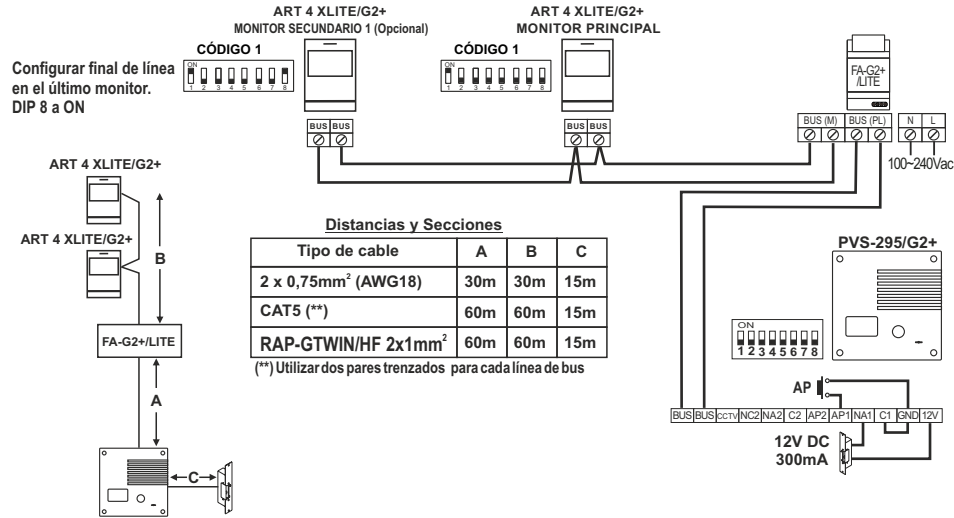
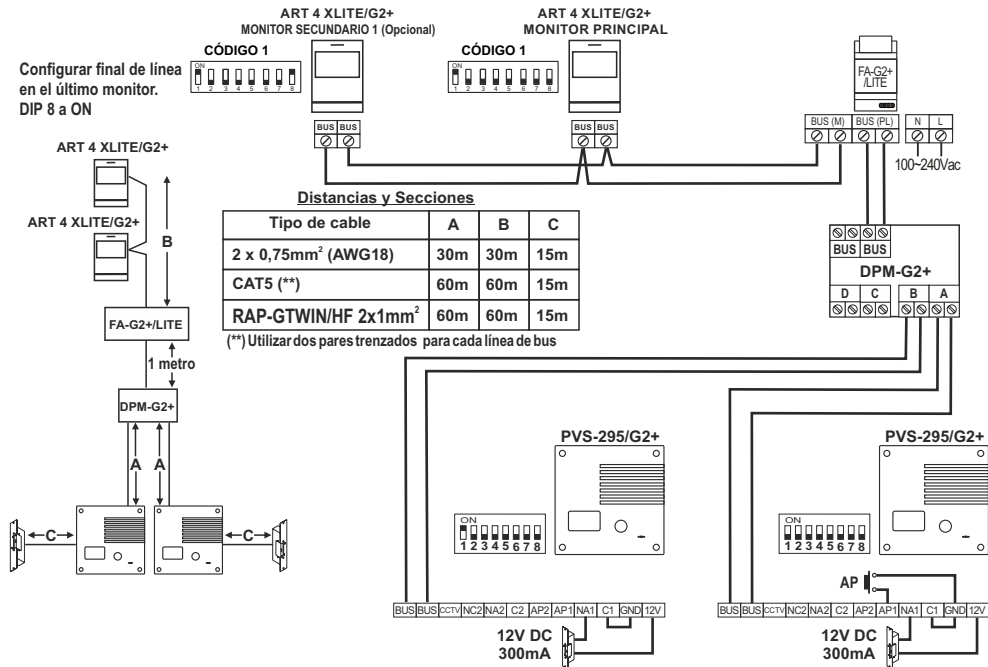


1 vivienda con 2 Monitores, 1 placa entrada, 1 abrepuertas DC y 1 Pulsador Salida



1 vivienda con 2 Monitores, 2 placas entrada, 2 abrepuertas DC y 1 Pulsador Salida



IMPORTANTE. Uso de [12240100 FA-G2+ \(30V 1.5A\)](#) en los siguientes casos:
 Instalaciones 1 vivienda con más de 2 monitores (Máximo 4/vivienda)
 Instalaciones 1 vivienda con más de 2 placas de calle (Máximo 4/instalación)
 Instalaciones con más de 1 Pulsador AP de Salida

Kit Videoportero G2+ ROCK ART 4 XLITE
 Instalación 2 hilos sin polarizar

KIT ROCK R5110/ART 4 XLITE 1P



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.

50124713



TR5110 ART 4 XLITE ES GR REV.0425

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Cuando se instalen o modifiquen los equipos, **la alimentación debe desconectarse.**
- La instalación y manipulación de estos equipos debe ser realizada por **personal autorizado.**
- Toda la instalación debe viajar al menos a **40 cm. de cualquier otra instalación.**
- En el alimentador **FA-G2+/LITE (30V 0.5A)** que contiene el KIT:
 - 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

- **1 vivienda R5110/ART 4 XLITE 1P** permite hasta 2 monitores y 2 placas de calle ([DPM-G2+](#) necesario) con la Fuente de alimentación suministrada **FA-G2+/LITE (30V 0.5A).**
- IMPORTANTE.** Uso de [12240100 FA-G2+ \(30V 1.5A\)](#) en los siguientes casos:
 - Instalaciones 1 vivienda con más de 2 monitores (Máximo 4 por vivienda).
 - Instalaciones 1 vivienda con más de 2 placas de calle (Máximo 4 por instalación).
 - Instalaciones 1 vivienda con más de 1 Pulsador AP de Salida.
- Sistema de videoportero con instalación simplificada (bus de 2 hilos no polarizados).
- Tono confirmación de llamada.
- Indicaciones auditivas en la placa para personas con discapacidad visual, indicando llamando, llamada perdida, puerta abierta, llamada finalizada y comunicando.

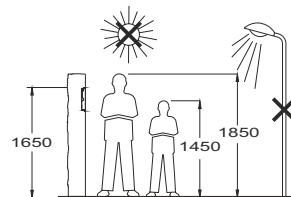
FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

- 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. 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 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 canal quedará libre.
- La comunicación se inicia presionando en el monitor el pulsador .
- La comunicación tendrá una duración de 90 seg. o hasta que se presione el pulsador . Finalizada la comunicación, 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. Si la síntesis de voz está habilitada, el mensaje "puerta abierta" sonará en la placa.
- Funcionamiento detallado del monitor en el manual [TART4 XLITE/G2+](#)

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.
Caja de empotrar [M \(CAJA\)](#), 131(An) x 131(Al) x 45(P) mm.



Ver manual [R5110 ART 4 XLITE](#) para:

- Descripción del microinterruptor de configuración de la placa [PVS-295/G2+](#)
- Descripción de las síntesis de voz / modo tonos (indicaciones auditivas en la placa)
- Seleccionar idioma de la síntesis vocal o modo tonos de la placa [PVS-295/G2+](#)
- Descripción del conector del pulsador exterior de apertura de puerta AP1

Descripción DIP SWITCH y puente de ajuste volumen (síntesis vocal y modo tonos)

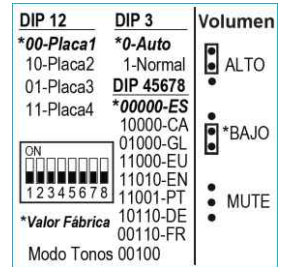
El puente de ajuste volumen permite seleccionar entre un nivel mínimo, máximo o sin volumen de la síntesis vocal y el modo tonos de la placa.

El DIP SWITCH permite:

- **DIP1-DIP2** Configurar el número de placa (1-2-3-4)
- **DIP3** Configurar el Modo de apertura de la Puerta:
 - OFF: Automático. Permite desde Monitor Habilitar / Deshabilitar la Apertura Automática de la Puerta.
 - ON: Normal. La Puerta solo se abre cuando se acciona el pulsador de abrepuertas desde el Monitor.
- **DIP4-DIP5-DIP6-DIP7-DIP8** Configurar el idioma de la síntesis vocal. 00100 Solo Tonos, sin síntesis vocal

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. Así se podrá ver desde el monitor de casa la persona que ha llamado.



ABREPUERTAS

12V DC 300mA

GOLMAR Recomendados:

- [20600155 CV-14P/UNI/SF](#) & [20600160 CV-16P/UNI/SF](#) & [20600253 CV-24P/UNI/SF](#) & [20600255 CV-24EP/UNI/SF](#) & [20600158 CV-26P/UNI/SF](#) & [20600158 CV-26EP/UNI/SF](#)

Pulsador de salida

Importante: Instalaciones con 2 placas de calle + 2 pulsadores AP + 2 Abrepuertas DC, es necesario cambiar la Fuente de Alimentación por la [12240100 FA-G2+ \(30V 1.5A\)](#).

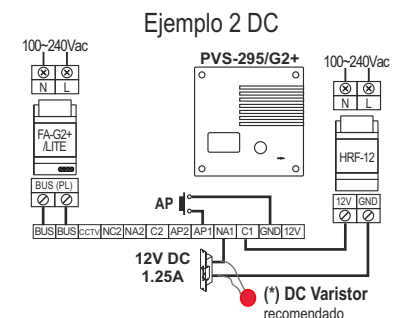
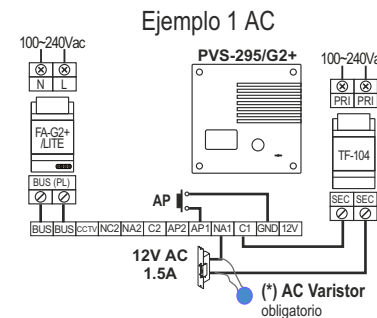


DC Alto consumo y AC

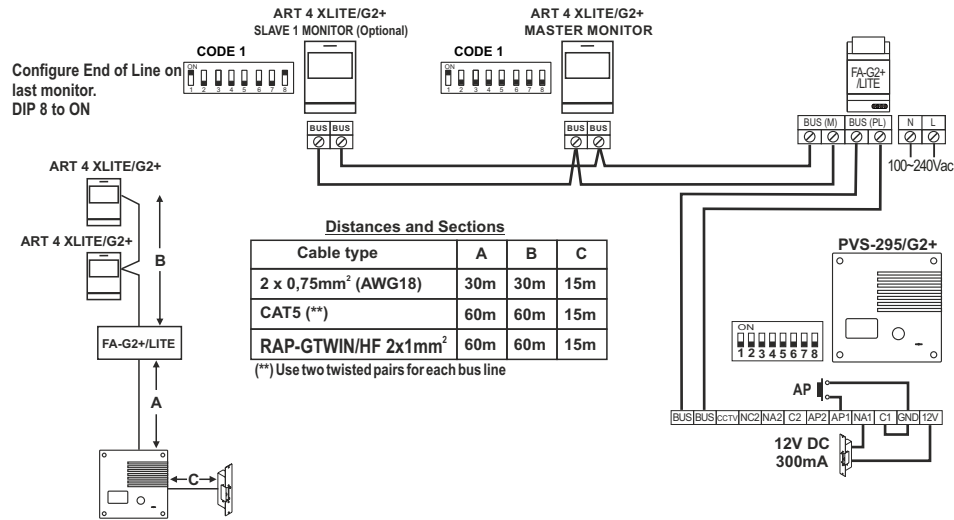
Utilizar alimentador adecuado (AC/DC) al consumo y tipo de Abrepuertas. Usar varistor (*).

Ejemplo 1: Uso transformador [TF-104](#) (12Vac/1.5A) y Abrepuertas AC máximo consumo 1.5A.

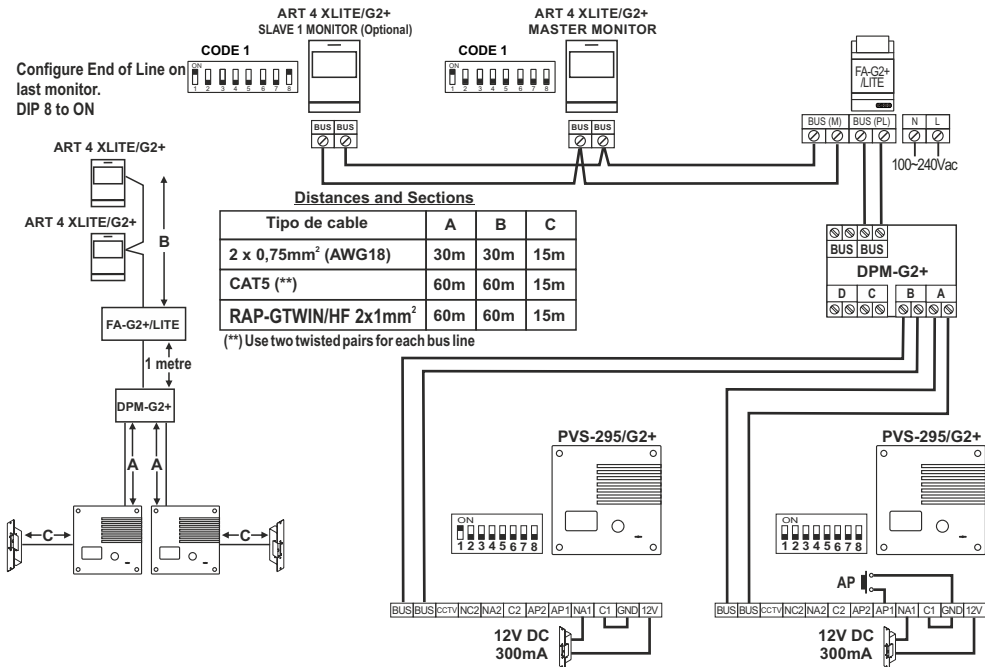
Ejemplo 2: Uso Alimentador DC [10900012 HRF-12/1.25A](#) y Abrepuertas DC máximo consumo 1.25A.



1 apartment with 1 Monitor, 1 panel, 1 DC Lock releases and 1 Exit button



1 apartment with 2 Monitors, 2 panels, 2 DC Lock releases and 1 Exit button



IMPORTANT. Use of **12240100 FA-G2+ (30V 1.5A)** in the following cases:
 Installations 1 apartment with more than 2 monitors (Maximum 4 per apartment)
 Installations 1 apartment with more than 2 outdoor panels (Maximum 4 per installation)
 Installations with more than 1 AP Exit button



G2+ Video Door Entry Kit ROCK ART 4 XLITE
 Non-polarised 2 wire installation

KIT ROCK R5110/ART 4 XLITE 1P



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.

50124713



TR5110 ART 4 XLITE EN GR REV.0425





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 **authorized personnel**
- The wiring must run at least **40cm away from any other wiring**
- In the power supply unit **FA-G2+/LITE (30V 0.5A)** included in the KIT:
 - 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

- **1 apartment R5110/ART 4 XLITE 1P** allows up to 2 monitors and 2 outdoor panels (**DPM-G2+** required) with the supplied Power Supply **FA-G2+/LITE (30V 0.5A)**.
- IMPORTANT.** Use of **12240100 FA-G2+ (30V 1.5A)** in the following cases:
 - Installations 1 apartment with more than 2 monitors (Maximum 4 per apartment).
 - Installations 1 apartment with more than 2 outdoor panels (Maximum 4 per installation).
 - Installations 1 apartment with more than 1 AP Exit button
- Video door entry system with simplified installation (non-polarised 2 wire bus).
- Call confirmation tone.
- 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

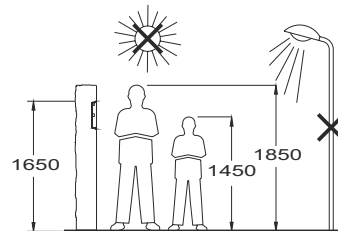
- To make a call, the visitor must press the call button to the apartment; an audible tone indicates that the call is being made. If vocal synthesis is enabled, a 'Call is in progress' message will indicate that a call is being made. At this moment, the apartment's monitors receive the call.
- Upon receiving 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 the system will become free.
- To establish communication, press the button .
- Communication will last for 90 seconds or until press the button . When communication ends 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. 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/G2+](#) 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.

[M \(CAJA\)](#) embedding box, 99(W) x 133(H) x 57,5(D) mm.



See [R5110 ART 4 XLITE](#) manual for:

- Description of the [PVS-295/G2+](#) DIP SWITCH
- Description of the [PVS-295/G2+](#) vocal synthesis / tones mode (audible indications)
- Selecting the vocal synthesis language or tones mode of [PVS-295/G2+](#)
- Description of the AP1 external door release button

DIP SWITCH description and Audio level jumper (vocal synthesis and tones mode)

The volume adjustment jumper allows to select between minimum, maximum or mute volumen level of the vocal synthesis and tones mode of the door panel.

DIP SWITCH:

- **DIP1-DIP2** Set number of Door panel (1-2-3-4)
- **DIP3** Sets the Door opening Mode:
 - **OFF:** Automatic. Allows from Monitor to Enable / Disable Automatic Door Opening.
 - **ON:** Normal. Door only opens when the Lock Release Button is pressed from the Monitor.
- **DIP4-DIP5-DIP6-DIP7-DIP8** Set language of voice synthesis. 00100 Only Tones, no voice synthesis.

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.

DIP 12	DIP 3	Volumen
*00-Placa1	*0-Auto	ALTO
10-Placa2	1-Normal	
01-Placa3	DIP 45678	
11-Placa4	*00000-ES	*BAJO
	10000-CA	
	01000-GL	
	11000-EU	
	11010-EN	
	11001-PT	MUTE
	10110-DE	
	00110-FR	
*Valor Fábrica	Modo Tonos 00100	

LOCK RELEASE

12V DC 300mA

GOLMAR Recommended:

[20600155 CV-14P/UNI/SF](#) & [20600160 CV-16P/UNI/SF](#) & [20600253 CV-24P/UNI/SF](#) & [20600255 CV-24EP/UNI/SF](#) & [20600158 CV-26P/UNI/SF](#) & [20600158 CV-26EP/UNI/SF](#)

Exit Pushbutton AP

Important: Installations with 2 Door panels + 2 Push Buttons AP + 2 DC Lock Release, is mandatory to use the Power Supply [12240100 FA-G2+ \(30V 1.5A\)](#).

DC High consumption & AC

Use suitable power supply (AC/DC) for the consumption & type of Lock Release.

Use varistor (*).

Example 1: AC Power Supply [TF-104](#) (12Vac/1.5A) & AC Lock Release maximum consumption 1.5A.

Example 2: DC Power Supply [10900012 HRF-12/1.25A](#) & DC Lock Release maximum consumption 1.25A.

