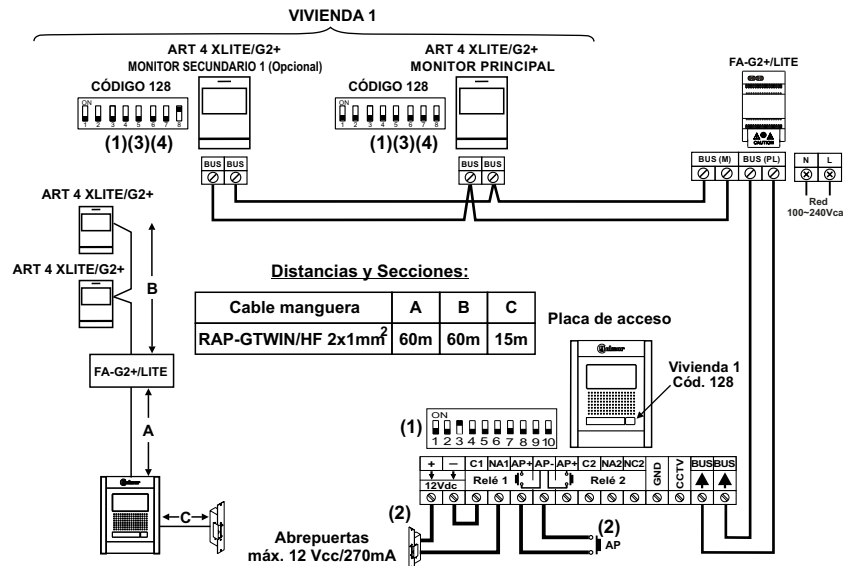
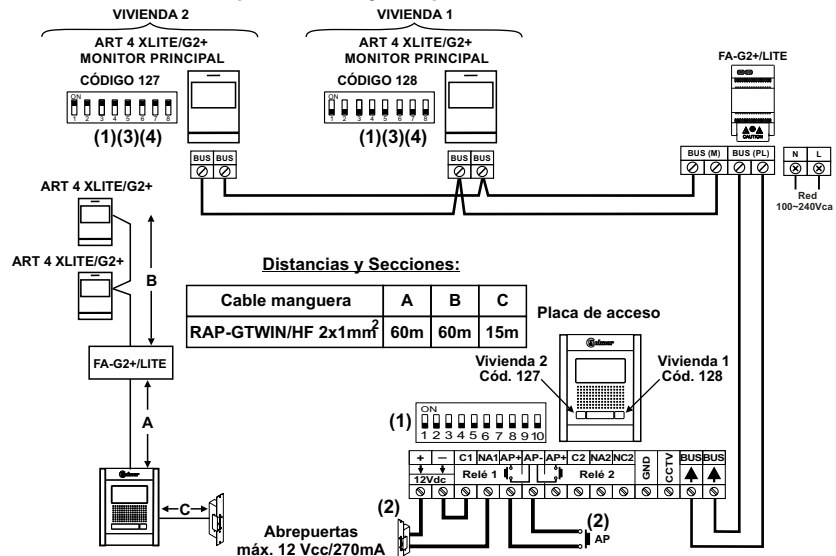


Kit de 1 vivienda y abrepuertas DC Golmar con Monitor Secundario (Opcional)



Kit de 2 viviendas con 1 Monitor por vivienda y abrepuertas DC Golmar



- (1) Configure los microinterruptores del monitor/monitores y la placa tal como se muestra en el esquema de instalación
- (2) Para abrepuertas de alterna o un 2º abrepuertas ver manual "TKIT632 ART 4 XLITE"
- (3) Monitor Principal usar código "0550" (Valor por defecto). Solo 1 monitor Principal por vivienda. Monitor Secundario usar código "0551". Para más información ver manual "TKIT632 ART 4 XLITE"
- (4) Configurar final de línea en el último monitor. DIP 8 a ON

Cualquier adición de Monitores implicará el cambio de la Fuente de Alimentación por una **12240100 FA-G2+** (1.5A)

ES



TECNOLOGIA

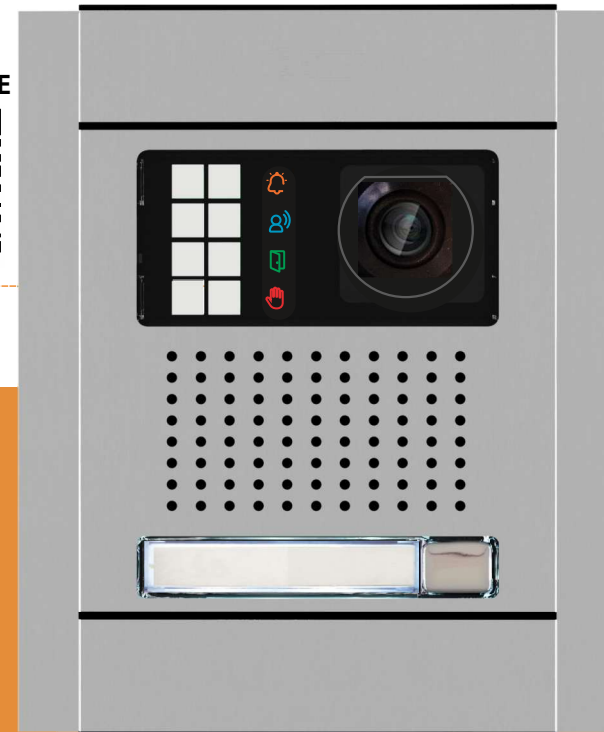
Kit Videoportero G2+ Nexa Art 4 XLITE

Instalación 2 hilos sin polarizar

N5110/ART 4 XLITE



N5220/ART 4 XLITE



GUÍA RÁPIDA

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.

50123215



TKIT632 ART 4 XLITE ES GR REV.0324

golmar@golmar.es www.golmar.es

ES











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 2 placas de acceso por instalación.
- Hasta 1 vivienda (KIT N5110 ART4 XLITE 1P) por instalación. (Ver esquema de instalación, pag.4).
- Hasta 2 viviendas (KIT N5220 ART4 XLITE 2P) por instalación. (Ver esquema de instalación, pag.4).
- Hasta 2 monitores / terminales de audio en la vivienda (principal, secundario1).
- **¡IMPORTANTE: Más de 2 monitores, necesario cambiar la fuente de alimentación FA-G2+/LITE por la fuente de alimentación FA-G2+ con el código (12240100), para su correcto funcionamiento.**
- Hasta 4 monitores / terminales de audio en paralelo (sin distribuidores) en la vivienda (principal, secundario1, secundario2 y secundario3).
- 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).

FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

- Para realizar la llamada, el visitante deberá presionar el pulsador de llamada a la vivienda; 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.
- 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 y el pulsador  parpadeará. Si se desea visualizar la imagen desde los monitores 2 ó 3, presione sobre uno de los pulsadores del monitor 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 . El led  se apagará y el led  de la placa se iluminará.
- La comunicación tendrá una duración de 90 seg. o hasta presionar sobre el pulsador . Finalizada la comunicación, el led  de la placa 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 1 presione el pulsador . Si desea abrir la puerta 2 presione el pulsador **AUX**. Una sola pulsación activa el abrepuertas durante 3 segundos, el led  de la placa se iluminará también durante 3 seg. Si la síntesis de voz está habilitada, el mensaje "puerta abierta" nos será indicado en la placa.
- El funcionamiento detallado del monitor, ver manual "TART4 XLITE".

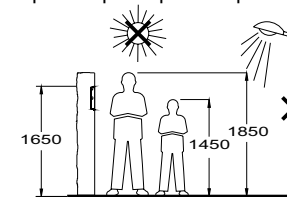
(*) Para más información ver manual "TKIT632 ART 4 XLITE".



(*) 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 son: Caja de empotrar NCEV-90CS, 99(An) x 132,5(AI) x 56,5(P) mm.

(*) **Descripción del microinterruptor de configuración del módulo EL632 G2+ SE.**

(*) **Descripción de las indicaciones visuales en la placa.**

(*) **Descripción de la síntesis de voz / modo tonos (indicaciones auditivas en la placa).**

(*) **Seleccionar idioma de la síntesis vocal o modo tonos del módulo EL632 G2+ SE.**

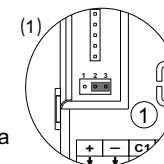
(*) **Descripción del conector del pulsador exterior de llamada P1 (EL632 G2+ SE).**


(*) **Cambiar el código de llamada del pulsador P1 del módulo EL632 G2+ SE.**


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

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.



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

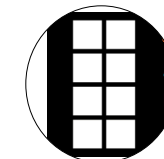
 El puente insertado entre 1 y 2, ajusta el volumen a un valor máximo de la síntesis vocal y modo tonos de la placa.

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

(1) Valor de fábrica.

Descripción leds de iluminación placa "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. Permiéndonos ver desde el monitor de casa la persona que ha llamado.



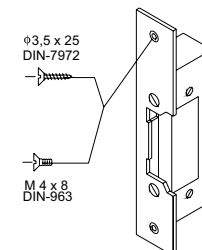
(*) INSTALACIÓN DEL ABREPUERTAS

Detalle de la instalación del abrepuertas:

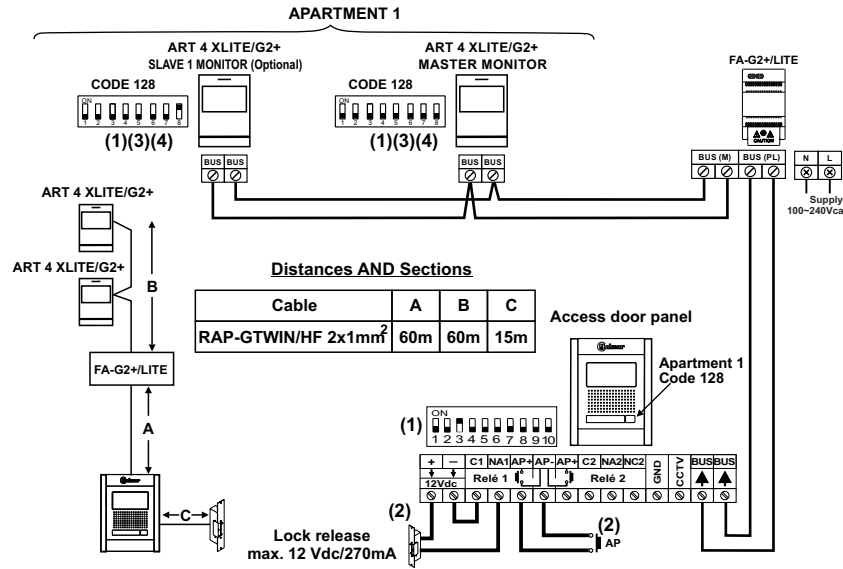
Si el abrepuertas va a ser instalado en una puerta metálica, utilice una broca de 3,5mm y rosque el agujero realizado. Si la instalación se realiza sobre puerta de madera, utilice una broca de 3mm.

¡IMPORTANTE: El abrepuertas debe ser de 12V corriente continua o alterna Golmar. (*) Con abrepuertas de alterna (necesario alimentador TF-104) y coloque varistor suministrado con el kit directamente sobre los terminales del abrepuertas para asegurar el buen funcionamiento del equipo.

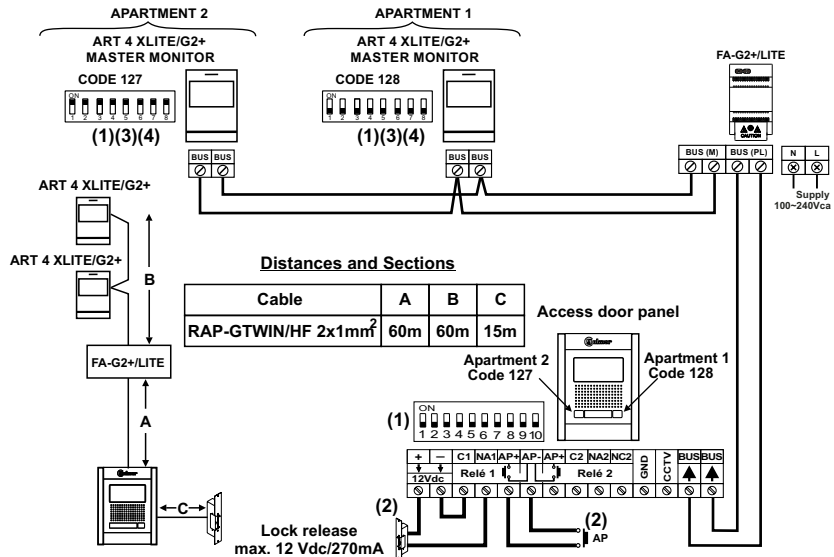
(*) Para más información ver manual "TKIT632 ART 4 XLITE".



One apartment Kit and Golmar DC lock with additional Monitor optional



2 apartments Kit with 1 Monitor per apartment and Golmar DC lock



- (1) Set the microswitches of the monitor/monitors and the Door Panel as shown in the installation diagram
- (2) For AC lock release or a 2nd lock release see manual "TKIT632 ART 4 XLITE"
- (3) Master Monitor use code "0550" (Factory default). Only 1 Master Monitor per apartment. Slave Monitor use code "0551". For more information see manual "TKIT632 ART 4 XLITE"
- (4) Configure End of Line on last monitor. DIP 8 to ON

Any addition of monitors will involve changing the Power Supply to a **12240100 FA-G2+ POWER SUPPLY (1.5A)**



TECHNOLOGY

G2+ Video Door Entry System KIT NEXA ART 4 XLITE

Non-polarised 2 wire installation

N5110/ART 4 XLITE



N5220/ART 4 XLITE



QUICK GUIDE

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.

50123215



TKIT632 ART 4 XLITE EN GR REV.0324

golmar@golmar.es www.golmar.es

EN

EN











SAFETY PRECAUTIONS

- **Always disconnect the power supply** before making modifications to the device
- The installation and handling of these devices must be carried out by **autorished personnel**
- The wiring must run at least **40cm away from any other wiring**
- In the power supply unit :
 - Do not overtighten the screws on the connection block
 - Install the power supply in a dry and protected place free without risk of drip or water projections
 - Avoid locations that are humid, dusty or near heat sources
 - Do not block ventilation holes of the equipments so that air can circulate freely
 - To avoid damage, the power supply has to be firmly fixed
 - To prevent electric shock, do not remove the cover or handle the wiring connected to the terminals

(*) CHARACTERISTICS

- Video door entry system with simplified installation (non-polarised 2 wire bus).
- Up to 2 access panels per installation.
- Maximum 1 apartment (KIT N5110ART4 XLITE 1P) per installation, (see wiring diagram, page 4)
- Maximum 2 apartments (KIT N5220ART4 XLITE 2P) per installation, (see wiring diagram, page 4)
- Up to 2 monitors / audio terminals in the apartment (master, slave1).
- **IMPORTANT: More than 2 monitors, it is necessary to replace the FA-G2+/LITE power supply unit with the FA-G2+ power supply unit with code (12240100), for correct functionality.**
- Maximum 4 ART 4 XLITE monitors/audio terminals in parallel (without distributors) in apartment, (master, slave1, slave2 & slave3).
- Call confirmation tone.
- Visual indications on the door panel for people with impaired hearing (indicating call process, communication, door open and channel busy).
- Audible indications on the door panel for people with impaired vision (indicating call is in progress, resident unavailable, door is open, communication is finished and system is busy, try later).

SYSTEM OPERATION

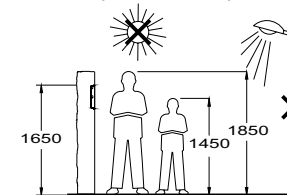
- To make a call, the visitor must press the call button of the apartment; an audible sound indicates that the call is being made and door panel LED  will turn on. If vocal synthesis is enabled, a 'Call is in progress' message appears indicating that a call is being made. At this moment, the apartment's monitors receive the call.
- Upon receiving the call, the image will appear on the screen of the master monitor (and slave 1, if it exists) without the visitor knowing and button  will blink. To view the image from slave monitors 2 or 3, press one of the buttons of the monitor to display the image. If the call is not answered within 45 seconds, door panel LED  will turn off and the system will become free.
- To establish communication, press the button . Door panel LED  will turn off and the led  will turn on.
- Communication will last for 90 seconds or until press the button . When communication ends, door panel LED  will turn off and the system will become free. If vocal synthesis is enabled, a 'Communication is finished' message will indicate that the call is over.
- To open door 1, press the button . To open door 2, press the button **AUX** . One press will activate the lock release for 3 seconds and door panel LED  will also turn on for 3 seconds. If vocal synthesis is enabled, a 'Door is open' message will be indicated on the door panel.
- Detailed operation of the monitor, see "TART 4 XLITE" manual.

(*) For more information see "TKIT632 ART 4 XLITE" manual.

(*) DOOR PANEL INSTALLATION

Positioning the embedding box:

Make a hole in the wall to position the top of the door panel at a height of 1.65m.



Hole dimensions: NCEV-90CS embedding box, 99(W) x 132,5(H) x 56,5(D) mm.

(*) Description of the EL632 G2+ SE module DIP switch:

(*) Description of the visual indications on the door panel.

(*) Description of the vocal synthesis / tones mode (audible indications on the door panel).

(*) Selecting the vocal synthesis language or tones mode of the EL632 G2+ SE module.

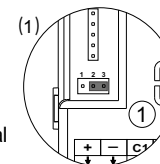
(*) Description of the P1 external button of the EL632 G2+ SE module:


(*) Change the call code of the P1 button of the EL632 G2+ SE module:


Audio level jumper description (vocal synthesis and tones mode) EL632 G2+ SE module:


Audio level jumper is located on the left side of the back module.

The jumper for volume control, allows to select between a minimum, maximum or mute of the vocal synthesis and tones mode from the door panel.



(1)  Jumper placed between 2 and 3, set to minimum volume the vocal synthesis and tones from the door panel.

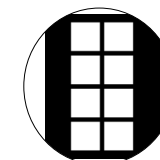
 Jumper placed between 1 and 2, set to maximum volume the vocal synthesis and tones from the door panel.

 Jumper removed, set to mute volume the vocal synthesis and tones from the door panel.

(1) **Factory default.**

Description of the door panel LED lights (for low light conditions):

The door panel lighting LEDs will turn on during a call if the door panel lighting at that moment is low. This enables the user to view the person who has called from the apartment monitor.

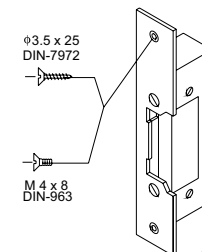


(*) LOCK RELEASE INSTALLATION

Lock release installation instructions:

If the lock release is to be fitted to a metal door, use a Ø3.5mm drill bit and thread the hole made. For wooden doors, use a Ø3mm drill bit.

IMPORTANT: The lock release must be Golmar 12V AC or DC. (*) With the AC lock release (TF-104 power supply required), fit the varistor supplied with the kit directly to the lock release terminals to ensure the device functions correctly.



(*) For more information see "TKIT632 ART 4 XLITE" manual.