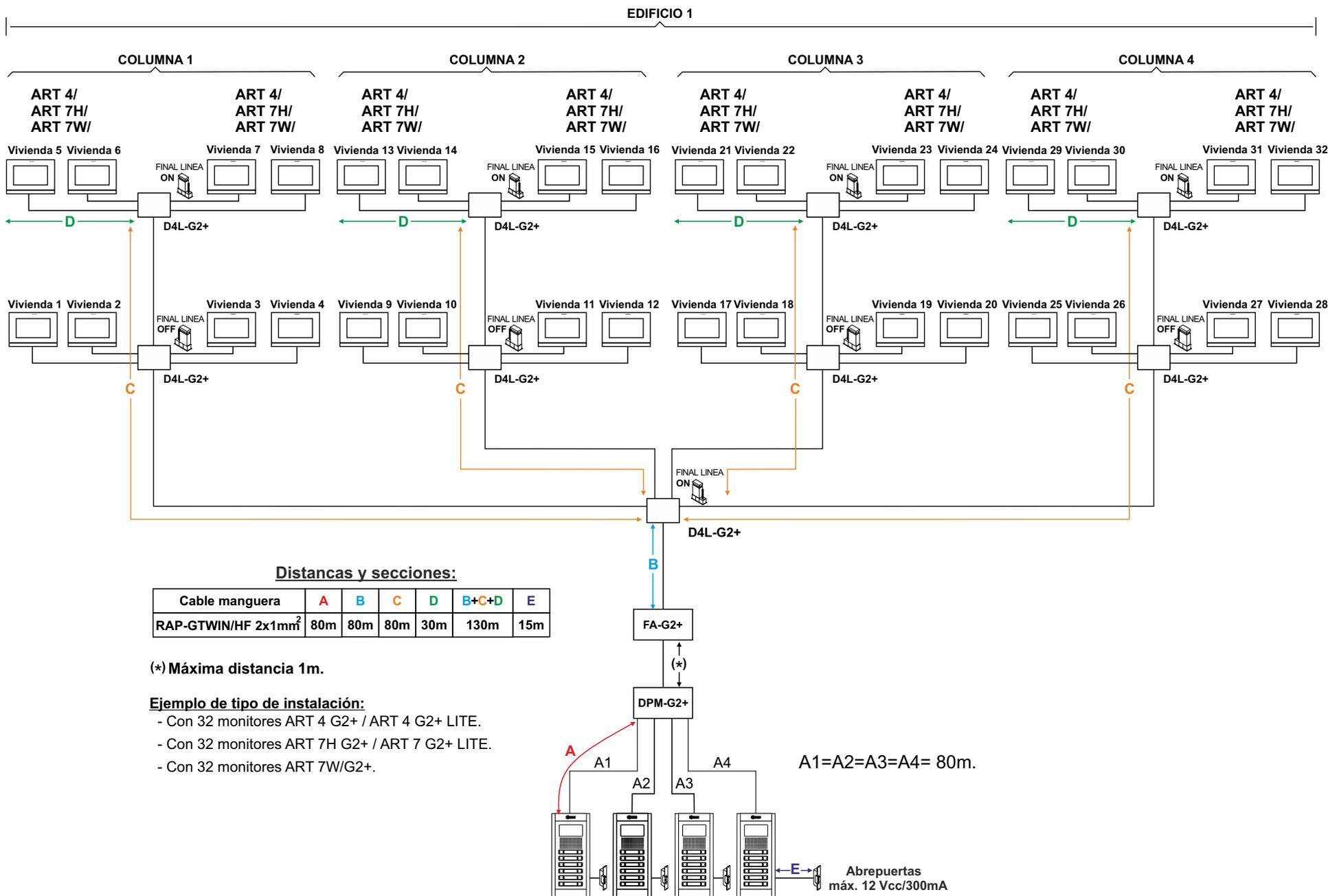
(*) Máxima distancia 1m.

Ejemplo de tipo de instalación:

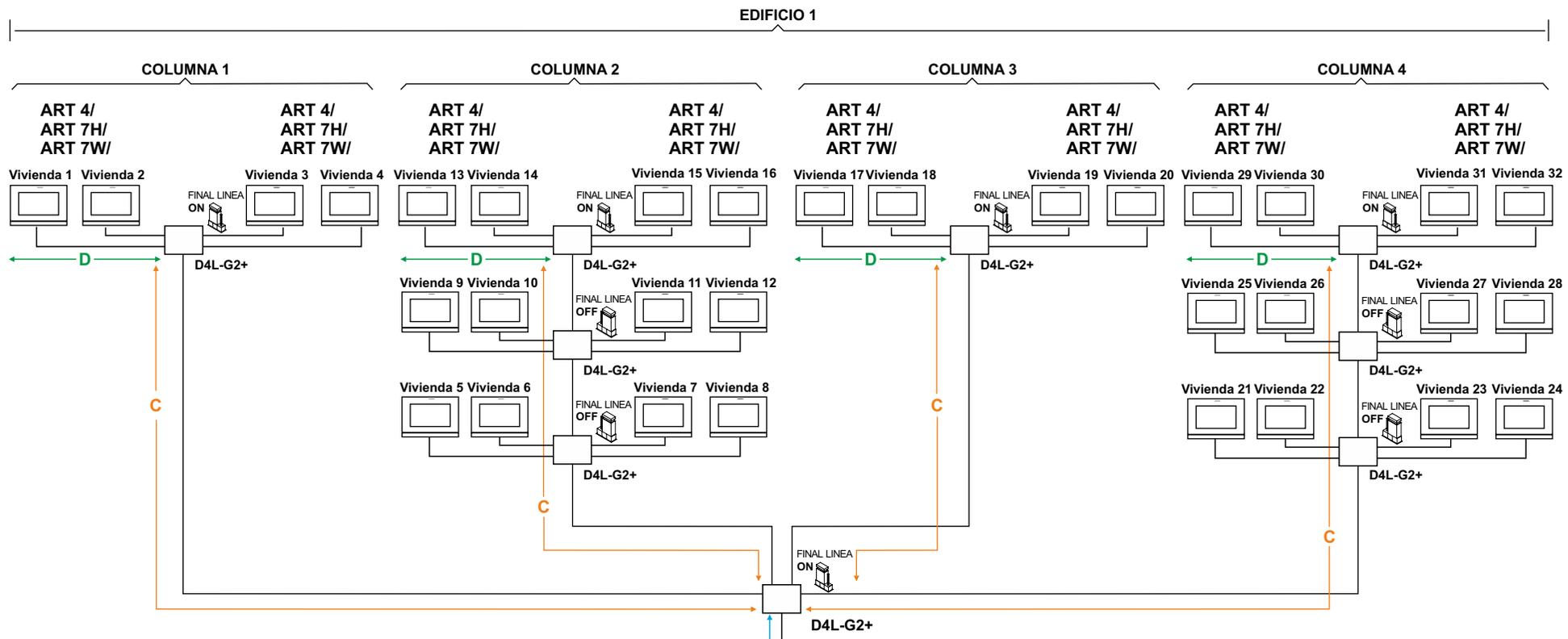
- Con 32 monitores ART 4 G2+ / ART 4 G2+ LITE.
- Con 32 monitores ART 7H G2+ / ART 7 G2+ LITE.
- Con 32 monitores ART 7W/G2+.



Instalación con 1 edificio, 32 monitores, 4 columnas y 4 placas de acceso.



Instalación con 1 edificio, 32 monitores, 4 columnas asimétricas y 4 placas de acceso.



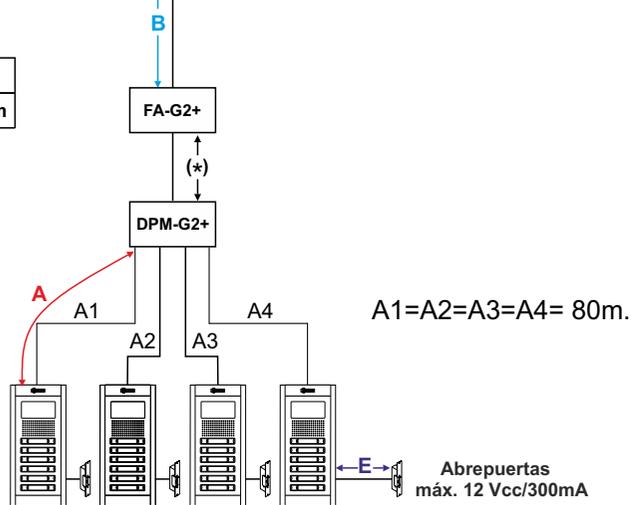
Distancias y secciones:

Cable manguera	A	B	C	D	B+C+D	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	130m	15m

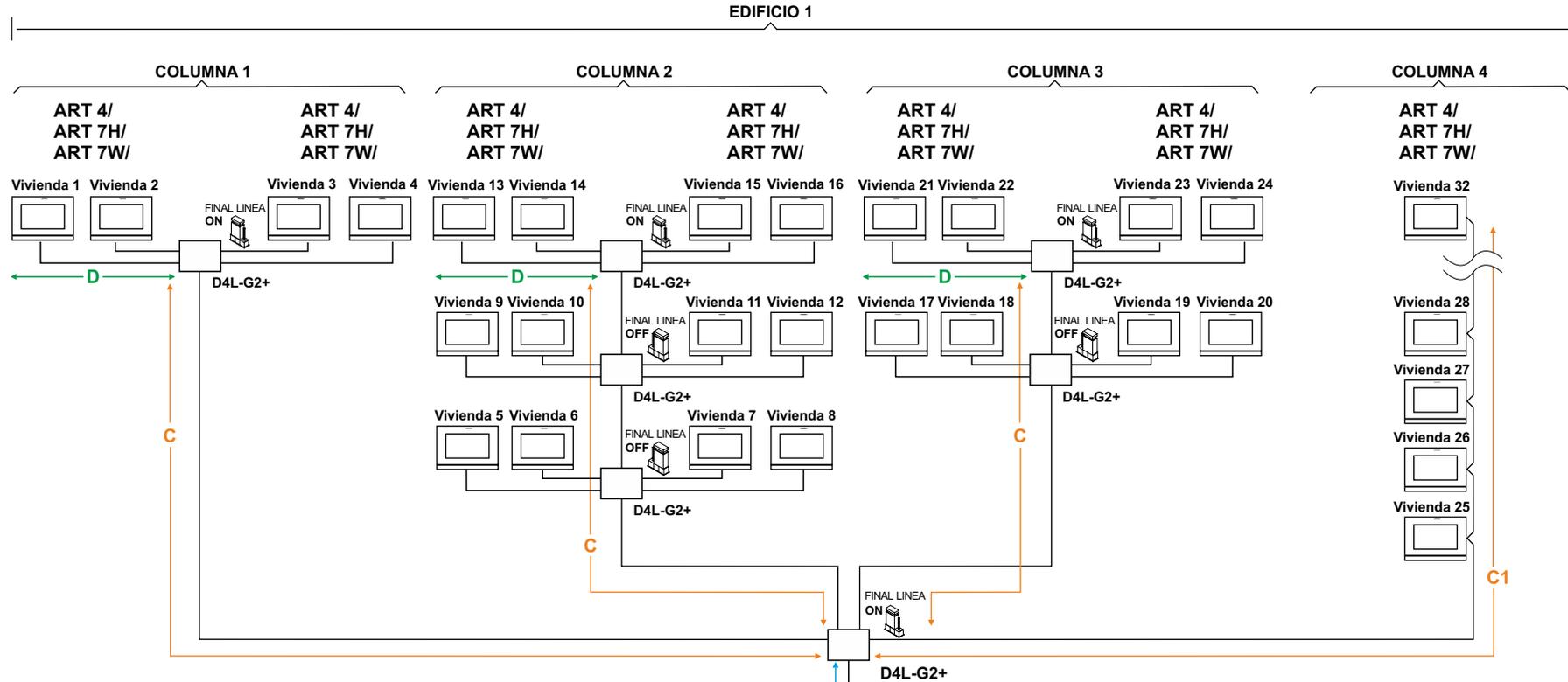
(*) Máxima distancia 1m.

Ejemplo de tipo de instalación:

- Con 32 monitores ART 4 G2+ / ART 4 G2+ LITE.
- Con 32 monitores ART 7H G2+ / ART 7 G2+ LITE.
- Con 32 monitores ART 7W/G2+.



Instalación con 1 edificio, 32 monitores, 4 columnas asimétricas y 4 placas de acceso.



Distancias y secciones:

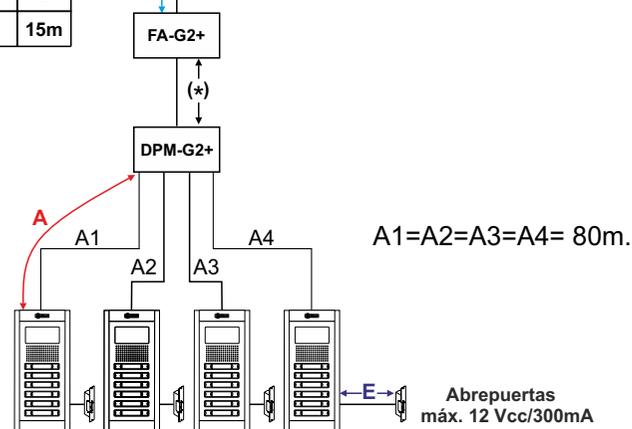
Cable manguera	A	B	C/C1	D	B+C+D	B+C1	E
RAP-GTWIN/HF 2x1mm ²	80m	80m	80m	30m	130m	130m	15m

(*) Máxima distancia 1m.

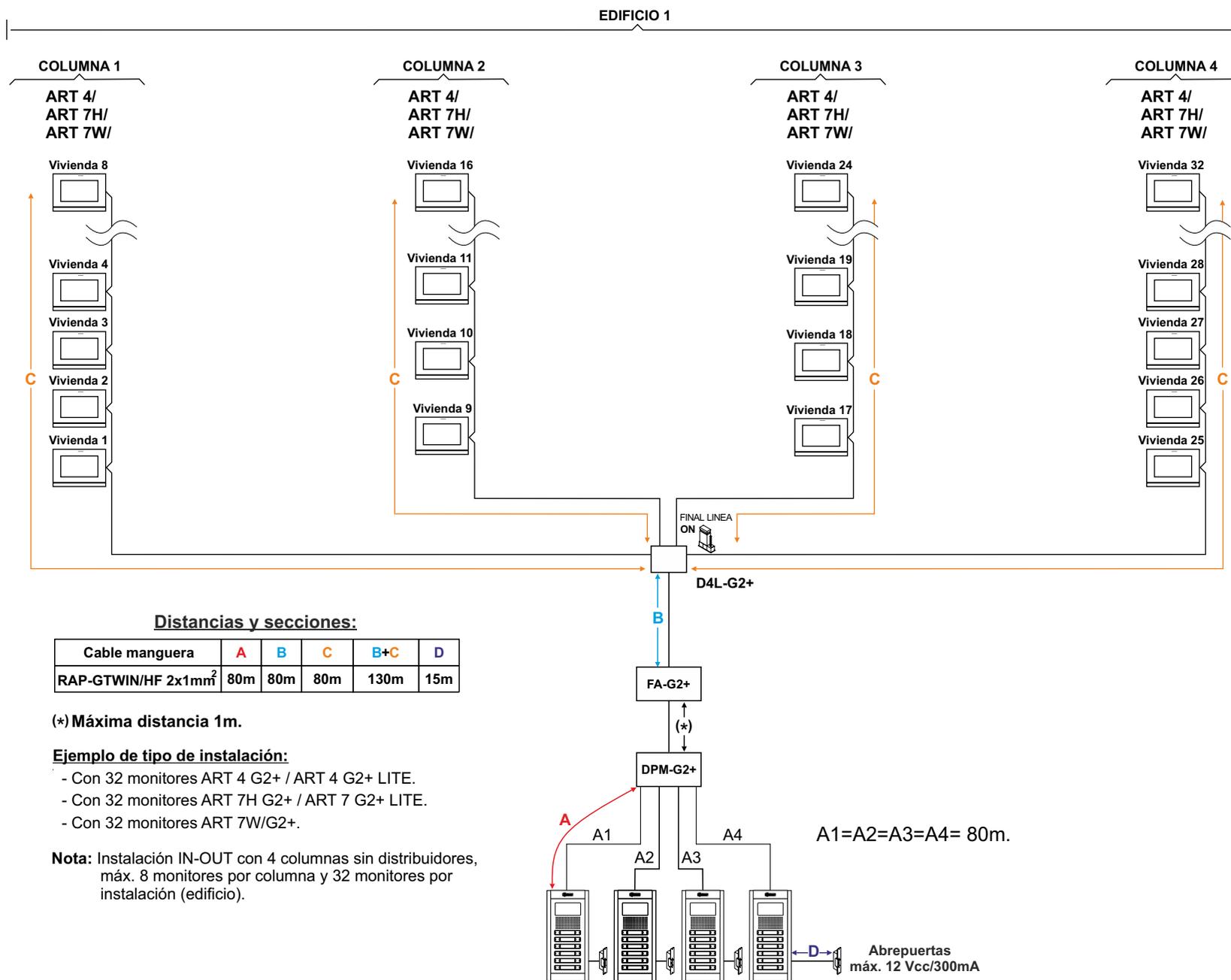
Ejemplo de tipo instalación

- Con 32 monitores ART 4 G2+ / ART 4 G2+ LITE.
- Con 32 monitores ART 7H G2+ / ART 7 G2+ LITE.
- Con 32 monitores ART 7W/G2+.

Nota: Columna 4 sin distribuidores, máx. 8 monitores en modo "IN-OUT".

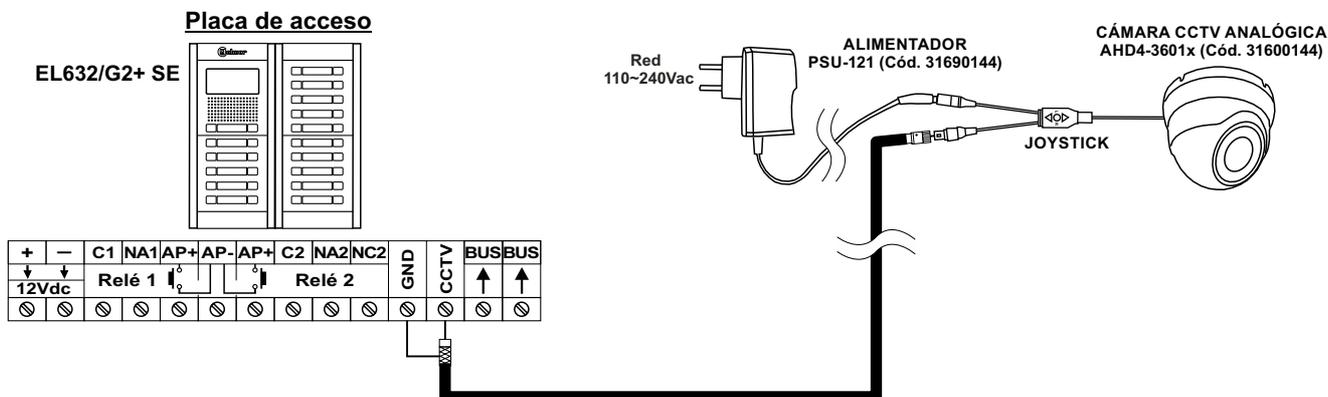


Instalación con 1 edificio, 32 monitores, 4 columnas sin distribuidores modo "IN-OUT" y 4 placas de acceso.



CONEXIÓN DE UNA CÁMARA EXTERNA (SOLO MÓDULO DE SONIDO CON TELECÁMARA EL632/G2+ SE)

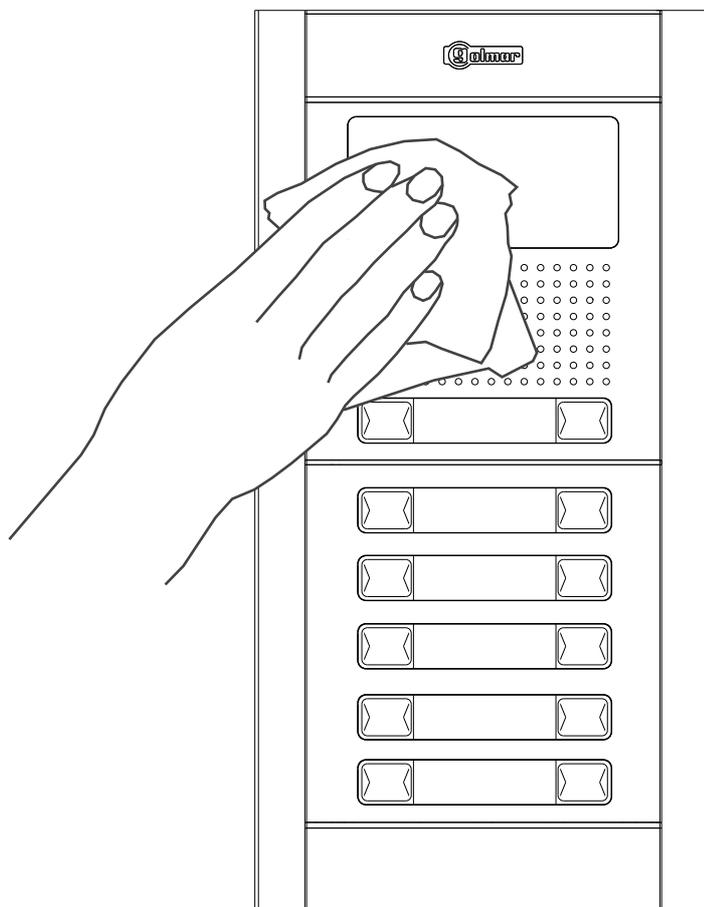
Es posible conectar una cámara de CCTV analógica Golmar "AHD4-3601x" en la placa de videoportero, pudiendo ser visualizada desde el monitor, (ver manual del monitor correspondiente para activar la visualización en "Códigos Especiales"). La cámara deberá disponer de alimentación local "PSU-121".



Importante: Configure la cámara con señal analógica CVBS, tal como se describe en el manual adjunto de la cámara "AHD4-3601x".

LIMPIEZA DE LA PLACA

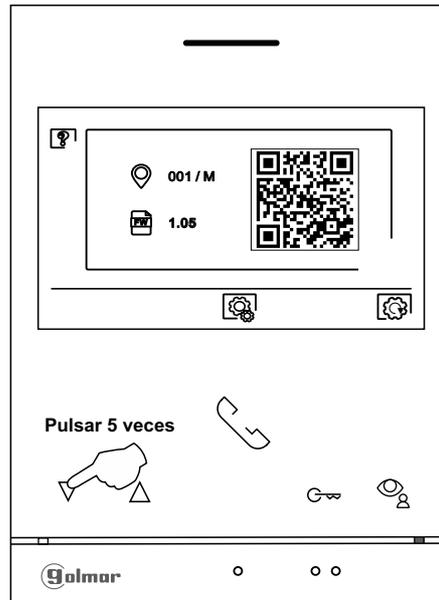
- No utilizar disolventes, detergentes ni productos de limpieza que contengan ácidos, vinagre o que sean abrasivos.
- Utilizar un paño húmedo (no mojado) suave que no deje pelos con agua.
- Páselo sobre la placa siempre en la misma dirección, de arriba a abajo.
- Después de limpiar la placa utilice un paño seco y suave que no deje pelos para eliminar la humedad.



CÓDIGOS ESPECIALES

La activación de algunas funciones, así como las modificaciones de algunos parámetros de fábrica, pueden llevarse a cabo mediante la introducción de códigos especiales. Para ello se deberá acceder al menú de instalador desde el monitor. Vaya a la pantalla "Acerca de" del menú de ajustes y pulse cinco veces seguidas sobre el pulsador ▽ del monitor.

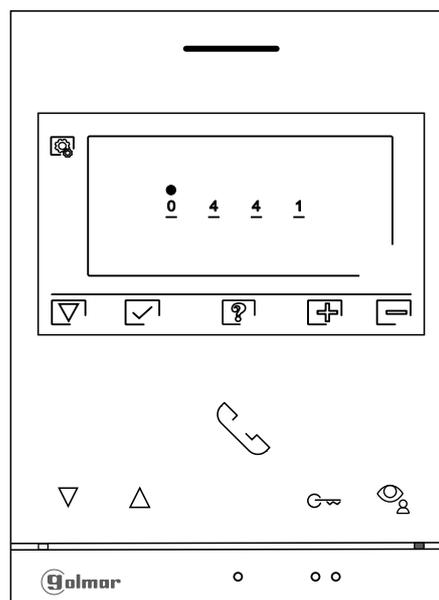
Pantalla "Acerca de"



A continuación se mostrará la pantalla de "códigos especiales". Presione el pulsador situado debajo del icono ▽ para seleccionar el campo a modificar, presione los pulsadores situados debajo de los iconos + / - para introducir el código deseado. Una vez introducido el código presione el pulsador situado debajo del icono ✓ para validar. Si el código introducido es válido se mostrará el icono ✓, de lo contrario se mostrará el icono ✗.

Presione el pulsador situado debajo del icono ? para volver a la pantalla "Acerca de".

Pantalla de "Códigos especiales"



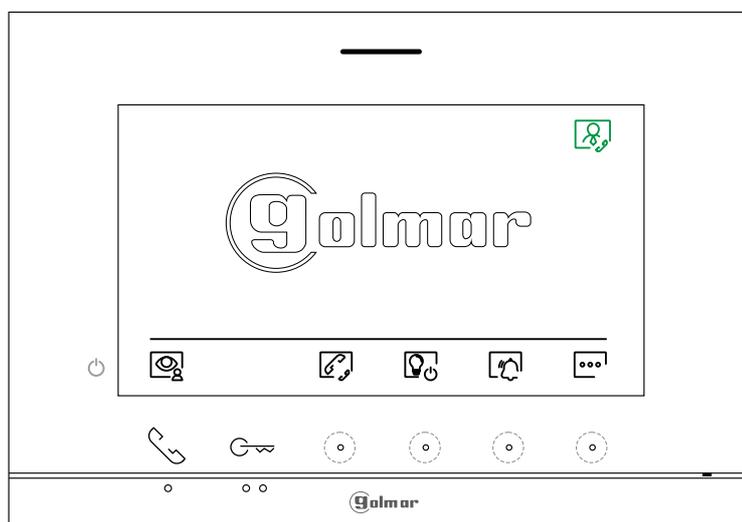
AJUSTES Y FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR GUARDA

Ajustes modo "monitor guarda":

El monitor/es a configurar como monitor/es guarda (hasta 4 monitores guarda) en el edificio, deben configurarse con la dirección 1 y como principal, secundario 1, secundario 2 ó secundario 3. A continuación introduzca el código especial '5001' en un monitor principal (ver códigos especiales en pág. 63 a 65), el monitor/es con la dirección 1 serán ahora monitor/es guarda con la dirección 129 y mostrando el símbolo  arriba a la derecha de la pantalla del menú principal. **Nota:** La placa de acceso se auto-configura el pulsador P1 del módulo de sonido con la dirección de llamada 129.

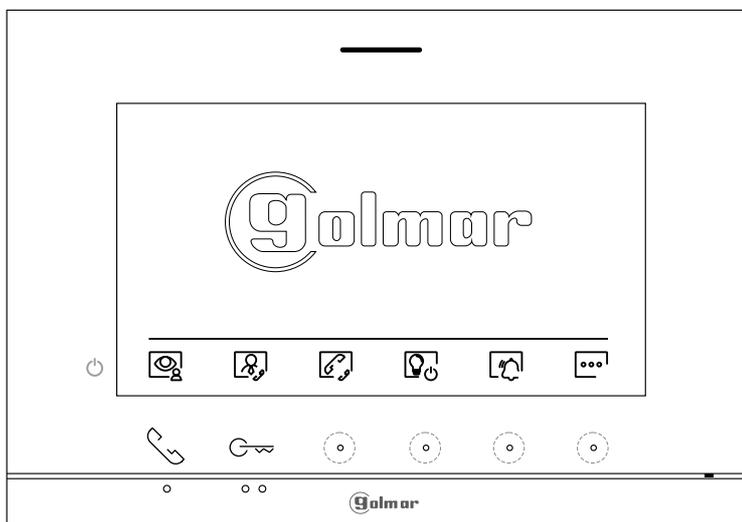
Funcionamiento del 'monitor guarda':

- El monitor/es guarda principal y secundarios, reciben la llamada de la placa (presionando el pulsador P1 del módulo de sonido).
- El monitor/es guarda principal y secundarios, permite la función autoencendido con la placa.
- Solo el monitor guarda principal** recibe las llamadas de las viviendas (presionando el pulsador situado debajo del icono  en el menú principal del monitor de la vivienda).
- El monitor/es guarda principal y secundarios permite llamar a las viviendas (menú intercomunicación).
- Permite intercomunicación interna entre monitores guarda.

Menú principal del monitor guarda

En el menú principal de los monitores de las viviendas, se mostrará el icono  de llamada a monitor guarda. Para llamar al monitor guarda, presione el pulsador situado debajo del icono .

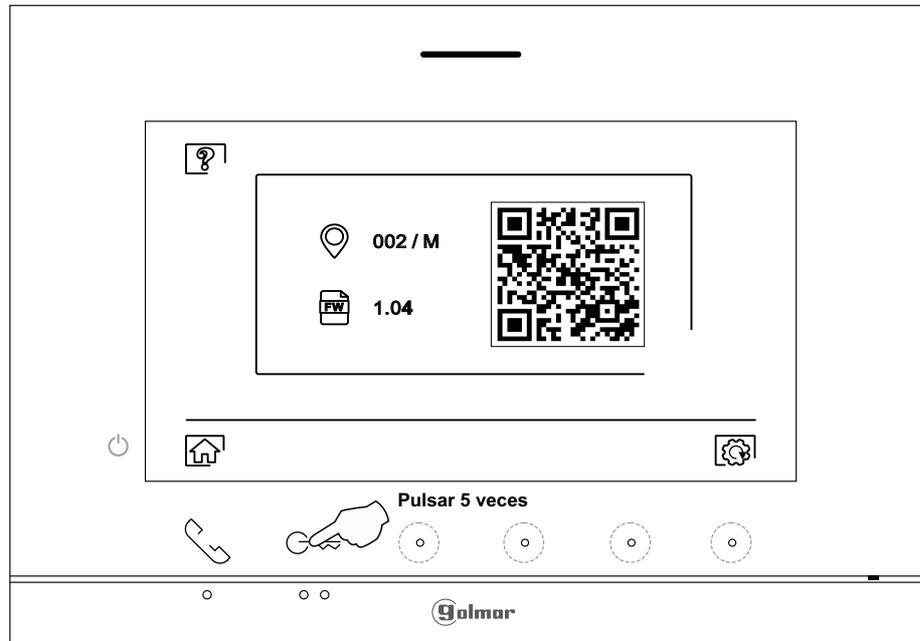
Importante: Solo el monitor guarda principal recibirá la llamada de la vivienda.

Menú principal del monitor de la vivienda

CÓDIGOS ESPECIALES

La activación de algunas funciones, así como las modificaciones de algunos parámetros de fábrica, pueden llevarse a cabo mediante la introducción de códigos especiales. Para ello se deberá acceder al menú de instalador desde el monitor. Vaya a la pantalla "Acerca de" del menú de ajustes y pulse cinco veces seguidas sobre el pulsador situado arriba del punto de orientación ●● para personas invidentes.

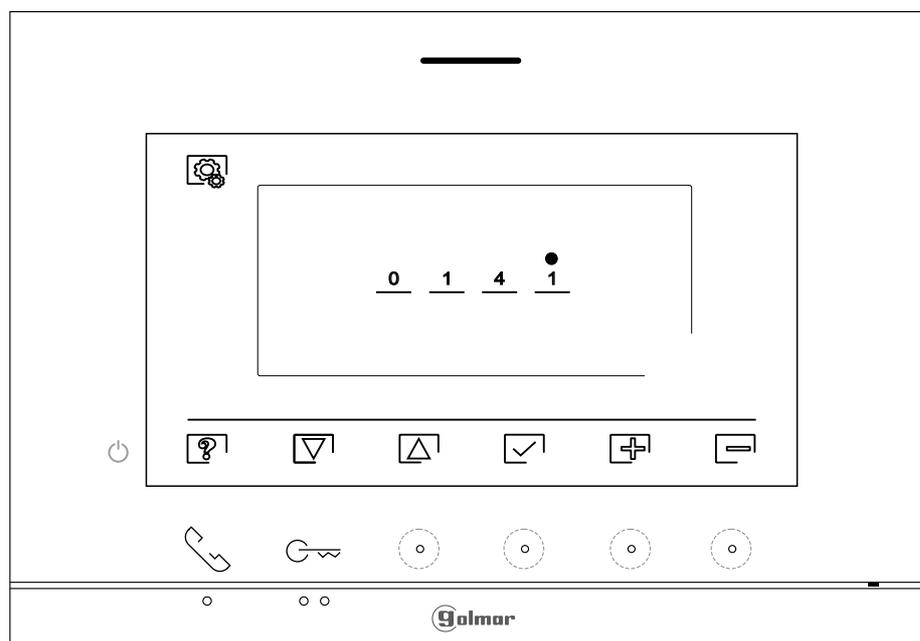
Pantalla "Acerca de"



A continuación se mostrará la pantalla de "códigos especiales". Presione el pulsador/ pulsador oculto situados debajo de los iconos ▽/△ para seleccionar el campo a modificar, presione los pulsadores ocultos situados debajo de los iconos ⊕ / ⊖ para introducir el código deseado. Una vez introducido el código presione el pulsador oculto situado debajo del icono ✓ para validar. Si el código introducido es válido se mostrará el icono ✓; de lo contrario se mostrará el icono ✕.

Utilice el icono ? para volver a la pantalla "Acerca de".

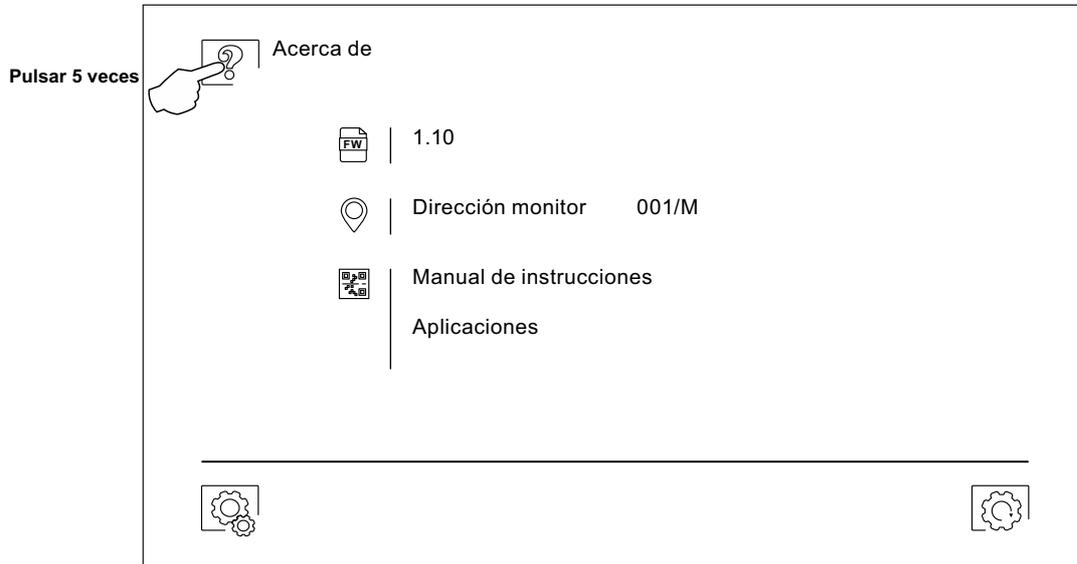
Pantalla de "Códigos especiales"



CÓDIGOS ESPECIALES

La activación de algunas funciones, así como las modificaciones de algunos parámetros de fábrica, pueden llevarse a cabo mediante la introducción de códigos especiales. Para ello se deberá acceder al menú de instalador desde el monitor. Vaya a la pantalla “Acerca de” del menú de ajustes y pulse cinco veces seguidas sobre el icono  de la parte superior izquierda de la pantalla, apareciendo un teclado para la introducción de códigos.

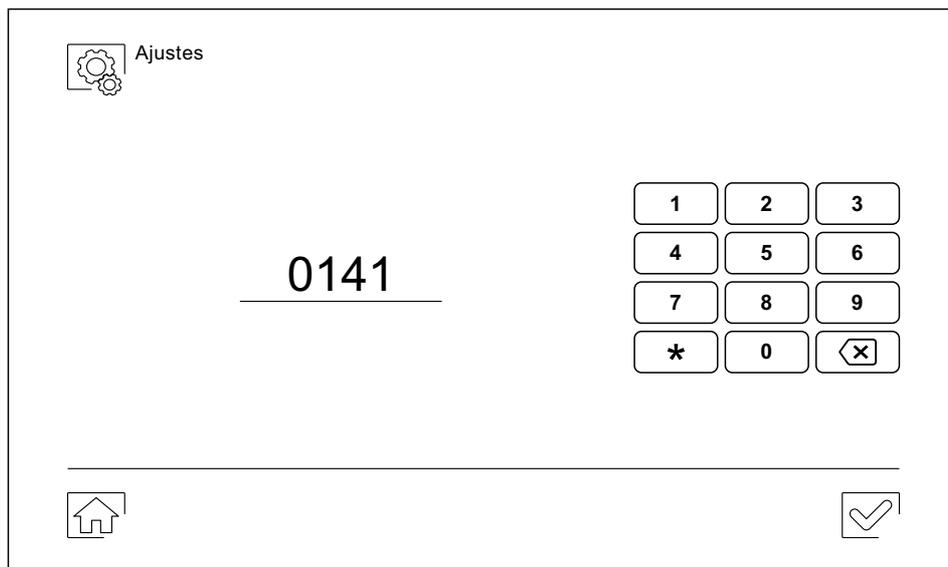
Pantalla “Acerca de”



A continuación se mostrará la pantalla de “códigos especiales”. Los códigos se deben introducir uno a uno y validados mediante el icono . Si el código introducido es válido se mostrará el mensaje OK; de lo contrario se mostrará el mensaje ERROR.

Utilice el icono  para volver a la pantalla "Acerca de".

Pantalla de “Códigos especiales”



*** Chalet (Placa SOUL)**

IMPORTANTE: Si usted dispone del Kit chalet “S5110 ART 7W” con placa Soul, acceda al manual de usuario “TS5110 ART 7W (cód. 50122126) desde el siguiente QR o en la página web <https://doc.golmar.es/search/manual/50122126>

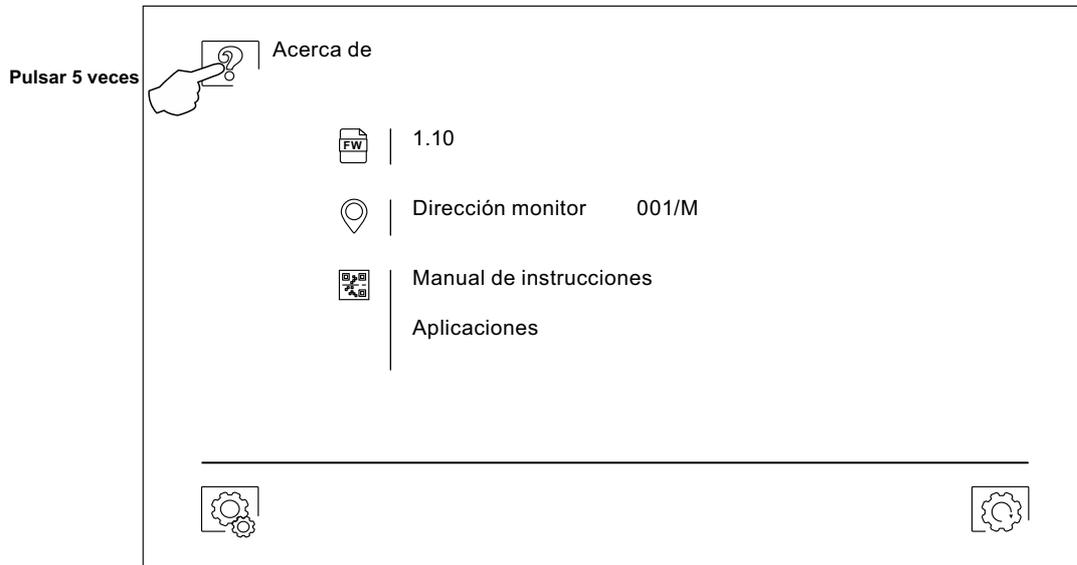


Importante: Nuevo menú de ajustes con monitor ART 7W G2+ con V04 y posterior.

ACTIVAR EL ICONO PARA ACCEDER AL MENU DE PREVISUALIZACIÓN DE LAS LAS CAMARAS IP (NECESARIO UNIDAD DQ-IPCAM)

Para visualizar las cámaras IP de la unidad DQ-IPCAM en el monitor **ART 7W/G2+ (con V.08 y posteriores)**, es necesario la introducción del código especial "0581". Para ello se deberá acceder al menú de instalador desde el monitor. Vaya a la pantalla "Acerca de" del menú de ajustes y pulse 5 veces seguidas sobre el icono  de la parte superior izquierda de la pantalla, apareciendo un teclado para la introducción del código.

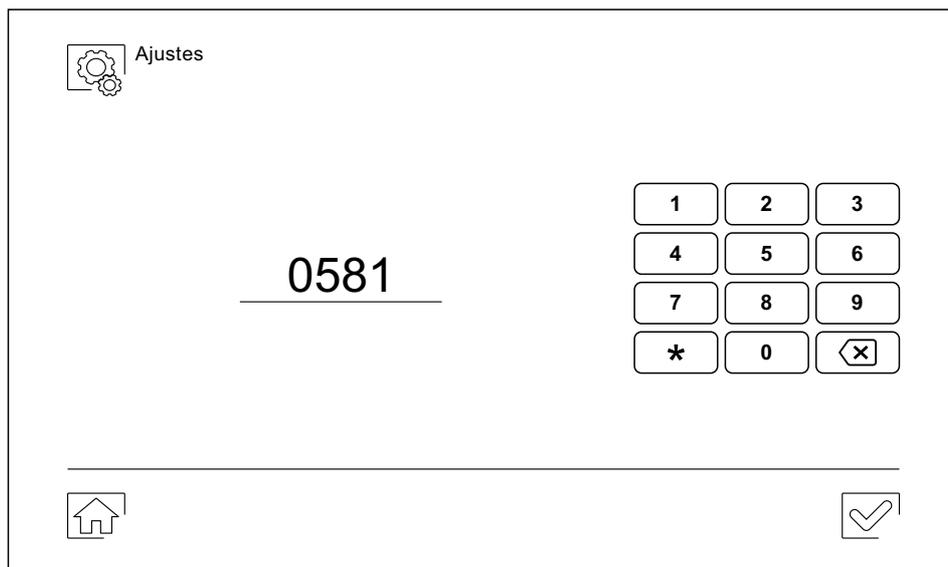
Pantalla "Acerca de"



A continuación se mostrará la pantalla de "códigos especiales". los códigos se deben introducir uno a uno y validados mediante el icono . Si el código introducido es válido se mostrará el mensaje OK; de lo contrario se mostrará el mensaje ERROR.

Utilice el icono  para volver a la pantalla "Acerca de"

Pantalla de "Códigos especiales"



FUNCIONAMIENTO DEL MENU DE PREVISUALIZACIÓN DE LAS CAMARAS IP



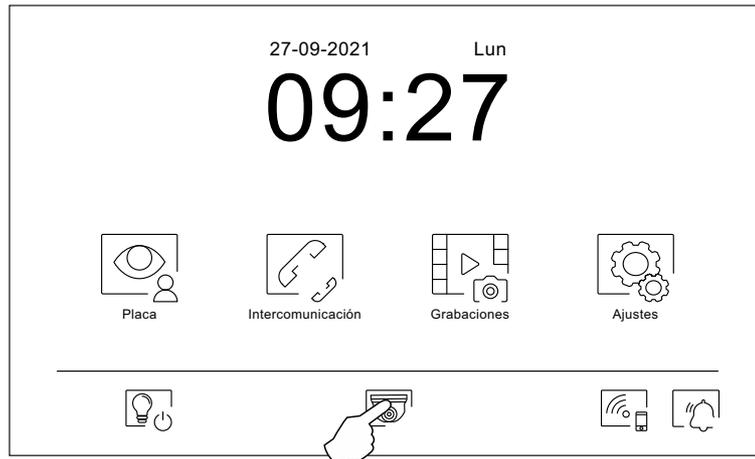
Visualizar las cámaras IP de la unidad DQ-IPCAM/G2+ :

Una vez está/n el monitor/es de la vivienda con el código especial "0581" activado (ver pág.63), el monitor/es de la vivienda mostrará/n el icono  en el menú principal del monitor.

Recuerde: Solo el monitor ART 7W/G2+ (con V.08 y posteriores).

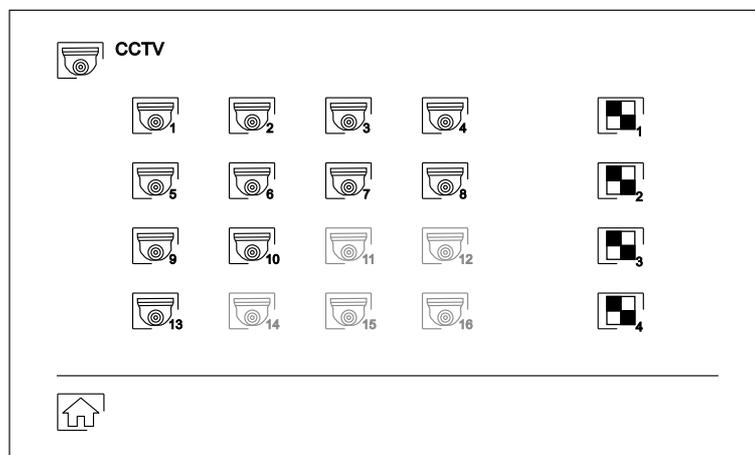
Pulse sobre el icono  para acceder al menú de previsualización de las cámaras IP conectadas a la unidad DQ-IPCAM/G2+.

Menú principal



A continuación se muestra el menú de previsualización de las cámaras IP conectadas en la unidad DQ-IPCAM G2+. En el siguiente ejemplo del menú de previsualización se muestran 11 cámaras IP instaladas de un máximo de 16 cámaras IP disponibles en una unidad DQ-IPCAM G2+.

Menú previsualización cámaras IP



Cámara IP instalada, al pulsar muestra la imagen de esa cámara IP.



No hay cámara IP instalada.



Al pulsar muestra las imágenes de las cámaras IP 1 a la 4 que estén instaladas.



Al pulsar muestra las imágenes de las cámaras IP 5 a la 8 que estén instaladas.



Al pulsar muestra las imágenes de las cámaras IP 9 a la 12 que estén instaladas, en este ejemplo solo se mostrarán las imágenes de las cámaras IP instaladas 9 y 10.



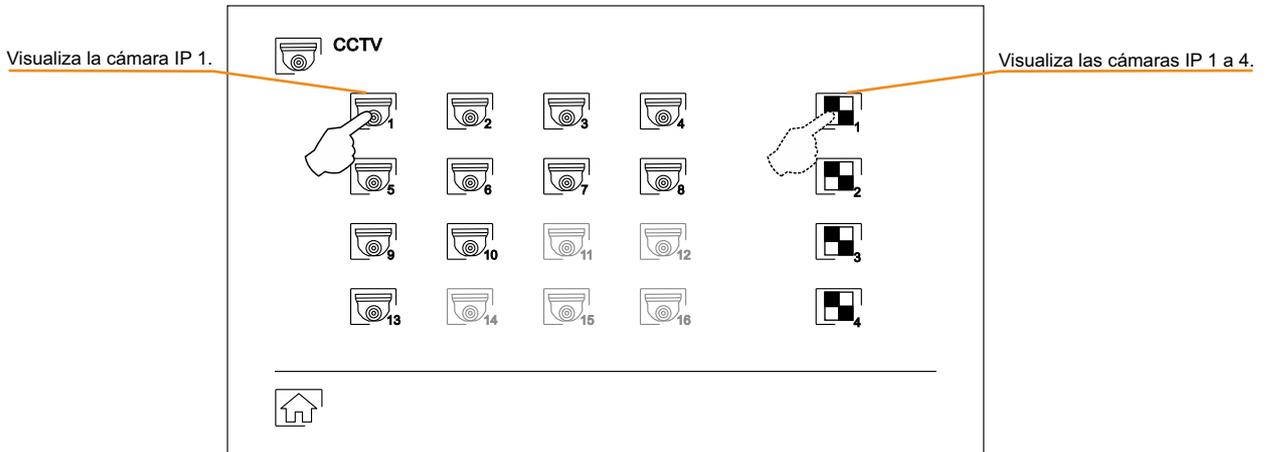
Al pulsar muestra las imágenes de las cámaras IP 13 a la 16 que estén instaladas, en este ejemplo solo se mostrará la imagen de la cámara IP instalada 13.

Viene de la página anterior.

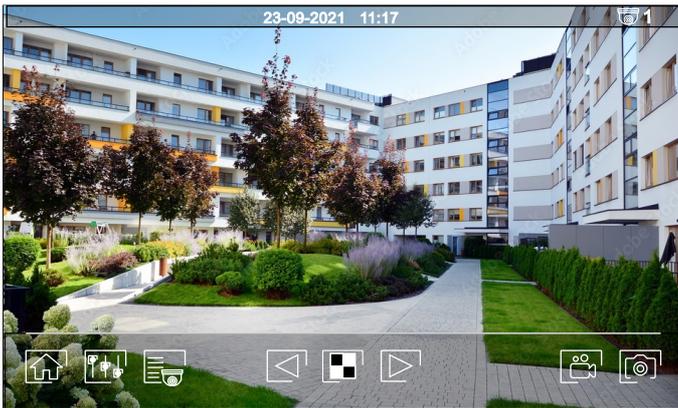
FUNCIONAMIENTO DEL MENU DE PREVISUALIZACIÓN DE LAS CAMARAS IP

Si pulsa sobre el icono de una cámara IP, por ejemplo  visualizará la imagen de la cámara IP 3.
 Si pulsa sobre el icono  visualizará las imágenes en la misma pantalla de las cámaras IP 1 a IP4 instaladas.
 La visualización de las cámaras IP, tiene un tiempo máximo de 90 segundos o hasta pulsar el icono .
 Durante la visualización de la cámara(s) IP, el canal del edificio correspondiente estará en canal ocupado.

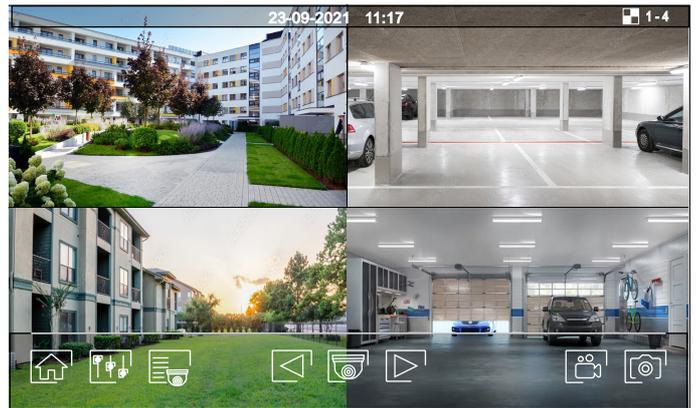
Menú previsualización cámaras IP



Visualización cámara IP 1



Visualización cámaras IP 1 - 4



Finaliza la visualización y a continuación muestra el menú principal del monitor.



Accede al menú de ajustes de imagen.



Accede al menú de previsualización cámaras IP.



Visualiza la imagen de la siguiente cámara IP.



Visualiza la imagen de la anterior cámara IP.



Si se visualiza la imagen de la cámara IP 1, al pulsar accede a la visualización de las imágenes del grupo de la cámara IP 1, es decir las cámaras IP1 a IP4 en la misma pantalla.



Si se visualiza las imágenes de las cámaras de un grupo seleccionado, por ejemplo , al pulsar accede a la visualización de solo la imagen de la primera cámara IP del grupo, en el caso del ejemplo sería la cámara IP 1.



En el caso de disponer de una tarjeta micro SD insertada, inicia la grabación de un video de 15 segundos.



Inicia la grabación de una fotografía.

Fuentes de vídeo disponibles en un monitor (configurar solo en monitor principal)

	<u>Visible</u>	<u>No Visible</u>	<u>Valor de fábrica</u>
Placa 1	0111	0110	0111
(* Placa 2	0121	0120	0120
(* Placa 3	0131	0130	0130
(* Placa 4	0151	0150	0150
Cámara 1	0141	0140	0140
(* Cámara 2	0181	0180	0180
(* Cámara 3	0171	0170	0170
(* Cámara 4	0191	0190	0190

(* **Importante:** Solo disponible con módulo de sonido con telecámara EL632/G2+ SE V03 ó posterior.

(2)(4)(5)(7) Para definir si el monitor es principal o secundario

<u>Principal</u>	<u>Secundario 1</u>	<u>Secundario 2</u>	<u>Secundario 3</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0550	0551	0552	0553	0550 (principal)

Apertura de puerta automática a la recepción de llamada en un monitor (configurar solo en monitor principal)

<u>Activada</u>	<u>Desactivada</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0441	0440	0440 (desactivada)

Activar/desactivar "indicador de encendido" y leds de los pulsadores ocultos (Monitores 7")

<u>Activar</u>	<u>Desactivar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0471	0470	0471 (activado)

No mostrar la imagen en el monitor al recibir una llamada de la placa cuando el monitor está en modo "no molesten"

<u>No mostrar</u>	<u>Mostrar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0481	0480	0480 (mostrar imagen)

(1)(2)(6) Activar/desactivar la grabación de imágenes en todos los monitores del edificio

<u>Activar</u>	<u>Desactivar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0531	0530	0531 (activado)

(1)(2)(3)(5)(6) Habilitar/deshabilitar el icono  del menú principal en todos los monitores del edificio

<u>Habilitar</u>	<u>Deshabilitar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0541	0540	0541 (habilitado)

(7) Activar/desactivar desvíollamadaHZalaApp (Video CCTV1)

<u>Activar</u>	<u>Desactivar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0491	0490	0490 (desactivado)

(8) Restaura la placa(s) Soul Access con el código principal al valor de fábrica:"1234".

<u>Todas las placas</u>	<u>Placa 1</u>	<u>Placa 2</u>	<u>Placa 3</u>	<u>Placa 4</u>
8000	8001	8002	8003	8004

(8) Activar/desactivar icono  para acceder al menú de previsualización cámaras IP (en el monitor/es de la vivienda activada).

<u>Activar</u>	<u>Desactivar</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0581	0580	0580 (desactivado)

Leds iluminación para visión nocturna (Placa 1), durante un proceso de llamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
0450	0451	0452	0450 (automático)

Tiempos de activación de las salidas (Placa 1). (Configurar solo en monitor principal)

	<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1 Desde 0200 (0,5s) hasta 0219 (10s)	0205 (3s)
Relé 2 Desde 0300 (0,5s) hasta 0319 (10s)	0305 (3s)

Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 1). (Configurar solo en monitor principal)

<u>Retardo</u>	<u>Desde 0400 (0,5s) hasta 0419 (10s)</u>	<u>Valor de fábrica</u>
		0403 (2s)

Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 1). (Configurar solo en monitor principal)

<u>Retardo</u>	<u>Desde 0500 (0,5s) hasta 0519 (10s)</u>	<u>Valor de fábrica</u>
		0503 (2s)

(* Leds iluminación paravisión nocturna(Placa2), durante un procesodellamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
1450	1451	1452	1450 (automático).

(1) ART 4/G2+ V04 (2) ART 4/G2+ V05 & ART 7H/G2+ V01 (3) ART 4 LITE/G2+

(4) ART 4 LITE/G2+ V02 (5) ART 7 LITE/G2+

(6) ART 7/G2+ V03 & ART 7W/G2+

(7) ART 7W/G2+ V07 (8) ART 7W/G2+ V08

Viene de la página anterior.

CÓDIGOS ESPECIALES

(*) Tiempos de activación de las salidas (Placa 2). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1	Desde 1200 (0,5s) hasta 1219 (10s)	1205 (3s)
Relé 2	Desde 1300 (0,5s) hasta 1319 (10s)	1305 (3s)

(*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 2). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 1400 (0,5s) hasta 1419 (10s)	1403 (2s)

(*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 2). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 1500 (0,5s) hasta 1519 (10s)	1503 (2s)

(*) Leds iluminación para visión nocturna (Placa 3), durante un proceso de llamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
2450	2451	2452	2450 (automático).

(*) Tiempos de activación de las salidas (Placa 3). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1	Desde 2200 (0,5s) hasta 2219 (10s)	2205 (3s)
Relé 2	Desde 2300 (0,5s) hasta 2319 (10s)	2305 (3s)

(*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 3). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 2400 (0,5s) hasta 2419 (10s)	2403 (2s)

(*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 3). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 2500 (0,5s) hasta 2519 (10s)	2503 (2s)

(*) Leds iluminación para visión nocturna (Placa 4), durante un proceso de llamada o comunicación. (Configurar solo en monitor principal).

<u>Automático</u>	<u>Siempre ON</u>	<u>Siempre OFF</u>	<u>Valor de fábrica</u>
3450	3451	3452	3450 (automático).

(*) Tiempos de activación de las salidas (Placa 4). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Relé 1	Desde 3200 (0,5s) hasta 3219 (10s)	3205 (3s)
Relé 2	Desde 3300 (0,5s) hasta 3319 (10s)	3305 (3s)

(*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé1 (Placa 4). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 3400 (0,5s) hasta 3419 (10s)	3403 (2s)

(*) Configuración del pulsador exterior de apertura de puerta Relé2 (Placa 4). (Configurar solo en monitor principal).

		<u>Valor de fábrica</u>
Retardo	Desde 3500 (0,5s) hasta 3519 (10s)	3503 (2s)

Configurar tiempo duración luz de 1 a 99 segundos (Relé SAR-G2+). (Configurar solo en monitor principal).

	<u>Valor de fábrica</u>
Desde 1801 (1s) hasta 1899 (99s)	1803 (3s)

Configurar tiempo retardo activación luz de 0 a 99 segundos (Relé SAR-G2+). (Configurar solo en monitor principal).

	<u>Valor de fábrica</u>
Desde 1900 (0s) hasta 1999 (99s)	1900 (0s)

Configuración monitor guarda. (Configurar solo en monitor principal).

<u>Fin monitor guarda</u>	<u>Monitor guarda</u>	<u>Valor de fábrica</u>
5000	5001	5000 (fin monitor guarda)

Viene de la página anterior.

CÓDIGOS ESPECIALES (PLACAS GENERALES)

Fuentes de video de placas generales disponibles en un monitor (configurar solo en monitor principal).

	<u>Visible</u>	<u>Not visible</u>	<u>Factory setting</u>
(*) Placa general 1	1111	1110	1111
(*) Placa general 2	1121	1120	1120
(*) Placa general 3	1131	1130	1130
(*) Placa general 4	1151	1150	1150
(*) Cámara general 1	1141	1140	1140
(*) Cámara general 2	1181	1180	1180
(*) Cámara general 3	1171	1170	1170
(*) Cámara general 4	1191	1190	1190

(*) **Importante:**

- Solo disponible con módulo de sonido con telecámara: EL632-G2 + SE con 'V04' o posterior.

Nota: Placa interior y placa general deben ser con módulo de sonido con telecámara 'V04' o posterior.

- Solo disponible con monitor: ART 4 "V06" o posterior / ART 4 LITE y ART 4H LITE "V03" o posterior / ART 4TH LITE "V01" o posterior / ART 7 LITE V02 o posterior / ART 7H "V01" o posterior y ART 7W "V07" o posterior.

CONFORMIDAD

Este producto es conforme con las disposiciones de las Directivas Europeas aplicables respecto a la Seguridad Eléctrica **2014/35/CEE** y la Compatibilidad Electromagnética **2014/30/CEE**.

*This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding, Electrical Safety **2014/35/ECC** and Electromagnetic Compatibility **2014/30/ECC**.*



NOTA: El funcionamiento de este equipo está sujeto a las siguientes condiciones:

(1) Este dispositivo no puede provocar interferencias dañinas, y (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

NOTE: Operation is subject to the following conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any received interference, including the ones that may cause undesired operation.



golmar@golmar.es

www.golmar.es

GOLMAR S.A.
C/ Silici, 13
08940- Cornellá de Llobregat
SPAIN



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.