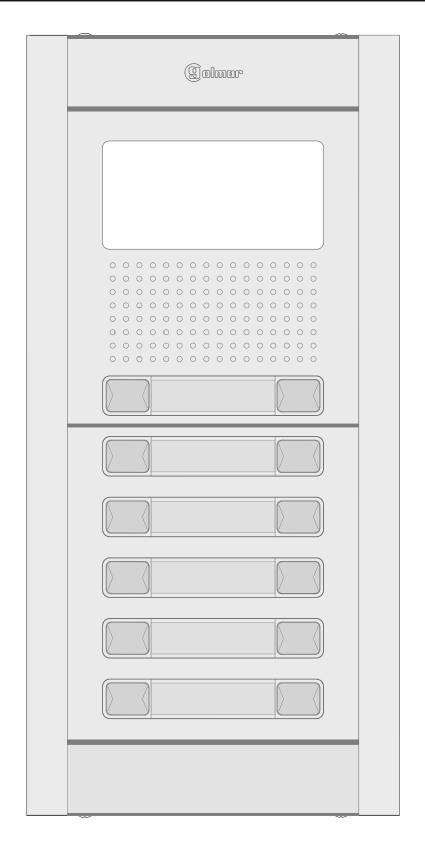




Videoportero GB2 Nexa Modular Instalación 2 hilos sin polarizar





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	
Descripción de la placa	
Descripción módulo de sonido EL632/GB2	5
Descripción módulo de pulsadores EL610D	6
Ubicación de la caja de empotrar	
Preparación de la entrada de cables	7
Colocar la caja de empotrar	
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	
Conexión de los pulsadores con el latiguillo de enlace RAP-610D	
Configuración del código de pulsadores	
Configuración códigos módulo pulsador doble	
Configuración códigos módulo pulsador individual	
Descripción del microinterruptor de configuración	
Descripción del puente de configuración	
Descripción de los leds de iluminación (ambiente baja luminosidad)	
Descripción de las indicaciones visuales en la placa	
Descripción de la síntesis de voz (indicaciones auditivas en la placa)	15
Ajuste volumen comunicación de la placa	15
Ajuste volumen de la síntesis vocal	
Seleccionar el idioma de la síntesis vocal	
Configurar el tipo de contacto para Relé 1 y Relé 2 (abrepuertas)	
Cerrar el bastidor	
Colocación de las etiquetas identificativas de los pulsadores	
Montaje de los módulos de una placa y de una placa doble	
Cerrar la placa	
Instalación del alimentador FA-GB2	
Instalación del abrepuertas	
Esquemas de instalación	
Notas	25

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, alimentador, distribuidores, modulo de memoria, unidad de cámaras, interface GSM, monitores y teléfonos.
- Utilizar el cable Golmar RAP-2150 (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 videoportero con instalación simplificada (bus de 2 hilos no polarizados).
- Hasta 4 placas de acceso (necesario distribuidor DP-GB2 para más de una placa de acceso).
- Hasta 20 monitores y viviendas con el monitor Vesta.
- Hasta 15 monitores y viviendas con el monitor Thera.
- Hasta 4 monitores por vivienda.
- 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 a 1 ó 5 segundos.
- 2 salidas para abrepuertas de activación independiente.
- Salida "Relé 1" para la activación de abrepuertas de continua o alterna accionado mediante relé.
- Salida "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 placa más alejada: 80m con una sección de 1mm.
- Distancia máxima alimentador y último distribuidor: 80m con una sección de 1mm².
- Distancia máxima distribuidor y monitor: 40m con una sección de 1mm.

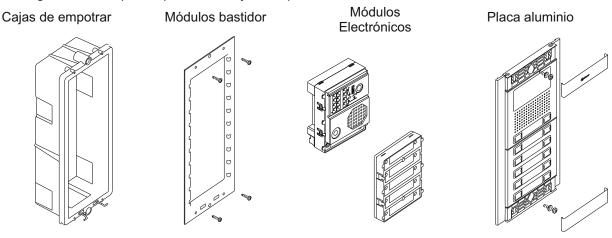
FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

- 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 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.
- La llamada tiene una duración de 40 segundos, apareciendo la imagen en el monitor principal al recibir la llamada sin que el visitante lo perciba. Para visualizar la imagen en un monitor secundario debe habilitar esta función previamente en el monitor. Si la llamada no es atendida antes de 40 seg., el led se apagará y el canal quedará libre.
- Para establecer comunicación, presione el pulsador del monitor, el led de la placa se iluminará.
 Si el monitor es el VESTA GB2/ H con el icono en el frontal, sitúe el audifono a una distancia de 20 cm del monitor para obtener la máxima calidad de audio durante la comunicación con la placa.
- La comunicación tendrá una duración de un minuto y medio o hasta volver a presionar el pulsador . Finalizada la comunicación, los leds y se apagarán 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, presionar el pulsador durante los procesos de llamada o comunicación: una sola pulsación activa el abrepuertas durante cinco segundos, el led se iluminará también durante cinco segundos. 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, ver el manual del monitor correspondiente.

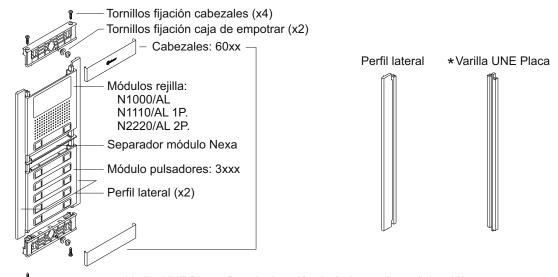
DESCRIPCIÓN DE LA PLACA NEXA MODULAR

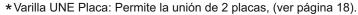
Descripción de la placa:

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



Descripción de la placa.







Módulo de sonido

EL632/GB2, equipo de videoportero con telecámara a color.



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 y el módulo de pulsadores EL610D y entre módulos de pulsadores EL610D.



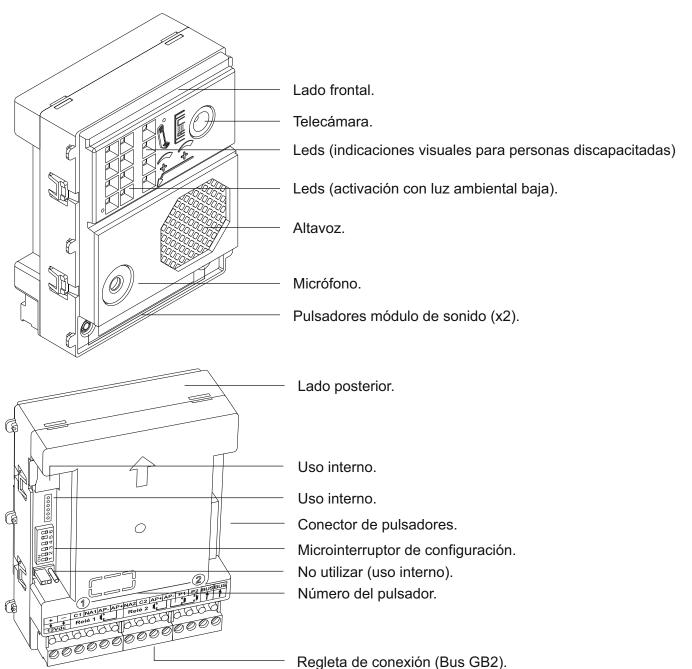
Latiguillo de enlace RAP-610D (longitud 27 cm).

Para la conexión de los pulsadores entre el módulo de sonido 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 EL632/GB2

Descripción módulo de sonido EL632/GB2:



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 -, AP+ : Entrada para pulsador exterior de apertura de puerta (Relé 1).

NA2 : Contacto "N.A" para electrocerradura (Relé 2). C2 : Contacto "C" para electrocerradura (Relé 2).

AP+,AP —: Entrada para pulsador exterior de apertura de puerta (Relé 2). P1 : Entrada para pulsador exterior de llamada (pulsador 1).

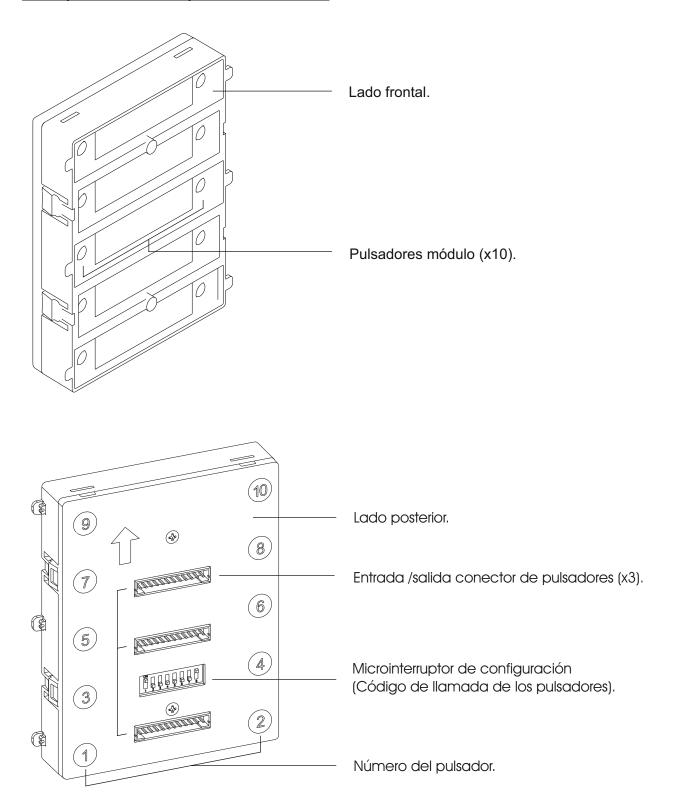
P2 : Entrada para pulsador exterior de llamada (pulsador 1).

BUS : Bus de comunicación (no polarizado). BUS : Bus de comunicación (no polarizado).

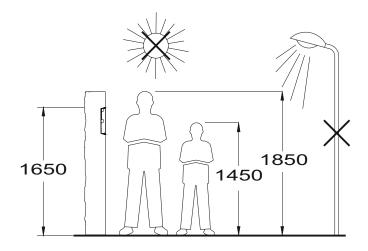
Nota: Ver esquemas de instalación para su conexionado (páginas 21 a 24).

DESCRIPCIÓN DEL MÓDULO DE PULSADORES EL610D

Descripción módulo de pulsadores EL610D:



Ubicación de la caja de empotrar:



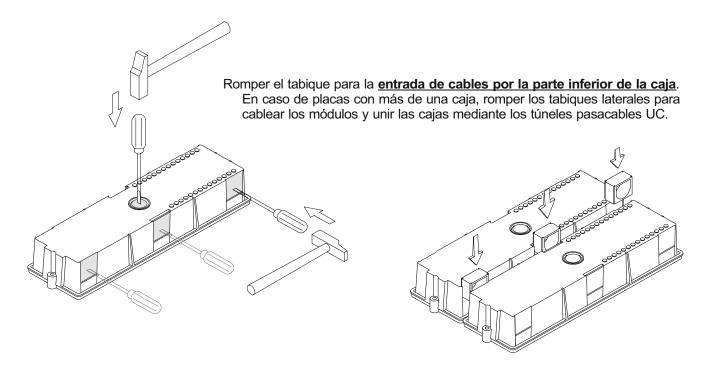
Realizar un agujero en la pared que ubique la parte superior de la placa a una altura de 1,65m. Las dimensiones del agujero dependerán del tipo de placa.

Módulos	1	2	3
Modelo	NCEV90CS	NCEV90C	CEV90
An	99	99	99 mm.
Al	135,5	238	328 mm.
Р	40	56	56 mm.

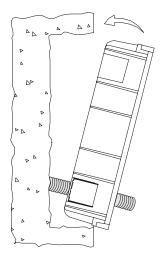
La placa ha sido diseñada para soportar las diversas condiciones ambientales. Sin embargo, recomendamos tomar precauciones adicionales para prolongar la vida de la misma (viseras, lugares cubiertos, ...).

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:



Colocar la caja de empotrar:



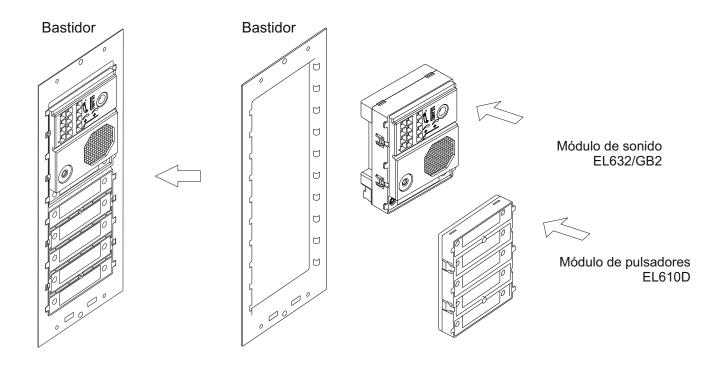
Pasar la instalación por el hueco realizado en la caja de empotrar. Empotrar, enrasar y nivelar la caja. Una vez colocada extraer los adhesivos antiyeso de los orificios de fijación de la placa.

Montaje de los módulos electrónicos:

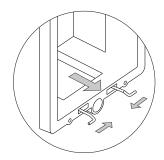
Insertar el módulo de sonido en la parte superior del módulo bastidor.

Alineé 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.

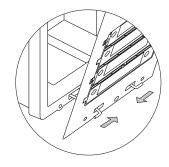


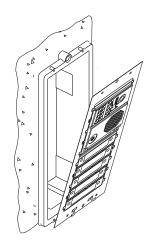
Sujeción del bastidor en la caja de empotrar:



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

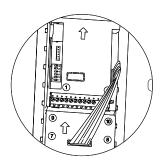
Para sujetar el bastidor en la caja de empotrar, introducir el muelle bisagra en los alojamientos dispuestos a tal efecto en el bastidor, tal y como muestra el dibujo.





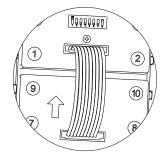
El bastidor puede ahora abatirse horizontalmente facilitando de de esta manera realizar tanto el conexionado como ajustes en el módulo de sonido y módulo de pulsadores.

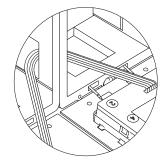
Conexión de los pulsadores con el latiguillo de enlace corto:



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.

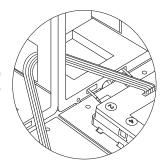




Entre módulos de pulsadores EL610D de diferentes cajas de empotrar, Inserte el latiguillo de enlace corto en el conector inferior del último módulo EL610D de la primera caja de empotrar y el otro extremo en el conector medio del último módulo de pulsadores EL610D situado en la parte inferior de la segunda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

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.

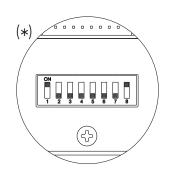


Configuración del código de pulsadores:

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.



Módulo de pulsadores EL-610D

Códigos módulo pulsador doble

		Microinterruptor										Cá	digo	o de	puls	sado	res			
		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P2	Р3	P4	P5	P6	P7	P8	Р9	P10	(1)
	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	(*)
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	21	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
_0	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	31	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

Códigos módulo pulsador individual

L C		•													
configuración		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P2	Р3	P4	P5	(1)
figu	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	
n de	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	11	12	13	14	15	
Opción de	4	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	On	16	17	18	19	20	
0	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	_	_	_	_	

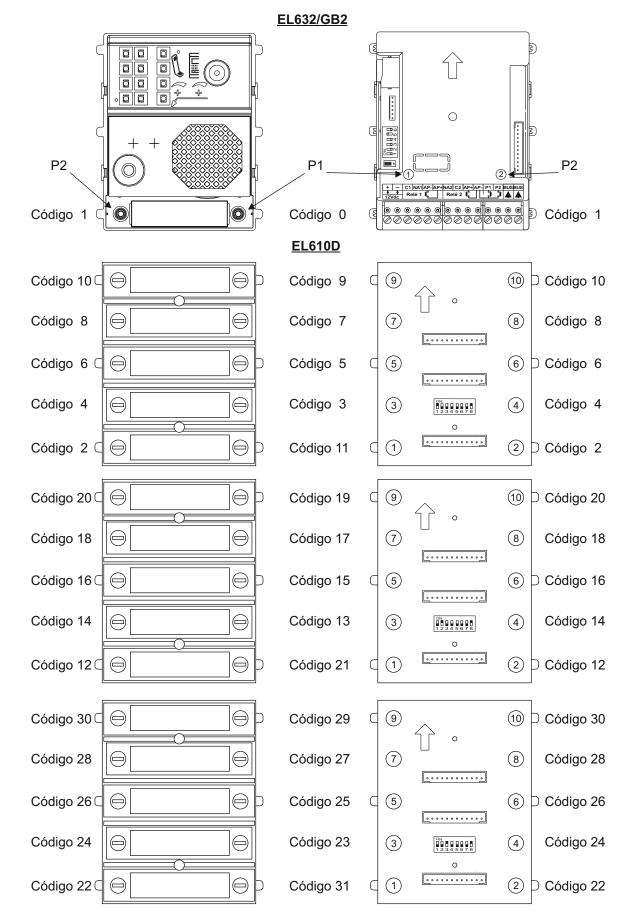
(1)**P1- P10:** Pulsador 1 - pulsador 10.

Nota: Módulo de sonido, configurado de fábrica el código "0" en P1 y "1" en P2.

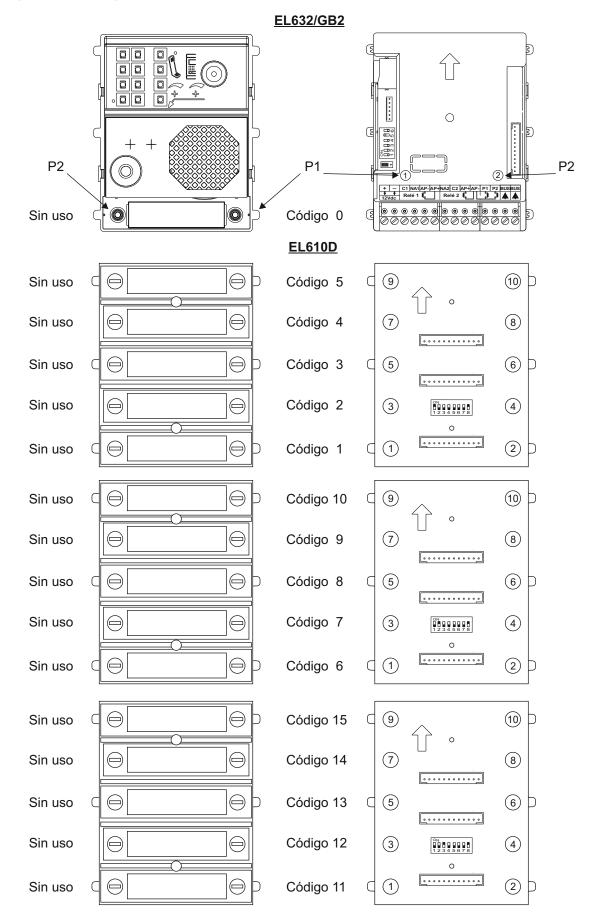
Importante: Seleccionar una opción de configuración diferente para cada módulo EL610D.

(*) Valor de fábrica.

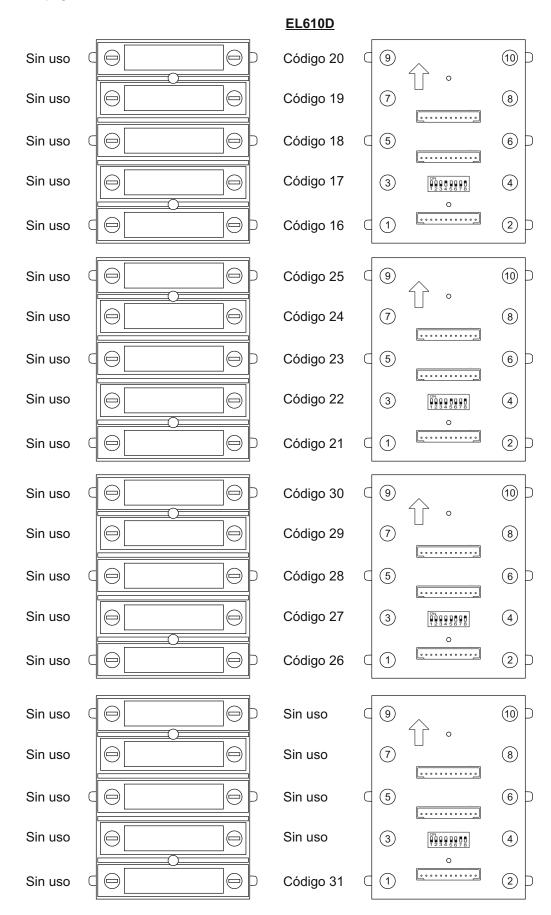
Configuración códigos módulo pulsador doble:



Configuración códigos módulo pulsador individual:



Viene de la página anterior.



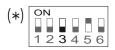
Descripción del microinterruptor de configuración del módulo de sonido:

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



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.



Dejar en OFF para el uso de la placa en chalet, colocar en ON para el uso de la placa en edificio.



Dejar en ON para configurar el tiempo de apertura de puerta(s) en 5 segundos. Colocar en OFF para configuar el tiempo de apertura de puerta(s) en 1 segundo.



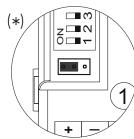
Colocar en ON para configurar: (ver pág. 16)

El idioma de la síntesis vocal (con la ayuda del pulsador P1 del mód. de sonido). Relé 1 y relé 2 de abrepuertas sea N.A ó N.C (con la ayuda del pulsador P2 del mód. de sonido). Dejar en OFF una vez terminados los trabajos de configuración.

(*) Valor de fábrica.

Descripción del puente de configuración:

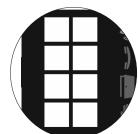
Importante: No modificar la posición de fábrica del puente de configuración.



(*) Valor de fábrica.

Descripción de los leds de iluminación placa (en ambiente baja luminosidad):

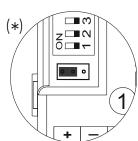
Los leds de iluminación de la placa, se activarán durante un proceso de llamada si la iluminación en ese momento en la placa es baja. Permitiéndonos ver desde el monitor de casa la persona que ha llamado.



Descripción de las indicaciones visuales en la placa:

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

- En llamada: Se iluminará el led "鳥" durante el tiempo de llamada y en comunicación.
- En comunicación: Se iluminará el led "] " durante el proceso de comunicación.
- En apertura de la puerta: Se iluminará el led " la " durante el tiempo de apertura.
- Al finalizar la comunicación: Se apagarán los leds "a y " ..." ".
- 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 4 segundos.
- En llamada (vivienda sin monitor ni teléfono): Se iluminará el led " 🖶 " durante 4 segundos.





Descripción de la síntesis de voz (indicaciones auditivas en la placa):

Indicaciones auditivas en la placa para personas con discapacidad visual.

Si la síntesis de voz está activada en el modulo de sonido (ver pág. 14 y 16 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: "Comunicando".
- En llamada y el monitor está en modo (no molesten): "Llamando".
- En llamada (vivienda sin monitor ni teléfono): "Llamada perdida".

Ajuste volumen comunicación de la placa:

Si tras la puesta en marcha del equipo considera que el volumen de audio en la placa no es adecuado, realice los siguientes pasos:

- Llame a una vivienda.
- En la vivienda se recibe la llamada, establecer comunicación presionando el pulsador () del monitor.
- A continuación presione el pulsador al cual se ha llamado a la vivienda durante 3 seg. hasta escuchar unos tonos de confirmación y el led comunicación de la placa parpadee.
- Cada pulsación que se realice en el mismo pulsador de llamada aumentará el volumen de la placa incrementando el parpadeo del led.
 - Dispone de 5 selecciones de volumen, variando el incremento en el parpadeo del led según la selección. Parpadeo lento a rápido volumen bajo a volumen alto. Al llegar al máximo parpadeo "selección 5" máximo volumen, la siguiente selección es parpadeo lento "selección 1" volumen más bajo (modo carrusel).
- Para guardar la selección del volumen deseado, mantenga presionado el mismo pulsador de llamada a la vivienda hasta escuchar unos tonos de confirmación y el led comunicación de la placa se apague.

<u> Ajuste volumen de la síntesis vocal:</u>

Si tras la puesta en marcha del equipo considera que el volumen de los mensajes de audio de la síntesis en la placa no es adecuado, realice los siguientes pasos:

- Conecte la alimentación en la placa y durante los siguientes 10 segundos, presione cualquier pulsador de llamada de la placa.
- Mantenga presionado el pulsador de llamada hasta escuchar el volumen de la síntesis y el led comunicación de la placa parpadee.
- A continuación cada vez que se presione en el mismo pulsador de llamada aumentará el volumen de la síntesis e irá incrementando el parpadeo del led .

 Dispone de 5 selecciones de volumen, variando el incremento del parpadeo en el led según la selección. Parpadeo lento a rápido volumen bajo a volumen alto. Al llegar al máximo parpadeo "selección 5" máximo
- Para guardar la selección del volumen deseado, mantenga presionado el mismo pulsador de llamada a la vivienda hasta escuchar unos tonos de confirmación y el led comunicación de la placa se apague.

volumen, la siguiente selección será parpadeo lento "selección 1" volumen síntesis más bajo (modo carrusel).

Seleccionar el idioma de la síntesis vocal:

Si se desea activar la síntesis vocal de la placa, siga los siguientes pasos:

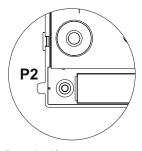
- En el microinterruptor de configuración del módulo de sonido (ver pág. 14) colocar el dip 6 a ON, se escuchará un tono de confirmación.
- A continuación con la ayuda del pulsador P1 del módulo de sonido podrá seleccionar el idioma deseado.
- Cada pulsación irá cambiando de idioma, al escuchar el idioma deseado dejar de pulsar P1.
- Para finalizar coloque el dip 6 del microinterruptor de configuración a OFF. Se escuchará un tono de confirmación.

P1

Configurar el tipo de contacto para el Relé 1 y Relé 2 (abrepuertas):

Si se desea cambiar el tipo de contacto de activación para abrepuertas de los Relé 1 y Relé 2 de la placa, siga los siguientes pasos:

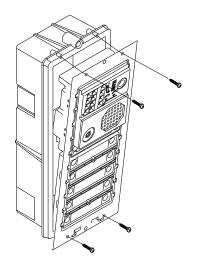
- En el microinterruptor de configuración del módulo de sonido (ver pág. 14) colocar el dip 6 a ON, se escuchará un tono de confirmación.
- A continuación con la ayuda del pulsador P2 del módulo de sonido podrá seleccionar el tipo de contacto deseado (N.A valor de fábrica o N.C).
- Cada pulsación irá cambiando de tipo de contacto, se escuchará un tono largo de confirmación si el contacto seleccionado es N.A o dos tonos cortos si el contacto seleccionado es N.C. Al escuchar el tono de la selección deseada dejar de pulsar P2.
- Para finalizar coloque el dip 6 del microinterruptor de configuración a OFF. Se escuchará un tono de confirmación.



<u>Descripción:</u> Normalmente abierto: N.A Normalmente cerrado: N.C

Importante: El tipo de contacto seleccionado será tanto para el Relé 1 como para el Relé 2.

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:



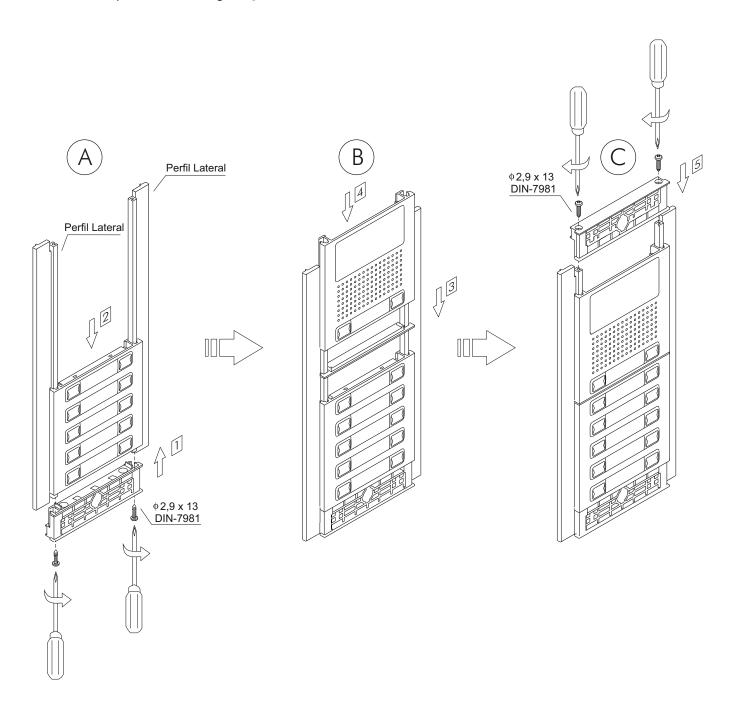


Montaje de los módulos de una placa:

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 (paso③) e insertar el siguiente módulo (paso④) ver figura⑥. 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 (paso5) en los perfiles laterales (por la parte superior) y fijarlo mediante los tornillos especificados, ver figura ©.



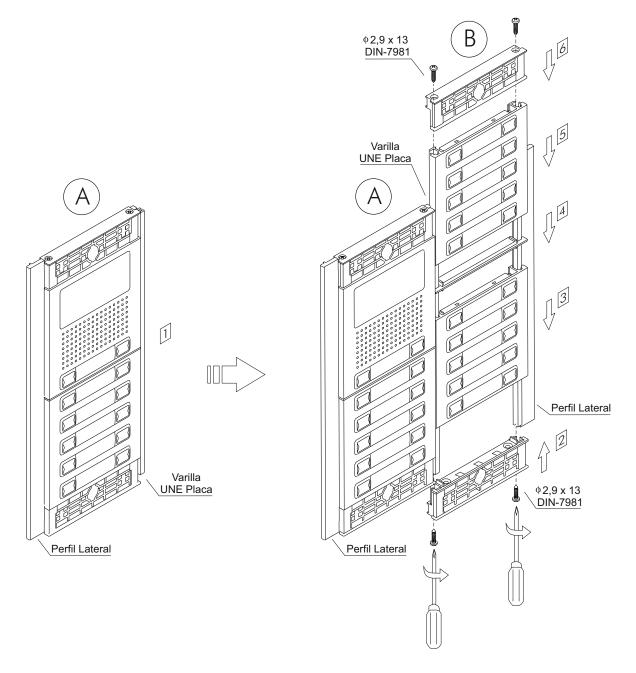
Montaje de los módulos de una placa doble:

Montar la placa (A) (paso 1) tal como se indica en el apartado "montaje de los módulos de una placa", (ver pág. 17) 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.

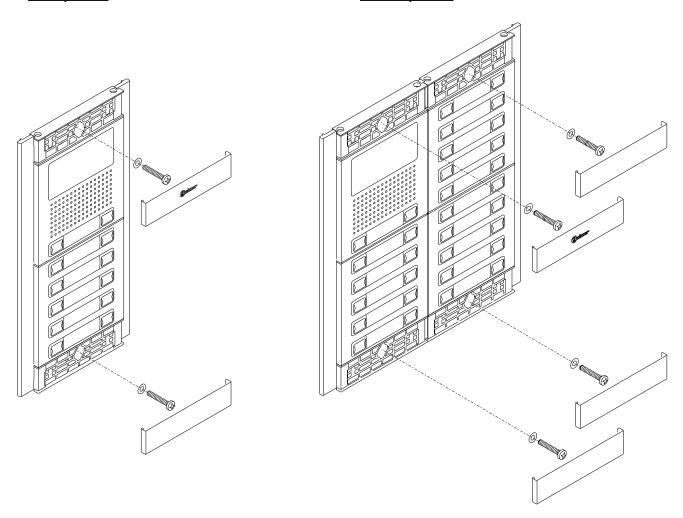
Cerrar la placa:

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 ALIMENTADOR

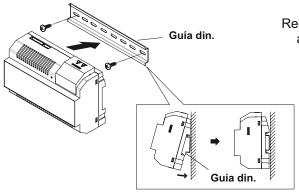
Detalle de la instalación del alimentador FA-GB2:

Instale el alimentador en un lugar seco y protegido, sin riesgo de goteo o proyecciones de agua.

Para evitar choque eléctrico, no quite la tapa protectora del primario ni manipule los cables conectados.

La instalación y manipulación del equipo debe ser realizado por personal autorizado y en ausencia de corriente eléctrica

Para evitar daños, el alimentador tiene que estar firmemente anclado.



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

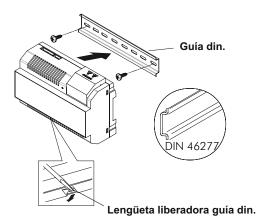
Monte la guía DIN a la pared con los tacos y tornillos suministrados.

A continuación coloque el alimentador realizando una leve presión.

El alimentador puede instalarse en guía DIN 46277.

Para sacar el alimentador de la guía utilizar un destornillador plano y hacer palanca tal y como muestra el dibujo.

El modelo FA-GB2 precisa de 8 elementos en la guía.



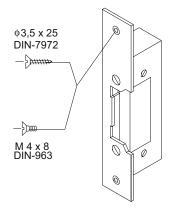
IMPORTANTE: el número máximo de unidades que se pueden conectar a un alimentador FA-GB2 es de 20 monitores VESTA GB2 ó 15 monitores THERA GB2.

Coloque la tapa de protección una vez cableados los terminales de entrada.

INSTALACIÓN DEL ABREPUERTAS

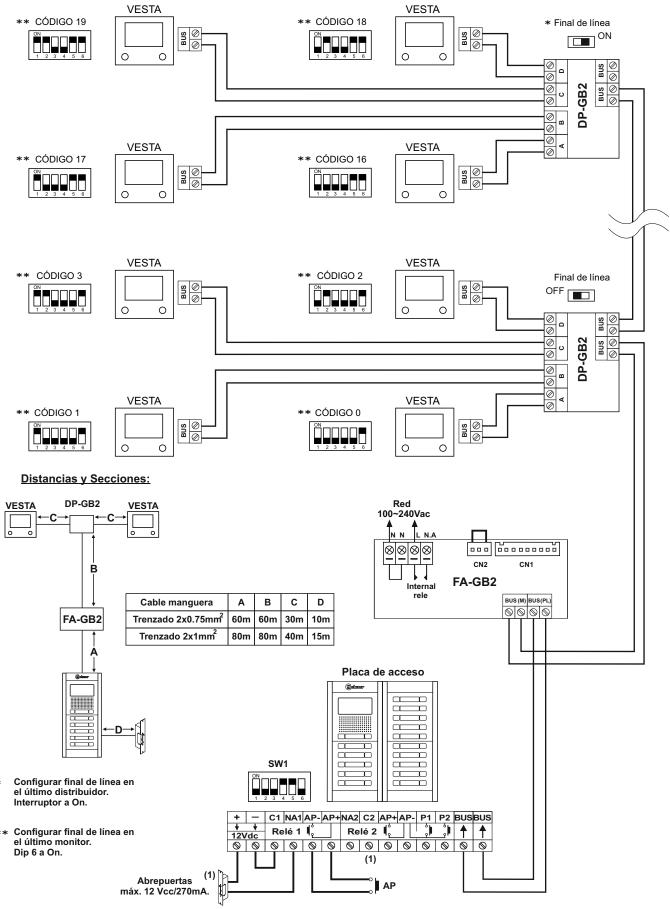
Detalle de la instalación del abrepuertas:

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.



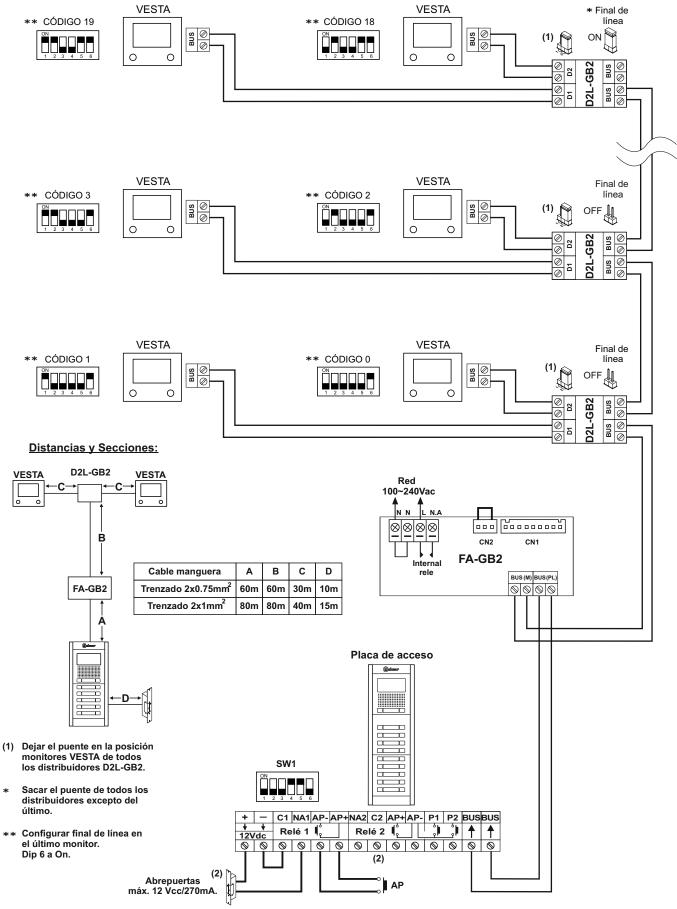
IMPORTANTE: El abrepuertas debe ser de 12V corriente contínua o alterna (Golmar). (ver pág. 24 para abrepuertas de alterna y pág. 21 a 24 para abrepuertas de continua).

Videoportero con 20 monitores VESTA, 5 distribuidores DP-GB2 y abrepuertas de continua Golmar.



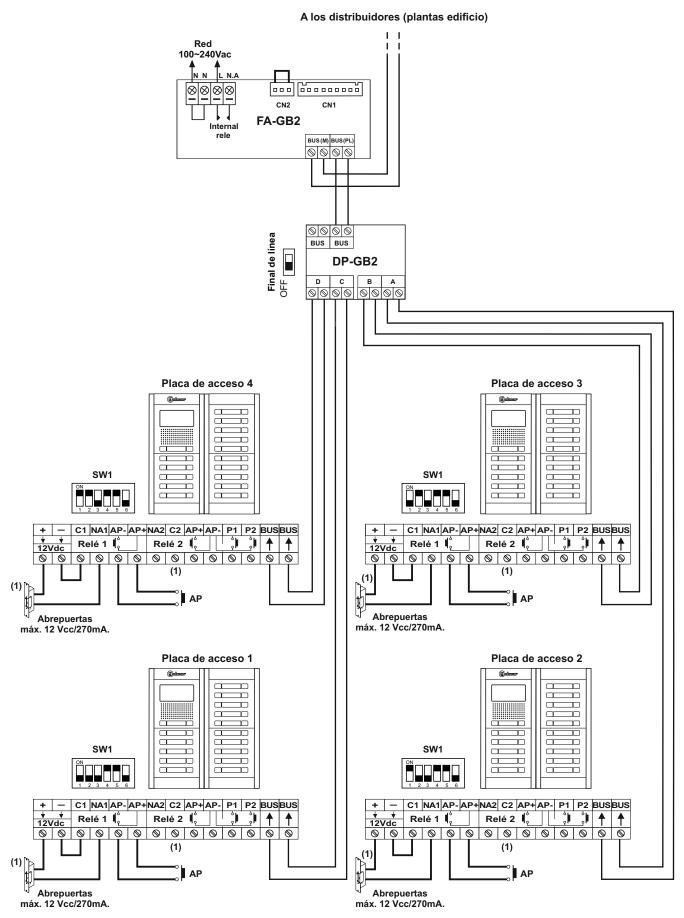
(1) Importante: Para abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas ver esquema "conexión de abrepuertas de continua y alterna" pág. 24.

Videoportero con 20 monitores VESTA, 10 distribuidores D2L-GB2 y abrepuertas de continua Golmar.



(2) Importante: Para abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas ver esquema "conexión de abrepuertas de continua y alterna" pág. 24.

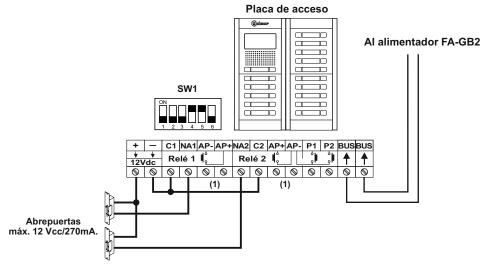
Videoportero con 4 placas de acceso, distribuidor DP-62 para placas y abrepuertas de continua Golmar.



(1) Importante: Para abrepuertas de alterna o un 2º Abrepuertas ver esquema "conexión de abrepuertas de continua y alterna" pág. 24.

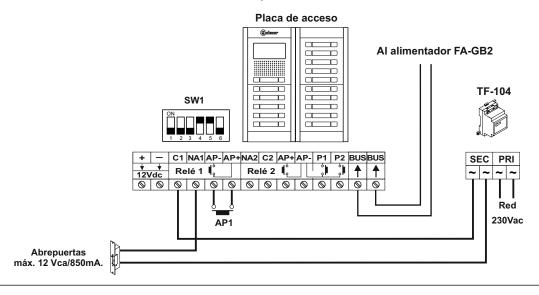
Conexión de abrepuertas de continua y alterna Golmar.

Conexión de 2 abrepuertas de continua sin "AP":

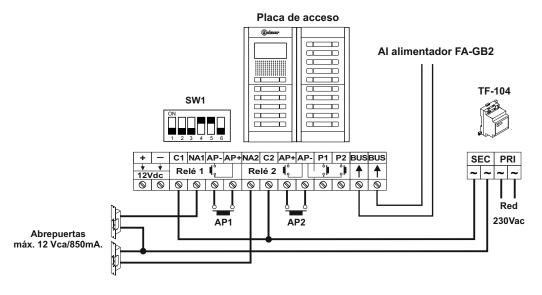


(1) Importante: Con 2 abrepuertas de continua no se pueden utilizar los pulsadores de apertura de puerta "AP".

Conexión de 1 abrepuertas de alterna con "AP":



Conexión de 2 abrepuertas de alterna con "AP":



NOTAS:







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.