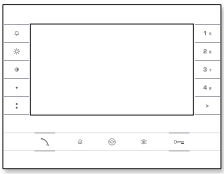
CAME
BPT

CAME.COM

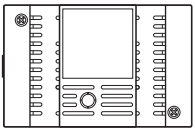
VIDEO ENTRY KIT

FB00954-EN

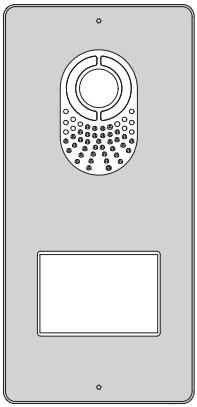
CE



Futura X1 WH



VAS101

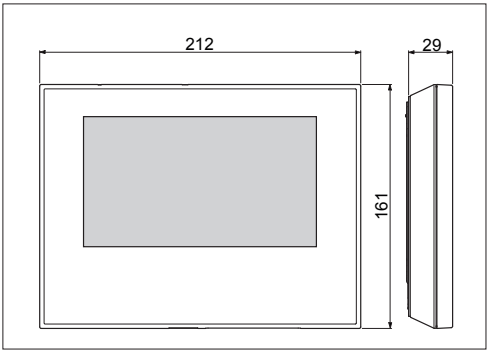


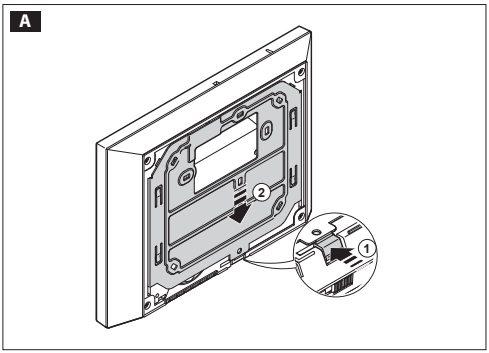
LVC/01

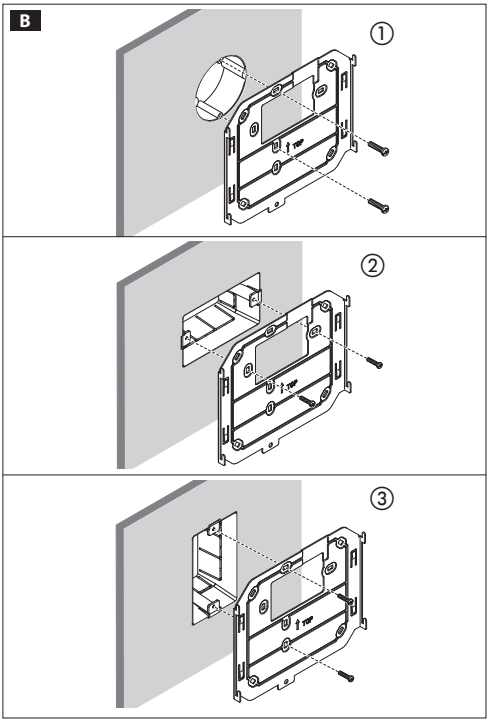
INSTALLATION MANUAL

FUTURAKITVC04

EN English







General Notes

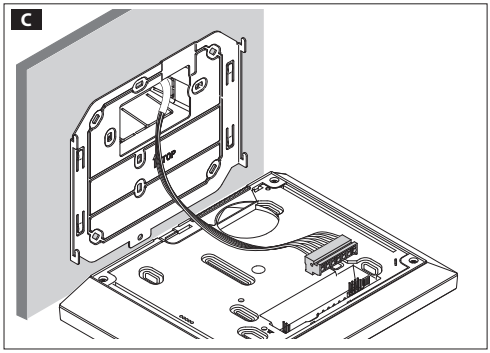
- Read the instructions carefully before beginning the installation and carry out the actions as specified by the manufacturer.
- The installation, programming, commissioning and maintenance of the product must only be carried out by qualified technicians, properly trained in compliance with the regulations in force, including health and safety measures and the disposal of packaging.
- The installer must ensure that the information for the user, where there is any, is provided and delivered.
- Before carrying out any cleaning or maintenance operation, disconnect the devices from the power supply.
- The equipment must only be used for the purpose for which it was expressly designed.
- The manufacturer declines all liability for any damage as a result of improper, incorrect or unreasonable use.

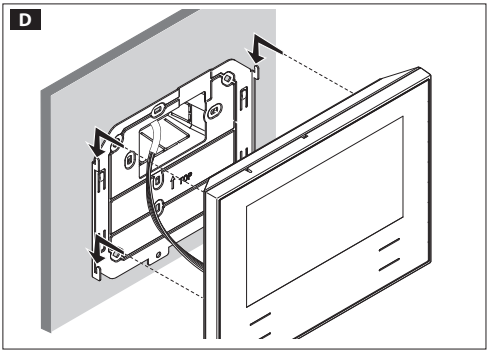
The product complies with the applicable reference directives.
Dismantling and disposal. Dispose of the packaging and the device properly at the end of its life cycle, according to the regulations in force in the country where the product is used. The recyclable components bear the symbol and code for the material.
THE DATA AND INFORMATION PROVIDED IN THIS MANUAL ARE SUBJECT TO CHANGE AT ANY TIME WITHOUT PRIOR NOTICE. MEASUREMENTS, UNLESS OTHERWISE INDICATED, ARE IN MILLIMETRES.

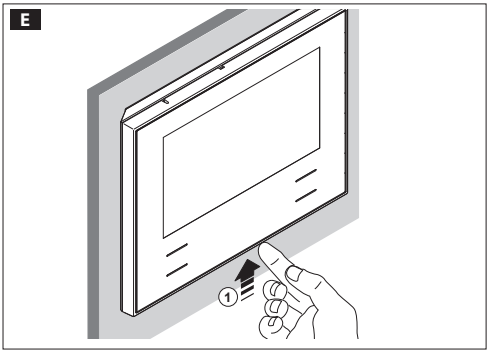
Futura X1 WH

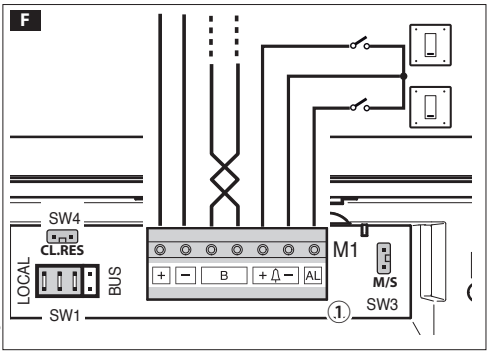
Wall-mounted installation

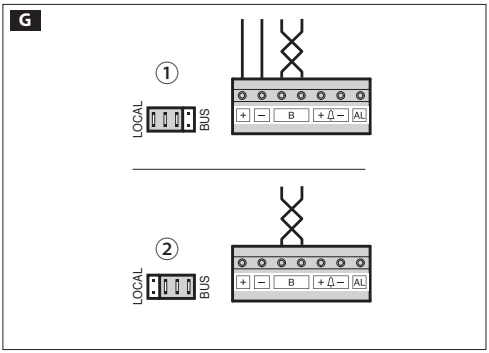
Unfasten the equipment from the metal support by letting it run smoothly along it after you have pressed the plastic catch **A**.
Fix the metal support to the round Ø 60 mm back-box **B** ① or the rectangular 503 back-box **B** ② **B** ③ using the screws provided and paying attention to the (TOP) ↑direction indication. The box must be installed at an appropriate height for the user. Avoid tightening the screws too much.
Once the connections are made, hook the video terminal onto the metal support **C** **D**.To unhook the unit from the metal support press the plastic catch and lift the terminal **E**.
For recessed installation refer to the recessing kit manual.

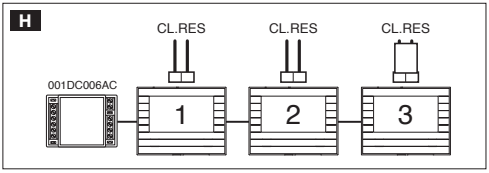


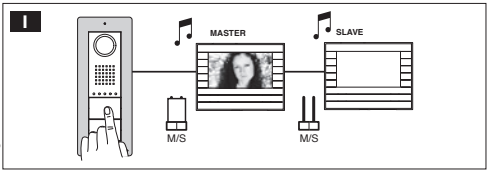












Technical Features

Type	Futura X1 WH
Power supply by BUS (VDC)	15÷20
Consumption (mA max)	410
Consumption in stand by (mA)	<1
Local power supply (VDC)	16÷18
Consumption (mA max)	370
Consumption of single LED (mA) (panic, disabling ring)	1
Storage temperature (°C)	-25 ÷ +70
Operating temperature (°C)	0 ÷ +35
IP Rating	20
Video standard	PAL/NTSC
Display colour TFT LCD (pollici)	7

Features

Terminal board F①

+ –	Local power supply
B	BUS line input
+ – 🔔	Doorbell
AL	Alarm Input

Selection of source of power supply (BUS/LOCAL) G

Separate power supply ①

Power supply by BUS ②

Selection of last receiver on the line (CL.RES) H

Master/slave selection (M/S) I

In the event of a call, the caller's picture is displayed only on those receivers configured as "MASTER"s.

 © Came S.p.A. - The contents of this manual may be changed, at any time, and without notice.

Setting melodies

☞ **All the programming stages described below must be carried out in sequence:**

1- Going into Programming.
Press button 5 times in 5 secs.
A short beep confirms that you have entered programming mode.

2- Programming the melody associated with a call from the entry panel.
To listen to the melodies in sequence, press key .
To select the melody and exit programming, press key .
To select the melody and continue with programming, press key .

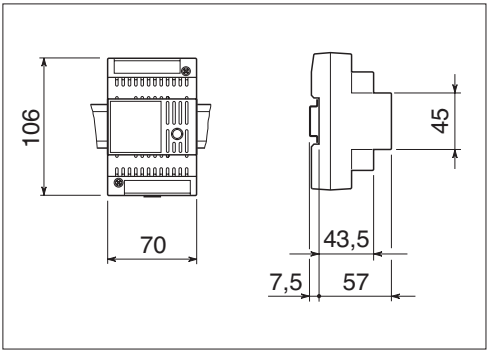
3- Programming the melody associated with a call from the front door.
To listen to the melodies in sequence, press key .
To select the melody and exit programming, press key .
To select the melody and continue with programming, press key .

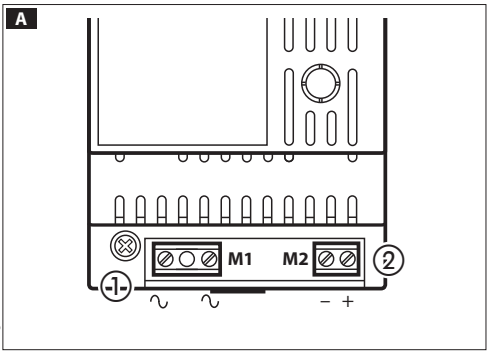
4- Programming the number of rings for the call.
Press key as many times as you want it to ring (from 1 to 6 rings). Three seconds after the last press of the key the call selected for the chosen number of rings will be played back.

To exit programming, press key .

☞ **See the entry panel documentation for call programming.**

 © Came S.p.A. - The contents of this manual may be changed, at any time, and without notice.





VAS101

Installation

The power supplier must ALWAYS be installed horizontally. The device can be installed on a DIN rail (EN 50022) in an appropriate electric panel.

NOTE. Proper ventilation is required if the power supplier is installed in a metal container.

Technical features

Type	VAS101
Power supply [V AC]	230
Max current demand [A AC]	0,2
Max energy dissipation [W]	10
Nominal power supply [V DC]	18
Nominal current demand [A DC]	1 for 1'
Nominal current demand [A DC]	0.5 for 3'
Storage temperature [°C]	-25 ÷ +70
Operating temperature [°C]	0 ÷ +35
IP Rating [IP]	30

Features A

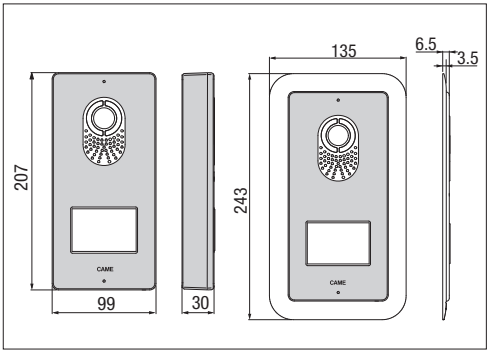
Terminal board ①

~ ~ Mains

Terminal board ②

– + Power supply 18 VDC (*)

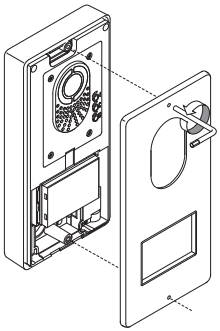
(*) The appliance is electronically protected against overloads and short circuits.



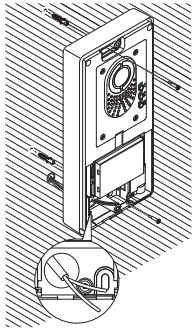
Wall Mounting

With the Allen wrench unscrew the blocking screws and remove the plate **A**. Fix the given plugs and screw the entry panel **B** at the desired height considering the position of the lens of the camera **C**. Run the hose with the system conductors **B**.
Extract the plastic terminal cover and wire the connections **D**.
Once all the connections have been made, re-insert the terminal covers.

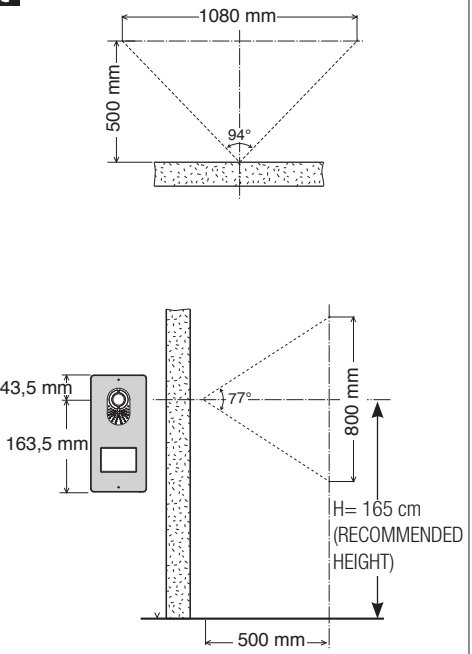
A



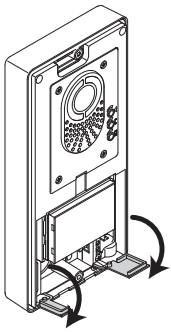
B



C



D

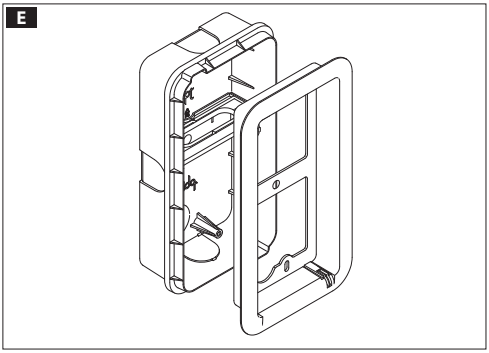


For the installation of the accessories refer to the chapter "Button module installation". Perform the programming and adjustment operations of the entry panel as described to the chapter "Programming". Install the front plate **A**.

Recessed Installation (optional)

Install the recessed box at the desired height considering the position of the lens of the camera **C**, but in advance, run the hose with the system conductors through one of the breaking points **F** ①.

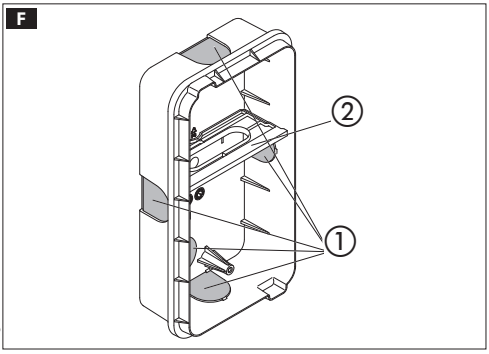
 - © Came S.p.A. - The contents of this manual may be changed, at any time, and without notice.



During installation of the recessed box use the provided spacer to prevent deformation **F** ②. With the Allen wrench unscrew the blocking screws and remove the entry panel plate **A**. Introduce the cable connections in the special hole **B** and fix the entry panel on the frame as shown in figure **G**; extract the plastic terminal cover and wire the connections **D**.

Once the connections have been made and re-insert the terminal covers. For the installation of the accessories refer to the chapter "Button module installation".

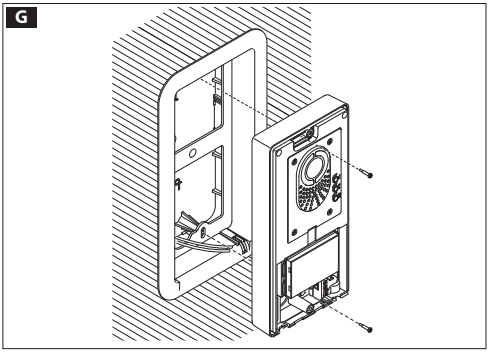
Perform the programming and adjustment operations of the entry panel as described to the chapter "Programming". Install the front plate **A**.

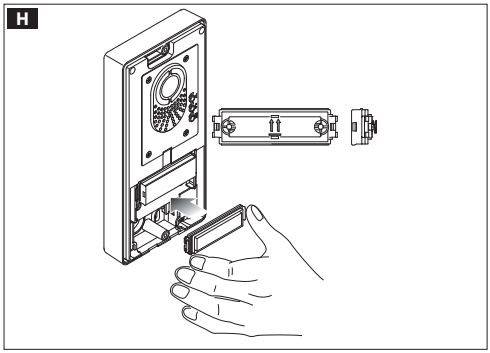


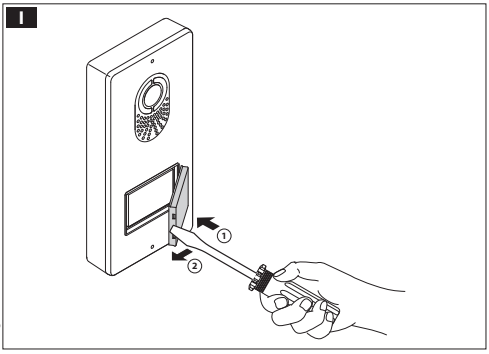
Button module installation

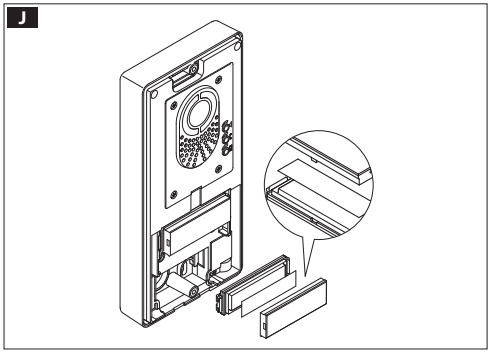
Insert the button module as highlighted **H** paying special attention to the top to bottom orientation **J**.

Remove the glass and write the user names **I**, paying special attention to the orientation of the glass **J**.

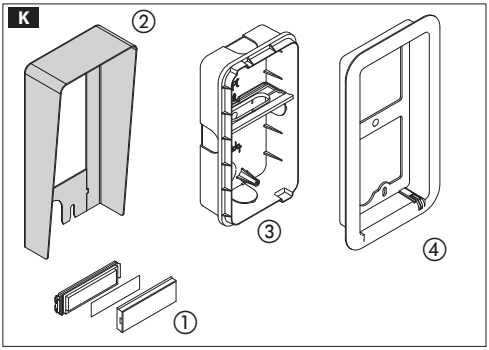








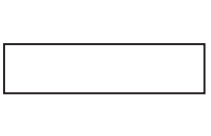
 - © Came S.p.A. - The contents of this manual may be changed, at any time, and without notice.



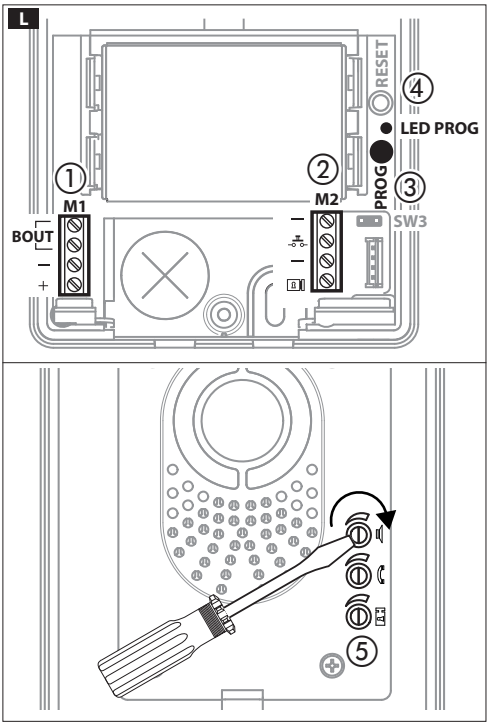
Accessories K

DPS single button ①,
LTP Wall roof ②,
Recessed box LSI ③,
Recessed frame LCI ④.

Personalized labels, dimensions



53x13x0,3 mm 53x33x0,3 mm



Technical features

Type	LVC/01
Power supply [V AC]	16-18
Consumption [mA]	250
Consumption in stand by [mA]	100
Storage temperature [°C]	-25 ÷ +70
Operating temperature [°C)	-15 ÷ +50
IP Rating [IP]	54
Standard video	PAL/NTSC
Resolution [pixel]	680x512
Minimum lighting [LUX]	1

Features L

Terminal board ①

BOUT Riser

\+ / – Power supply 16-18 VDC

Terminal board ②

– Earth
Door lock release button (NA)
Solenoid lock
– 12 V 1 A max

PROG key ③ and PROG LED ④

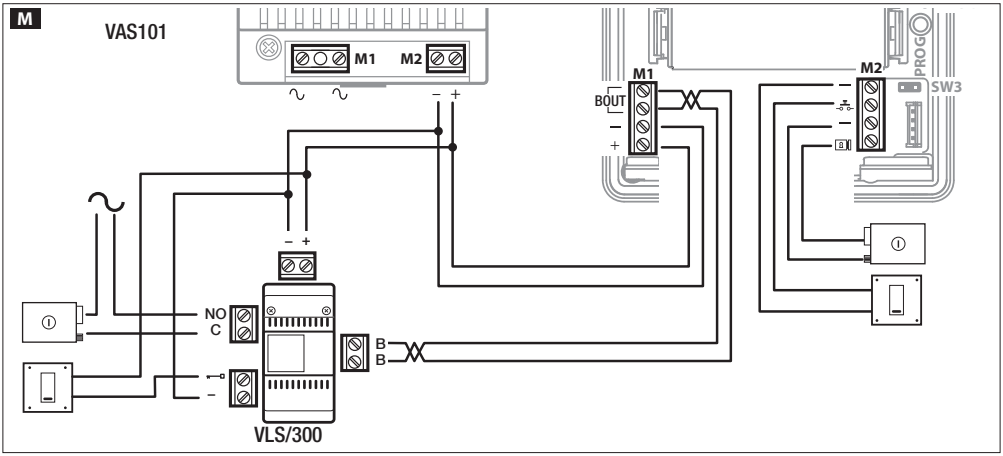
Programming key and LED (see 'Programming' paragraph).
The PROG LED can take on the following states:

○ Off
● On
Slow flashing
Quick flashing

Adjustments ⑤

loudspeaker audio
microphone audio
Solenoid lock 1-10 s. (default 1 s)

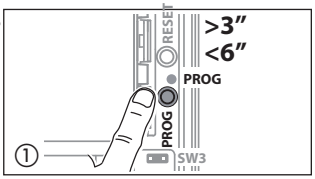
Connection example M



Programming

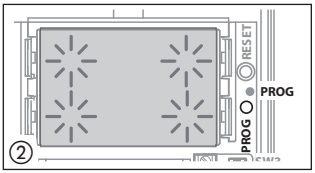
The kit is pre-configured to manage a single call originating from a single entry panel. One or more receivers answering the same call can be added, by following the below "Call button programming" procedure.

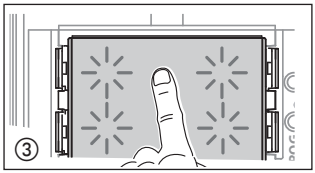
Initial programming

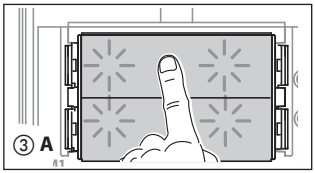


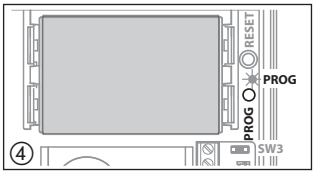
Accessing programming. Press the PROG button ① for at least 3 seconds and release it (within 6 seconds) as soon as the PROG LED comes on and the backlighting on the buttons flashes as shown in figure ②. If the PROG LED does not come on, this shows a fault. Check the connections and go back to programming.

Programming button type. Press the first button on the entry panel in the position marked ③/③**A** until the backlit LEDS stop flashing ④ and remain lit.

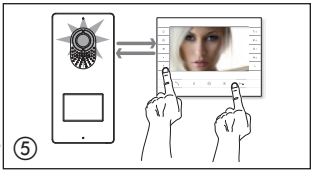


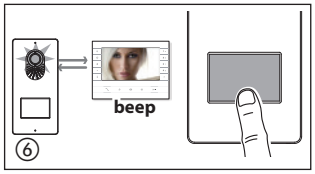


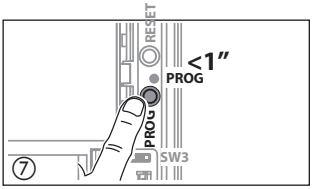




Programming the call keys. Press the door lock release ⊶ and AUX2 ⁝ ⑤ buttons. On the entry panel, press the call key to associate with the internal extension ⑥: an acoustic signal will confirm that the setting was stored. Hang up the receiver again. Repeat the same operations for the other extensions.

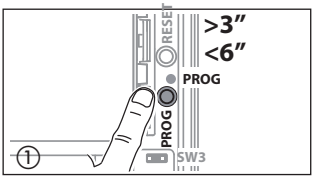




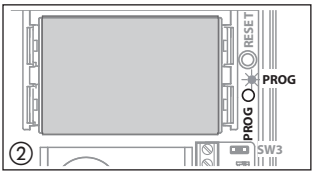


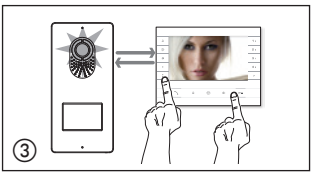
Exiting programming. Briefly press the PROG button: the PROG LED goes off.
N.B. If no action is performed, the procedure will automatically end after 30 minutes.

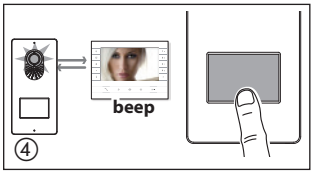
Reprogramming procedure

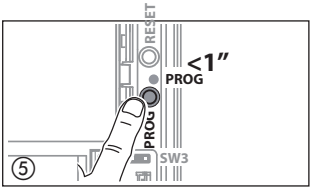


Accessing programming. Press the PROG button ① for at least 3 seconds and release it (within 6 seconds) as soon as the PROG LED flashes and the backlighting on the buttons comes on as shown in figure ②. If the PROG LED does not come on, this shows a fault. Check the connections and go back to programming.

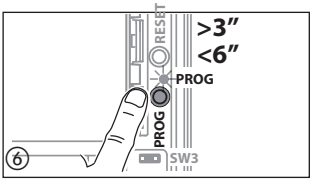


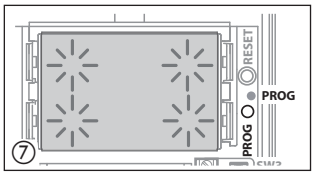


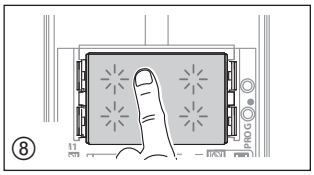


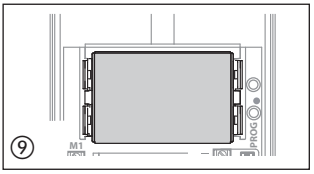


Programming the call keys. Press the door lock release 0⎓ and AUX2 ⋮ ③ buttons. On the entry panel, press the call key to associate with the internal extension ④: an acoustic signal will confirm that the setting was stored. Hang up the receiver again. Repeat the same operations for the other extensions.







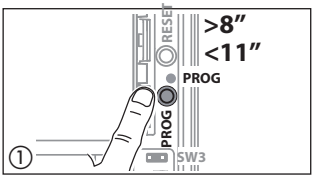


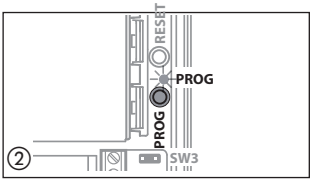
Exiting programming. Briefly press the PROG button ⑤: the PROG LED goes off. N.B. If no action is performed, the procedure will automatically end after 30 minutes.

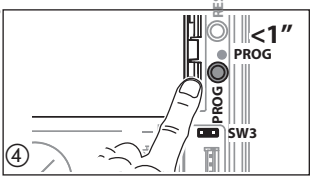
Programming button type. At the "Programming Call Buttons" stage, press the PROG button ⑥ for at least 3 seconds and release it (within 6 seconds) as soon as the PROG LED comes on and the backlighting on the buttons flashes as shown in figure ⑦ , entring the "Programming button type" procedure.
Press the first button on the entry panel in the position marked ⑧ until the backlit LEDS stop flashing ⑨ and remain lit.
At the end, to exit programming, briefly press the PROG button ⑤ : the PROG LED goes off. If no action is performed, the procedure will automatically end after 30 minutes.

Programming an intercom group

Programming of the intercom group must only take place AFTER assigning a call button to all the extensions.



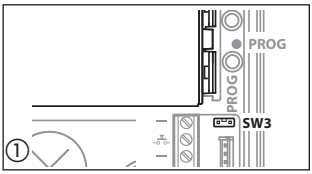


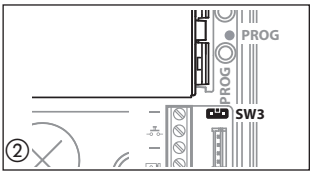


With the jumper SW3 connected, press the PROG button for at least 8 seconds and release it (within 11 seconds) ① as soon as the PROG LED flashes and the backlighting on the buttons comes on as shown in figure ②.
To enable the intercom function, go to the internal extension that you want to program and press the call button to be used to intercom call it: an acoustic signal will confirm the programming ③. Continue by repeating the same operations for all the other internal extensions to be included in the intercom group. At the end, briefly press the PROG button ④.
N.B. If no action is performed, the procedure will automatically end after 30 minutes.

Once an internal extension has been included in an intercom group through the assignment of a call button, it can no longer be excluded from the group. If you want to change the call button for an internal extension that is already programmed as intercommunicating or add new internal extensions to the group, simply repeat the sequence of steps described for "Programming an intercom group".

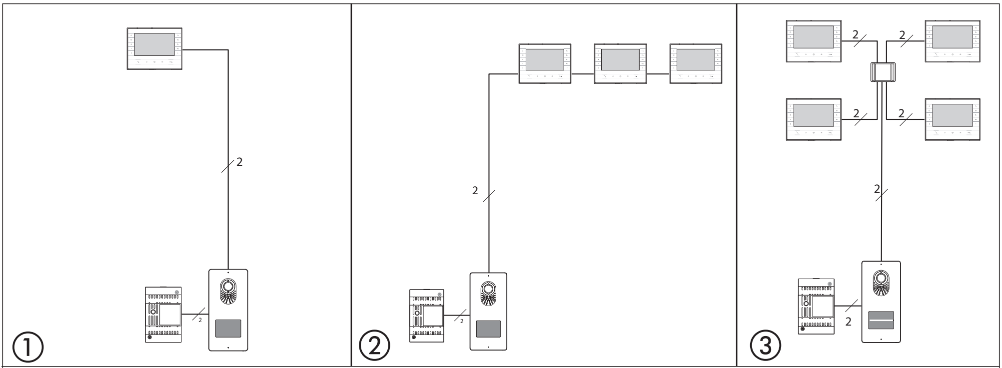
Disabling the intercom function

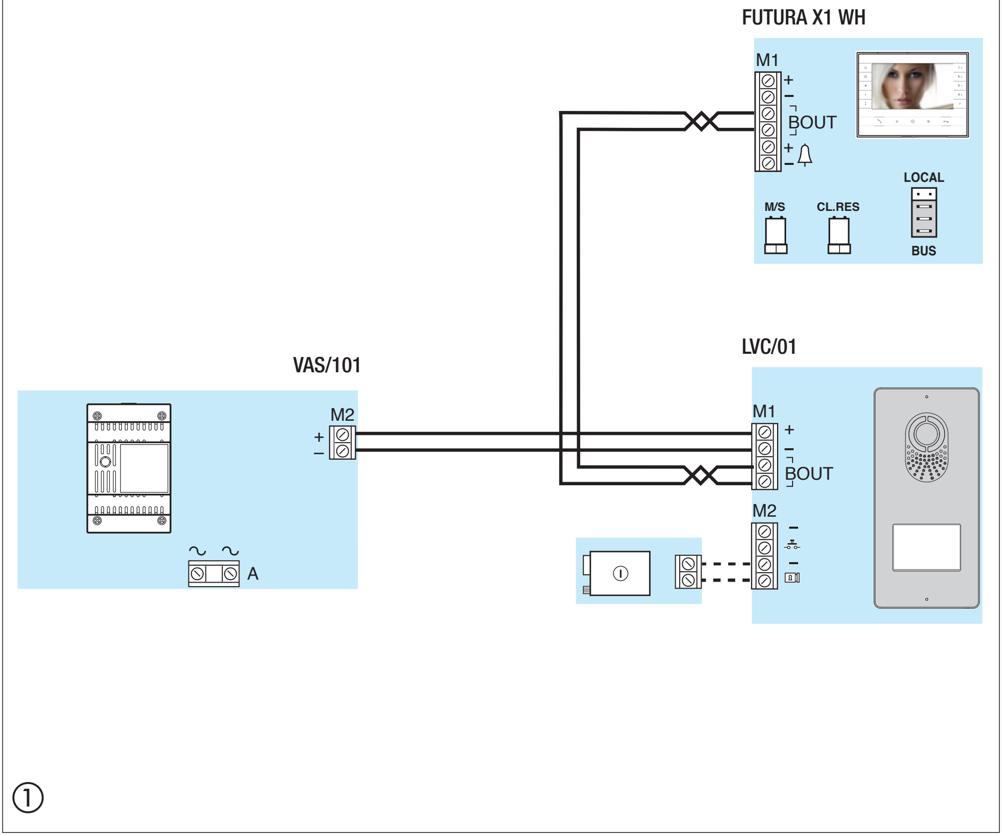


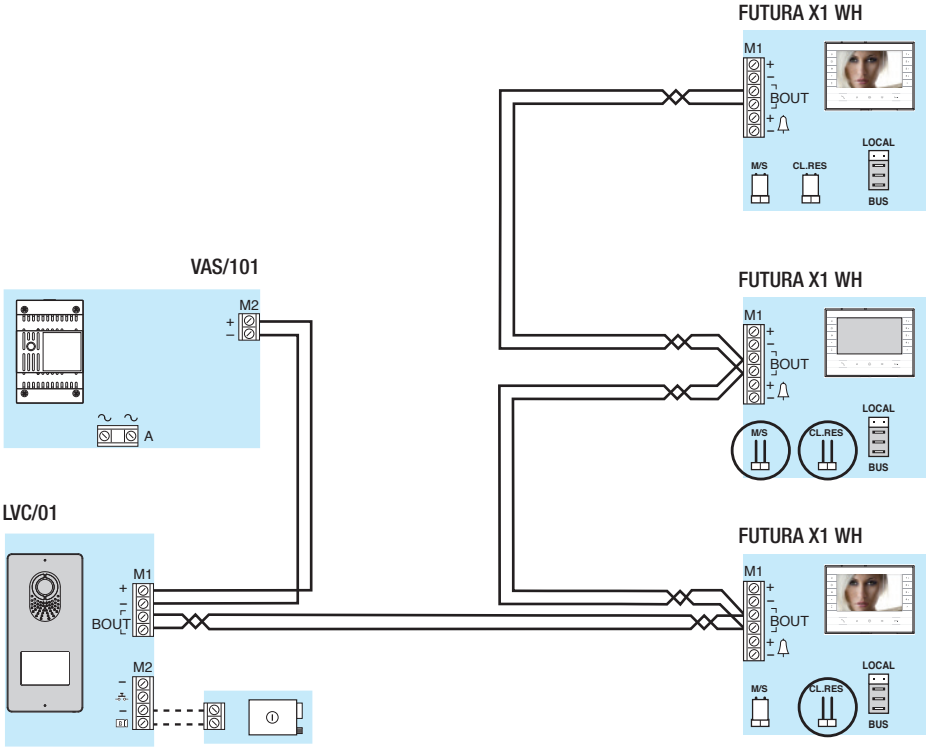


To deactivate the intercom function, you simply have to disconnect the SW3 jumper ①; by doing this, programming of the intercom system is also inhibited.
To re-activate this same function, simply re-insert the SW3 jumper ②.

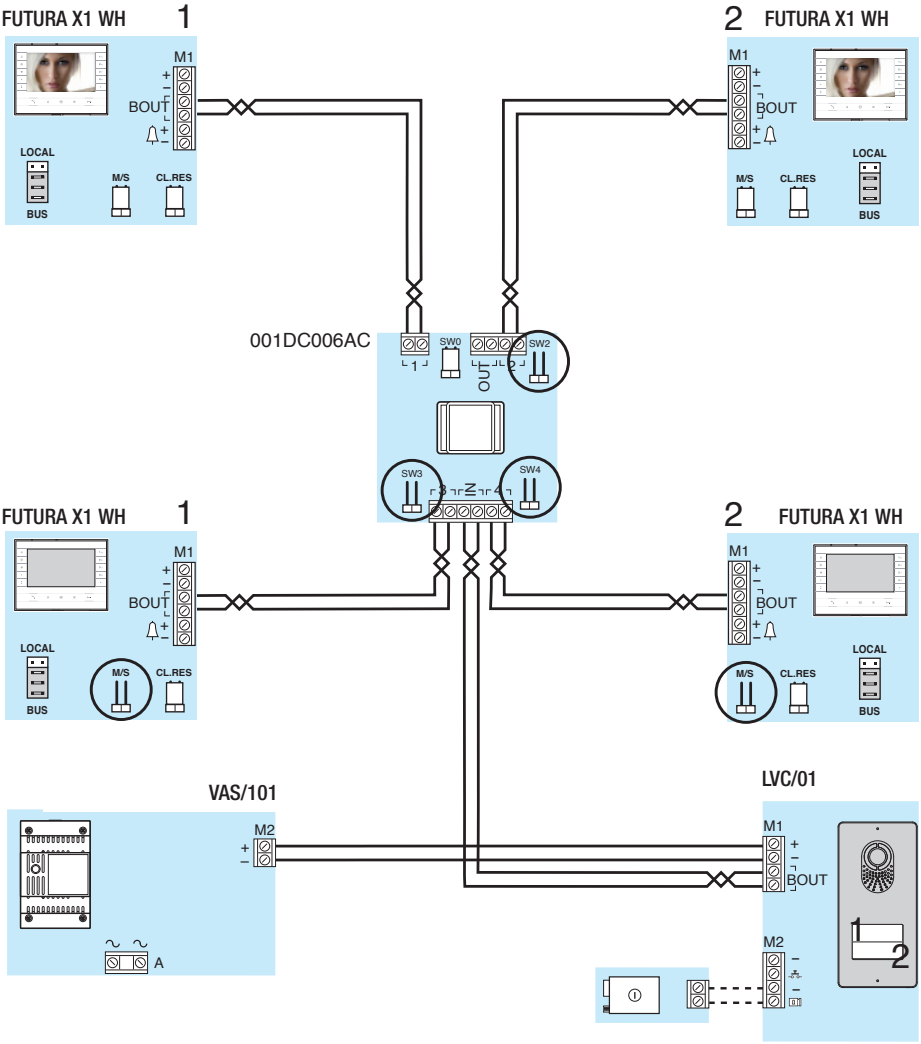
Connection examples





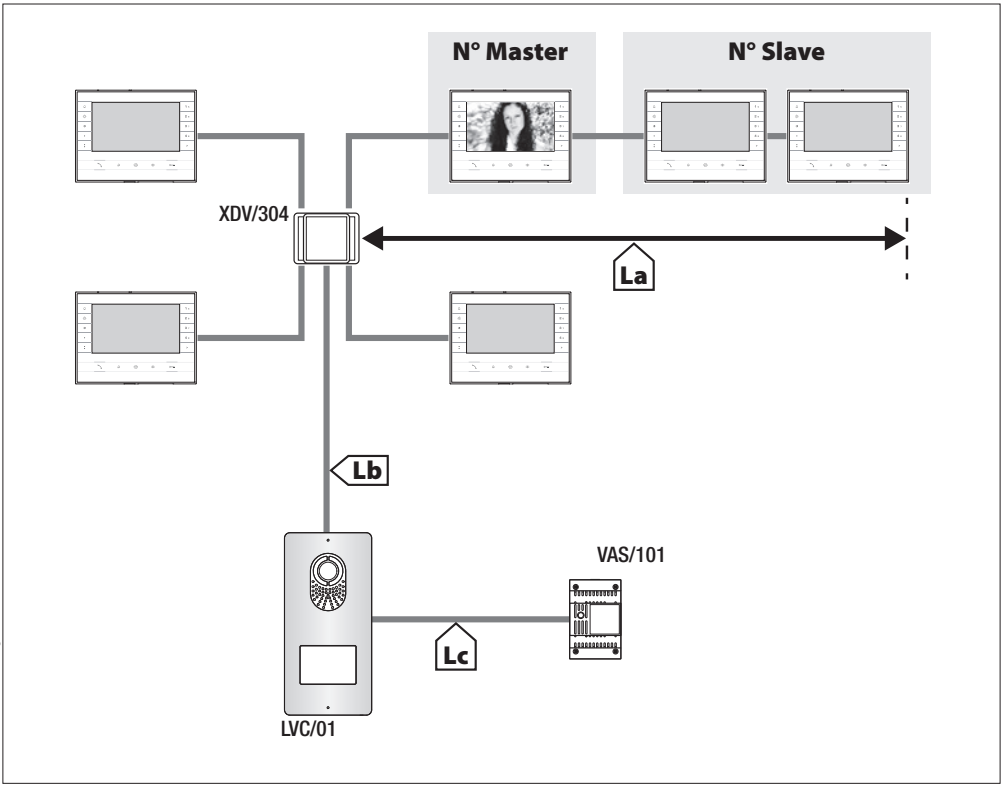

FUTURA X1 WH
M1
BOUT
LOCAL
M/S
CL.RES
BUS
VAS/101
M2
A
FUTURA X1 WH
M1
BOUT
LOCAL
M/S
CL.RES
BUS
LVC/01
M1
BOUT
M2
FUTURA X1 WH
M1
BOUT
LOCAL
M/S
CL.RES
BUS

②


FUTURA X1 WH
1
M1
BOUT
LOCAL
BUS
M/S
CL.RES
2
FUTURA X1 WH
001DC006AC
SW0
SW2
SW3
SW4
OUT
IN
VAS/101
M2
A
LVC/01
1
2

③

Distances



	VCM/1D	VCM/2D	UTP/CAT 5	2 x 2,5 mm²
La+Lb	≤100 m	–	≤30 m	–
Lc	≤25 m	–	–	≤60 m

	VCM/1D	UTP CAT5
N° Master	1	1
N° Slave	7	1

CAME
BPT

CAME.COM

CAME S.P.A.
Via Martiri Della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier - Treviso - Italy
tel. (+39) 0422 4940 - fax. (+39) 0422 4941

 © Came S.p.A. - The contents of this manual may be changed, at any time, and without notice.

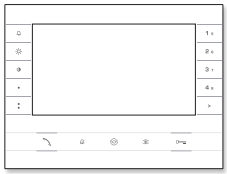
CAME
BPT

CAME.COM

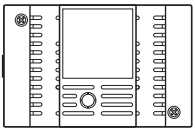
FB00954-RU

CE

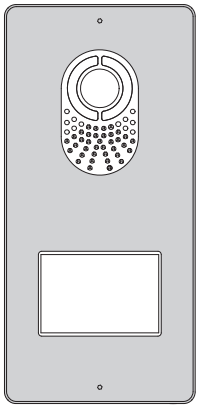
ВИДЕОКАМЕРЫ



Futura X1 WH



VAS101

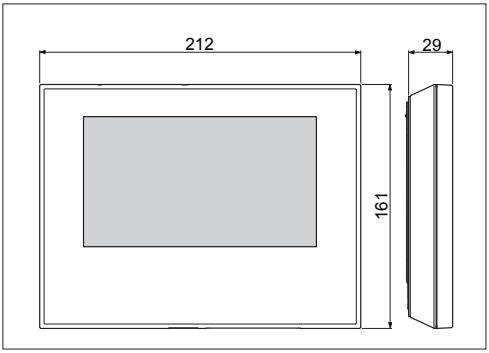


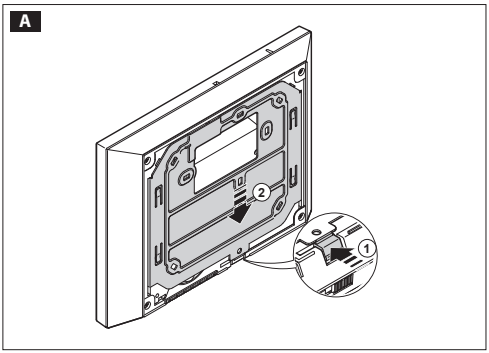
LVC/01

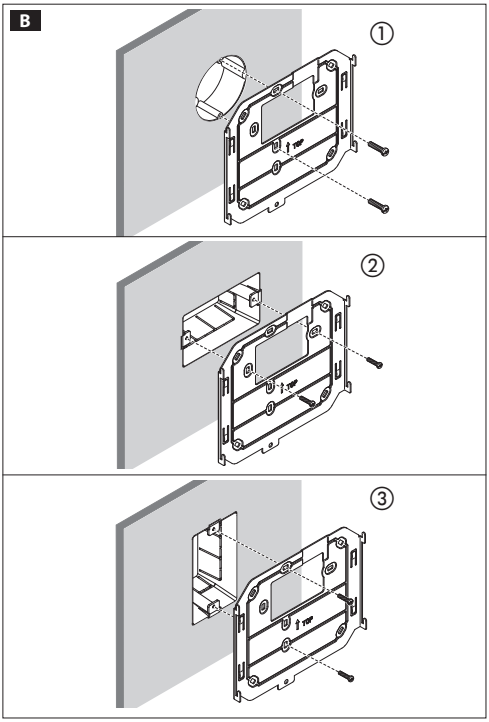
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

FUTURAKITVC04

RU Русский







Общие предупреждения

- Перед началом работ по установке внимательно ознакомьтесь с инструкциями и выполните установку согласно рекомендациям производителя.
- Установка, программирование, ввод в эксплуатацию и обслуживание продукта должны выполняться только квалифицированным и специально обученным персоналом с соблюдением действующих стандартов, включая требования по охране труда, технике безопасности и утилизации упаковки.
- Специалист по установке должен убедиться, что информация для пользователя, когда это применимо, имеется в наличии и передана по назначению.
- Перед очисткой или техническим обслуживанием следует отсоединять устройство от источника электропитания.
- Устройства следует использовать только в целях, для которых они предназначены.
- Производитель не несет никакой ответственности за любые повреждения, возникшие в результате неправильного, некорректного или неоправданного использования.

Изделие соответствует требованиям действующих директив.

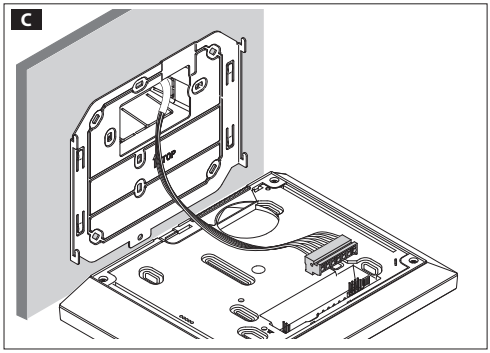
Прекращение использования и утилизация. Не выбрасывайте упаковку и устройство в окружающую среду. Утилизируйте их в соответствии с требованиями законодательства, действующего в стране установки. Компоненты, пригодные для повторного использования, отмечены специальным символом с обозначением материала.

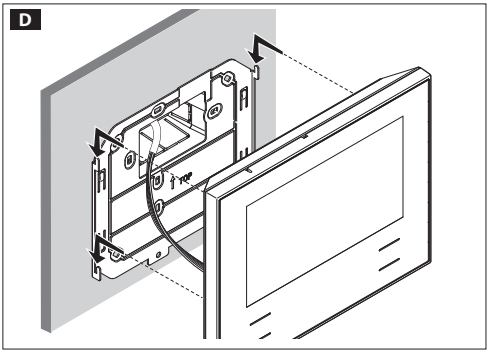
КОМПАНИЯ CAME S.P.A. СОХРАНЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАЩЕЙСЯ В ЭТОЙ ИНСТРУКЦИИ ИНФОРМАЦИИ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ВСЕ РАЗМЕРЫ ПРИВЕДЕНЫ В ММ, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО ИНОЕ.

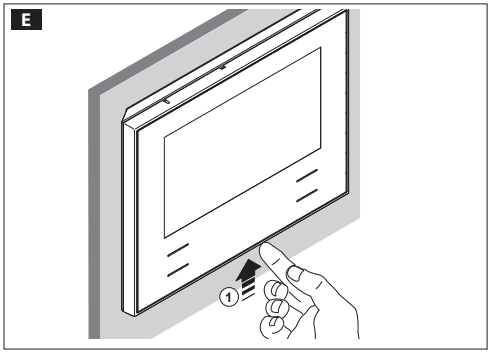
Futura X1 WH

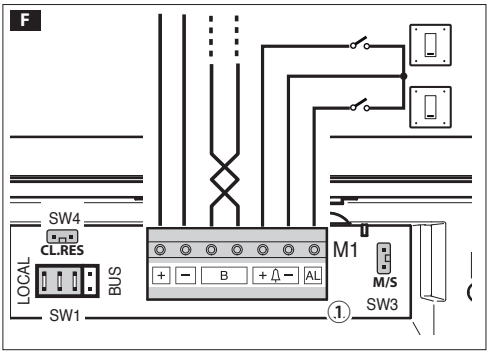
Накладной монтаж

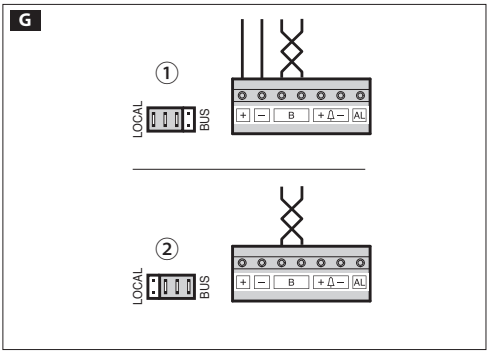
Нажав на пластиковый фиксатор, снимите устройство с металлического кронштейна **A**. Закрепите металлическую опору к круглой монтажной коробке Ø 60 мм **B**① или к прямоугольной коробке 503 **B**② **B**③, используя прилагаемые винты и соблюдая указание (TOP) ⇧. Коробку следует устанавливать на высоте, удобной для пользователя. Избегайте чрезмерного затягивания винтов. Выполнив подключение, установите абонентское

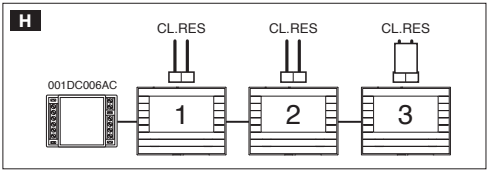


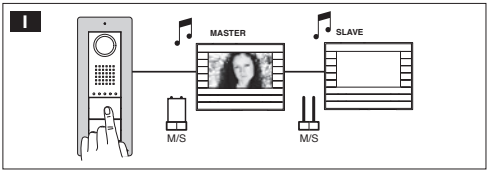












устройство на кронштейн C D. Чтобы отсоединить устройство от металлического кронштейна, нажмите на пластиковый фиксатор и одновременно потяните корпус устройства E.
При встроенной установке обратитесь к руководству из комплекта для встроенной установки.

Технические характеристики

Тип	Futura X1 WH
Питание от шины (пост. ток)	15÷20
Потребление (мА макс.)	410
Потребление в дежурном режиме (мА)	<1
Локальный источник питания (пост. ток)	16÷18
Потребление (мА макс.)	370
Потребление отд.светодиода (мА) (паника, отключение звонка)	1
Температура хранения (°C)	-25 ÷ +70
Рабочая температура (°C)	0 ÷ +35
Класс IP	20
Видеостандарт	PAL/NTSC
Дисплей LCD TFT цветной (дюймы)	7

Опциональные

Клеммная колодка F①

+ –	Локальный источник питания
B	Вход линии шины
+ – 🔔	Вызов с лестничной площадки
AL	Вход сигнала тревоги

Выбор источника питания (BUS/LOCAL) G
Отдельное питание ①
Питание от шины ②

Выбор последнего абонентского устройства на линии (CL. RES) H

Выбор мастер/подчиненное устройство (M/S) I
В случае вызова, изображение звонящего появляется только на устройствах, имеющих конфигурацию «МАСТЕР».

Настройка мелодий

☞ **Необходимо последовательно выполнить все этапы программирования, описанные ниже:**

1. Вход в режим программирования.
Нажмите 5 раз кнопку в течение 5 секунд.
Короткий звуковой сигнал подтвердит вход в режим программирования.

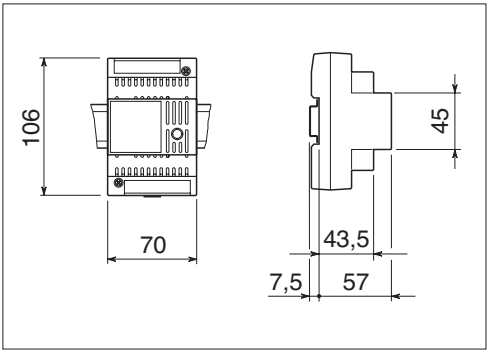
2. Программирование мелодии вызова с вызывной панели.
Для последовательного прослушивания мелодий нажмите кнопку .
Для выбора мелодии и выхода из режима программирования нажмите кнопку .
Для выбора мелодии и продолжения программирования нажмите кнопку .

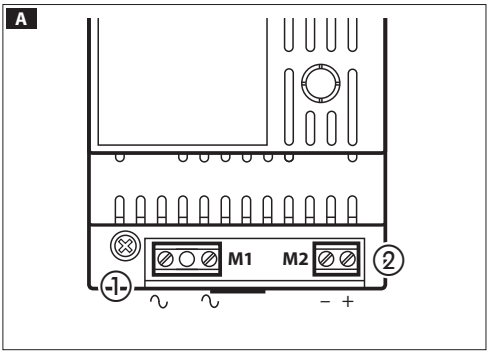
3. Программирование мелодии дверного звонка.
Для последовательного прослушивания мелодий нажмите кнопку .
Для выбора мелодии и выхода из режима программирования нажмите кнопку .
Для выбора мелодии и продолжения программирования нажмите кнопку .

4. Программирование количества звонков во время вызова.
Нажмите клавишу столько раз, сколько звонков требуется для вызова (от 1 до 6). Спустя 3 секунды после последнего нажатия клавиши мелодия вызова будет воспроизведена заданное количество раз.

Для выхода из режима программирования нажмите кнопку .

☞ **Информация о программировании вызовов приведена в документации к вызывной панели.**





VAS/101

УСТАНОВКА

Источник питания следует ВСЕГДА устанавливать горизонтально.

Устройство может быть установлено на DIN рейку (EN 50022) в специальной электрической панели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если источник питания устанавливается в металлическом контейнере, необходимо обеспечить соответствующую вентиляцию.

Технические характеристики

Тип	VAS/101
Питание [В переменного тока]	230
Потребление тока макс. [A]	0,2
Рассеиваемая мощность макс [Вт]	10
Номинальное питание (В пост. ток)	18
Номинальное потребление тока [A]	1 на 1 сек
Номинальное потребление тока [A]	0,5 на 3 сек
Температура хранения [°C]	-25 ÷ +70
Рабочая температура [°C]	0 ÷ +35
Класс защиты [IP]	30

Опциональные A

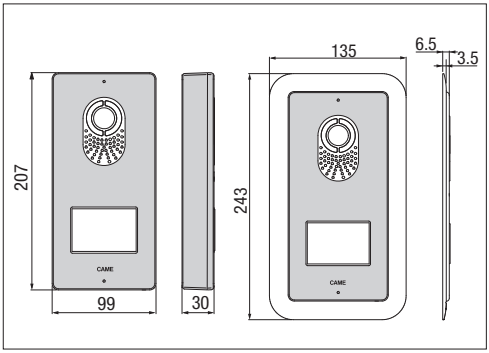
КЛЕММНАЯ КОЛОДКА ①

~ ~ Сеть

КЛЕММНАЯ КОЛОДКА ②

– + Источник питания 18 В пост. тока (*)

(*) Комплект оснащен электронной защитой от перегрузок и коротких замыканий.

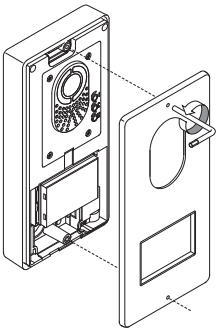


LVC/01

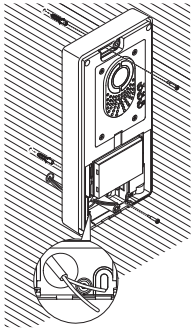
НАВЕСНОЙ МОНТАЖ

С помощью шестигранника Ø 2мм (идет в комплекте) вывинтите фиексирующие винты и снимите накладку **A**. Пропустите кабелепровод с проводами системы, как показано на **B**. Закрепите вызывную панель **B** на требуемой высоте с учетом положения объектива видеокамеры **C**. Снимите прорезиненные заглушки клеммной коробки и подсоедините кабели **D**.После подключения всех соединений установите на место заглушки клеммных коробок. Порядок установки аксессуаров описан в разделе «Установка кнопочного модуля». Выполните программирование и настройку вызывной панели в соответствии с инструкциями, приведенными в разделе «Программирование». Установите фронтальную накладку **A**.

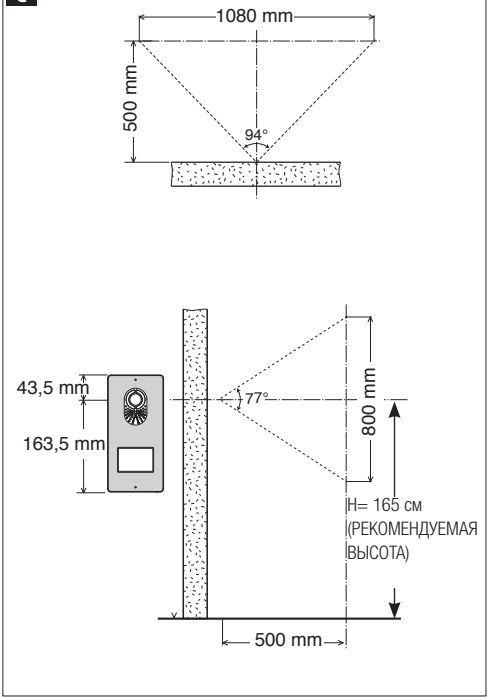
A



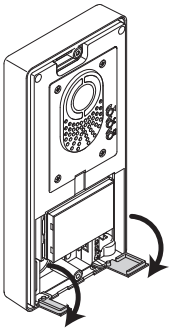
B



C



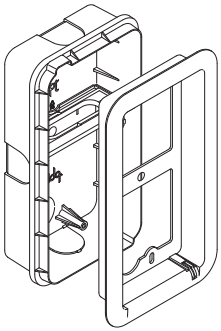
D



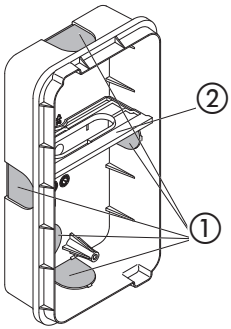
ВСТРОЕННАЯ УСТАНОВКА (функции)

Установите встраиваемую монтажную коробку на требуемой высоте с учетом положения объектива видеокамеры **C**, предварительно пропустив кабелепровод с проводами внутрь монтажной коробки, удалив одну из заглушек **F** ①.

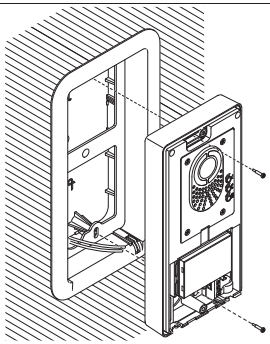
E



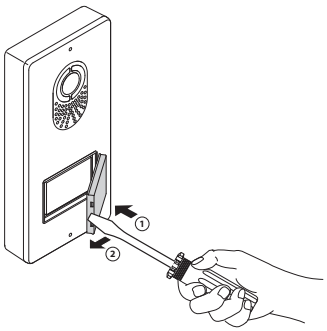
F



G



I



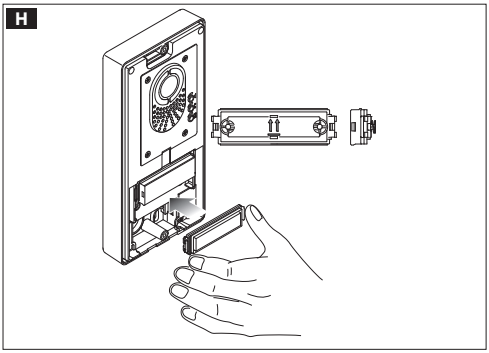
Избегайте каких-либо деформаций при установке встраиваемой коробки, используя поставляемую прокладку **F** ②. С помощью шестигранника Ø 2мм (идет в комплекте) вывинтите фиксирующие винты и снимите накладку **A**. Вставьте кабельные соединения в специальное отверстие **B** и закрепите вызывную панель в суппорте, как показано на **G**; снимите прорезиненные заглушки клеммной коробки и подключите провода **D**.

После подключения установите на место заглушки клеммных коробок. Порядок установки аксессуаров описан в разделе «Установка кнопочного модуля». Выполните программирование и настройку вызывной панели в соответствии с инструкциями, приведенными в разделе «Программирование». Установите фронтальную накладку **A**

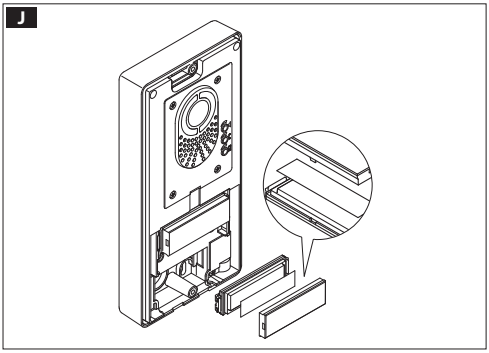
УСТАНОВКА КНОПОЧНОГО МОДУЛЯ

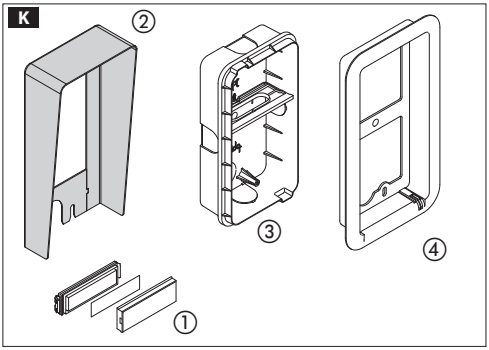
Вставьте модуль с кнопками, как показано на **H**, обращая особое внимание на ориентацию «верх-низ» **J**. Снимите стекло и напишите имена пользователей, как показано на **I**, соблюдая ориентацию стекла **J**.

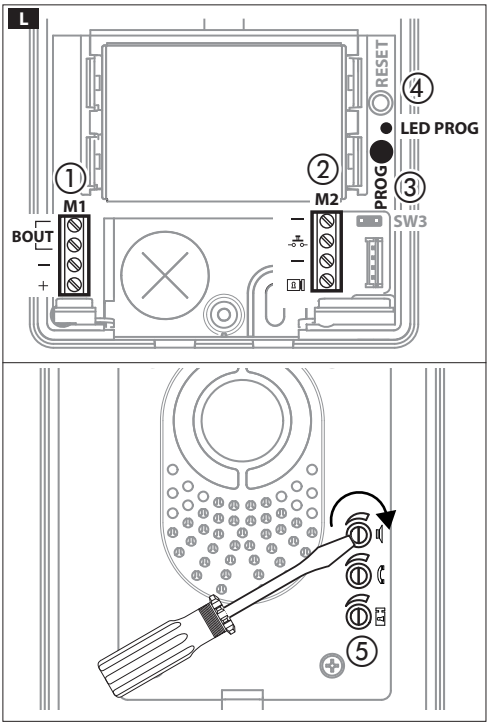
H



J



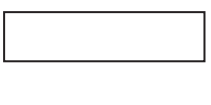




АКСЕССУАРЫ K

Одна кнопка DPS ①,
Защитный козырек для настенного монтажа LTP ②,
Встраиваемая монтажная коробка LSI ③,
Суппорт для встроенной установки LCI ④.

Размеры



53x13x0,3 mm

53x33x0,3 mm

Технические характеристики

Тип	LVC/01
Питание [В пост. тока]	16-18
Потребляемый ток [мА]	250
Потребление в режиме ожидания [мА]	100
Температура хранения [°C]	-25 ÷ +70
Рабочая температура [°C]	-15 ÷ +50
Класс защиты [IP]	54
Стандарт видеосигнала	PAL/NTSC
Разрешение [пикселей]	680x512
Минимальное освещение [люкс]	1

Опциональные L

КЛЕММНАЯ КОЛОДКА ①

BOUT Выход шины

\+ / – Источник питания 16–18 В пост. тока

КЛЕММНАЯ КОЛОДКА ②

– Минус

Кнопка открывания двери (NO)

Электромеханический 12 В, 1 А макс.

Клавиша PROG ③ и светодиод PROG ④

Клавиша и светодиод программирования (см. параграф 'Программирование'). Статусы светодиода PROG:

○ Выкл

● Вкл

Медленное мигание

Быстрое мигание

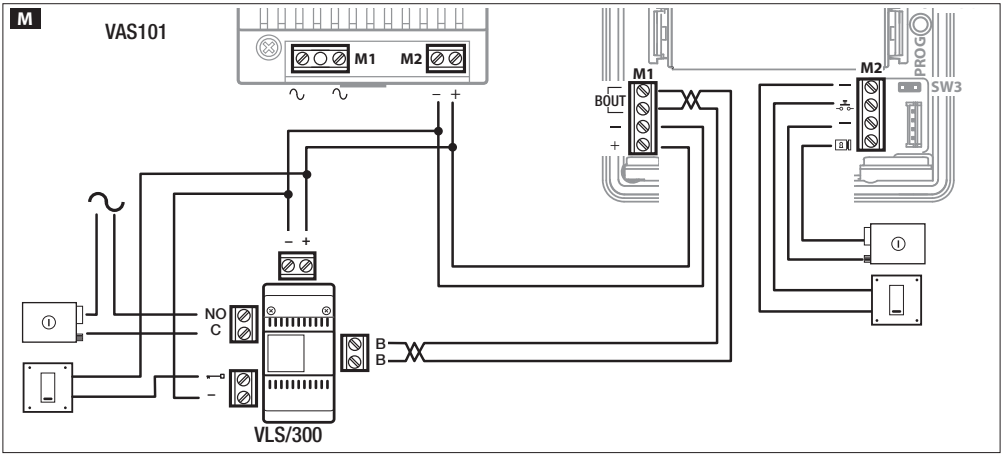
Настройка ⑤

динамик

микрофон

электромагнитный замок 1–10 с (по умолчанию 1 с)

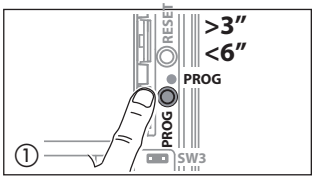
Пример подсоединения **M**



ПРОГРАММИРОВАНИЕ

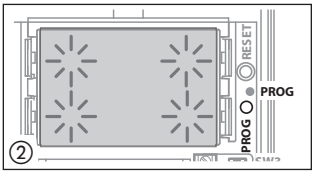
Комплект предварительно сконфигурирован для управления только одним вызовом, поступающим от одной вызывной панели. Можно добавить одно или несколько абонентских устройств для ответа на вызов, следуя описанной ниже процедуре "Программирование кнопок вызова".

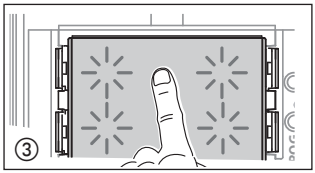
Процедура программирования

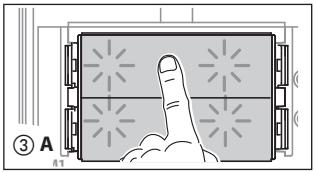


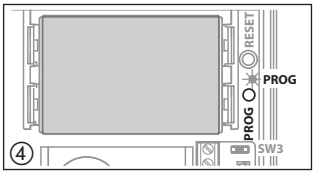
Вход в режим программирования. Удерживайте кнопку PROG ① не менее 3 секунд, затем отпустите ее (не позднее 6 секунд), в результате загорится светодиод PROG и начнет мигать подсветка кнопок, как показано на рис. ②. Если светодиод PROG не загорается, это означает, что есть неисправность. Проверьте соединения и повторно войдите в режим программирования.

Программирование типа кнопок. Нажмите на первую кнопку на вызывной панели в положении, указанном на ③/③A и удерживайте ее, пока светодиоды подсветки не перестанут мигать ④ и начнут постоянно светиться.

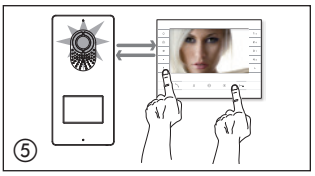


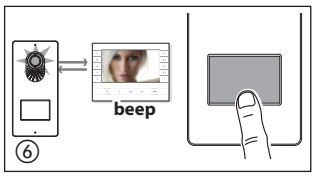


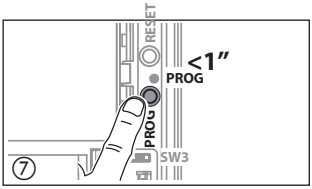




Программирование кнопок вызова. Нажмите на клавиши открытия дверного замка и ed AUX2 ⑤. На вызывной панели нажмите ту кнопку вызова, которой будет вызываться данное абонентское устройство ⑥: звуковой сигнал будет означать, что настройка выполнена. Продолжить, повторяя те же операции для других внутренних номеров.

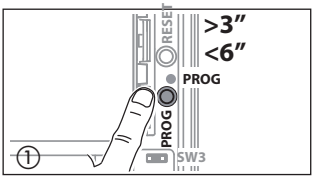




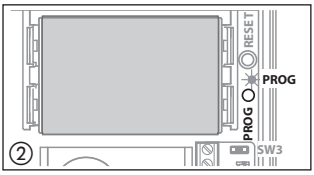


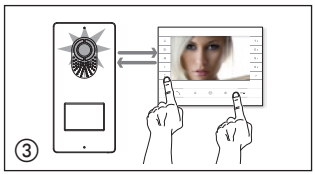
Выход из режима программирования. Кратковременно нажмите на кнопку PROG на вызывной панели: светодиод PROG выключится. ПРИМЕЧАНИЕ. Если действие не выполнено, выход из режима будет произведен автоматически через 30 минут.

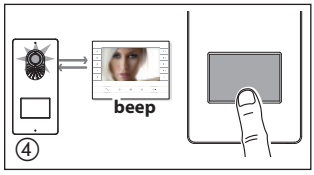
Процедура перепрограммирования

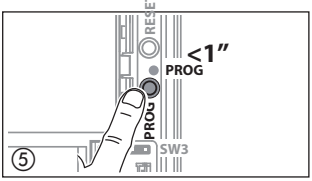


Вход в режим программирования. Удерживайте кнопку PROG ① не менее 3 секунд, затем отпустите ее (не позднее 6 секунд), в результате загорится светодиод PROG и начнет мигать подсветка кнопок, как показано на рис. ②. Если светодиод PROG не загорается, это означает, что есть неисправность. Проверьте соединения и повторно войдите в режим программирования.

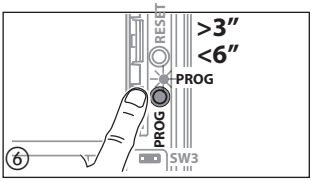


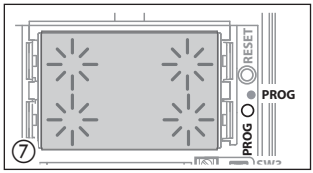


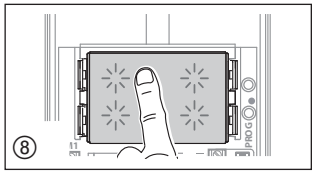


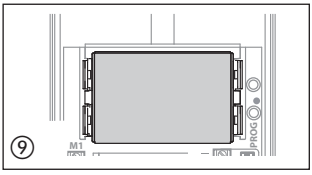


Программирование кнопок вызова. нажмите на клавиши открытия дверного замка 0—ed AUX2 ⋮ ③. На вызывной панели нажмите ту кнопку вызова, которой будет вызываться данное абонентское устройство ④: звуковой сигнал будет означать, что настройка выполнена. Продолжить, повторяя те же операции для других внутренних номеров.









Выход из режима программирования. Кратковременно нажмите на кнопку PROG ⑤: светодиод PROG выключится. ПРИМЕЧАНИЕ. Если действие не выполнено, выход из режима будет произведен автоматически через 30 минут.

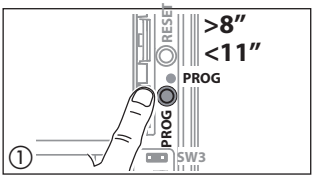
Программирование типа кнопки. На этапе программирования кнопок вызова удерживайте кнопку PROG ⑥ не менее 3 секунд, затем отпустите ее (не позднее 6 секунд), в результате загорится светодиод PROG и начнет мигать подсветка кнопок, как показано на рис. ⑦.

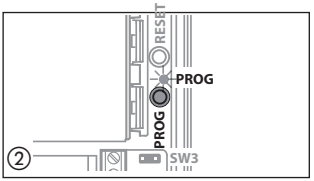
Нажмите на первую кнопку на вызывной панели в положении, указанном на ⑧ и удерживайте ее, пока светодиоды подсветки не перестанут мигать ⑨ и начнут постоянно светиться.

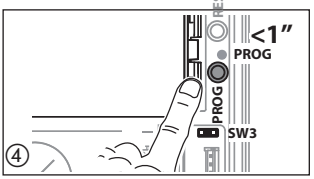
В конце выйдите из режима программирования, кратковременно нажав на кнопку PROG ⑤: светодиод PROG выключится. Если действие не выполнено, выход из режима будет произведен автоматически через 30 минут.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ГРУППЫ ИНТЕРКОМА

☑ Программирование группы интеркома следует проводить ТОЛЬКО ПОСЛЕ назначения кнопки вызова для всех абонентских устройств.







Выполняется с установленной перемычкой SW3 (положение по умолчанию). Удерживайте кнопку PROG ① не менее 8 секунд, затем отпустите ее (не позднее 11 секунд), в результате светодиод PROG начнет быстро мигать и загорится подсветка кнопок, как показано на рис. ②.

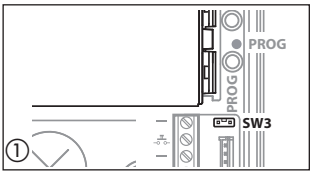
Чтобы включить функцию интеркома, перейдите к абонентскому устройству, которое следует запрограммировать, и нажмите ту кнопку вызова, которой будет вызываться это устройство. Звуковой сигнал будет означать подтверждение программирования ③.

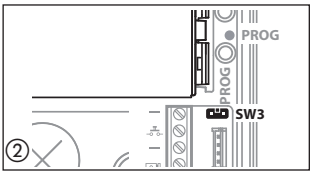
Продолжите, повторяя те же действия для других абонентских устройств, включенных в группу интеркома. После завершения кратковременно нажмите на кнопку PROG ④.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если действие не выполнено, процедура будет автоматически прекращена через 30 минут.

☑ После включения абонентского устройства в группу интеркома с помощью назначения кнопки вызова это устройство нельзя исключить из группы. Если вы хотите изменить кнопку вызова абонентского устройства, которое уже запрограммировано для интеркома, или добавить в группу новые устройства, просто повторите последовательность шагов, описанных в разделе «Программирование группы интеркома».

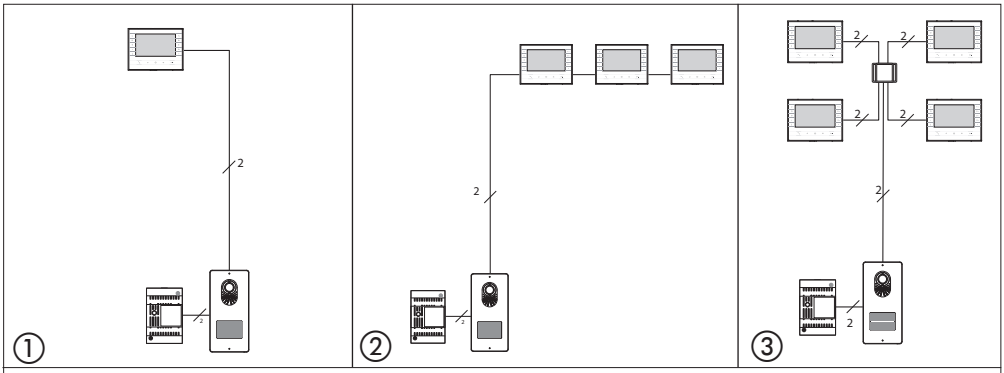
Отключение функции интеркома

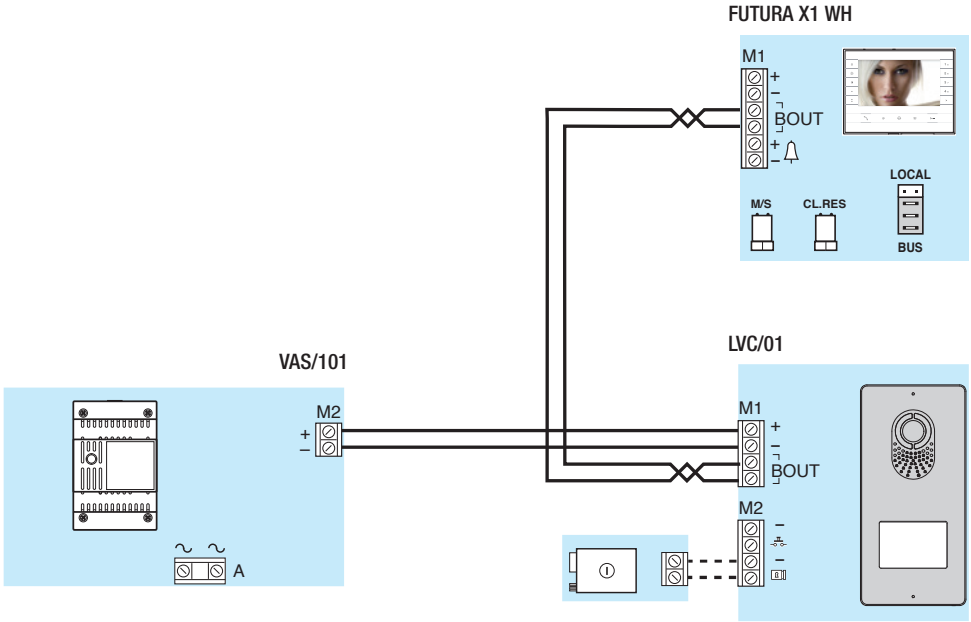




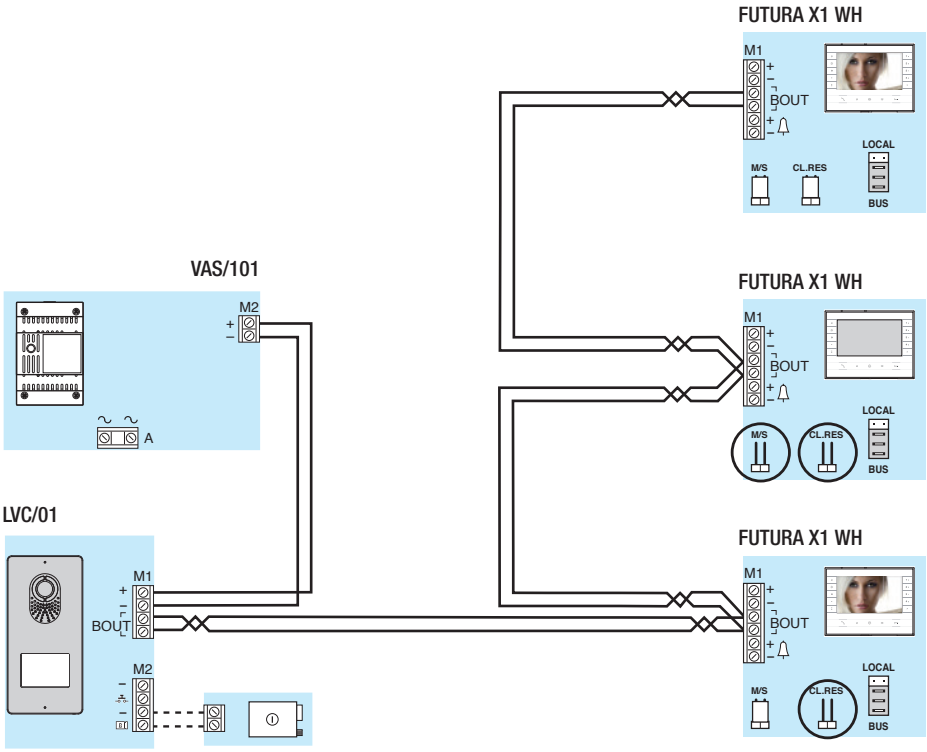
Чтобы отключить функцию интеркома, снимите перемычку SW3 ①; в результате программирование системы интеркома будет запрещено. Чтобы повторно включить эту функцию, установите перемычку SW3 еще раз ②.

примеры подключения

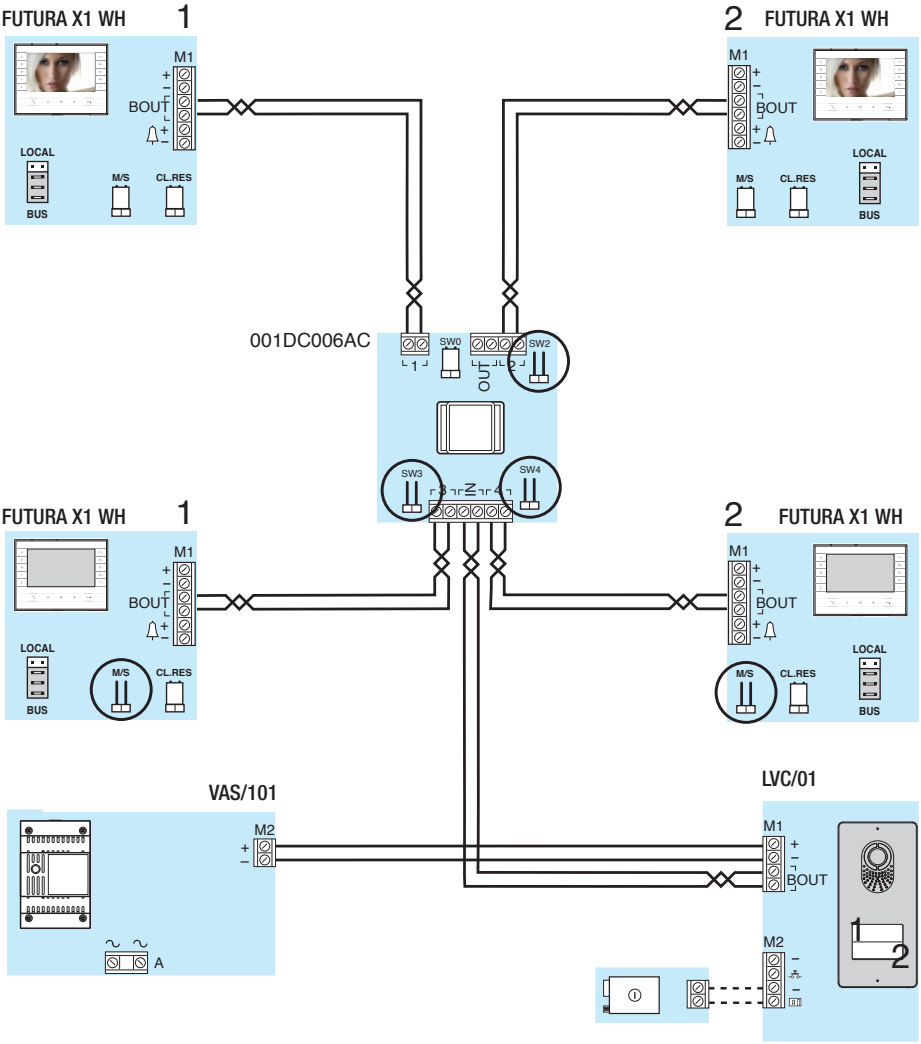




①

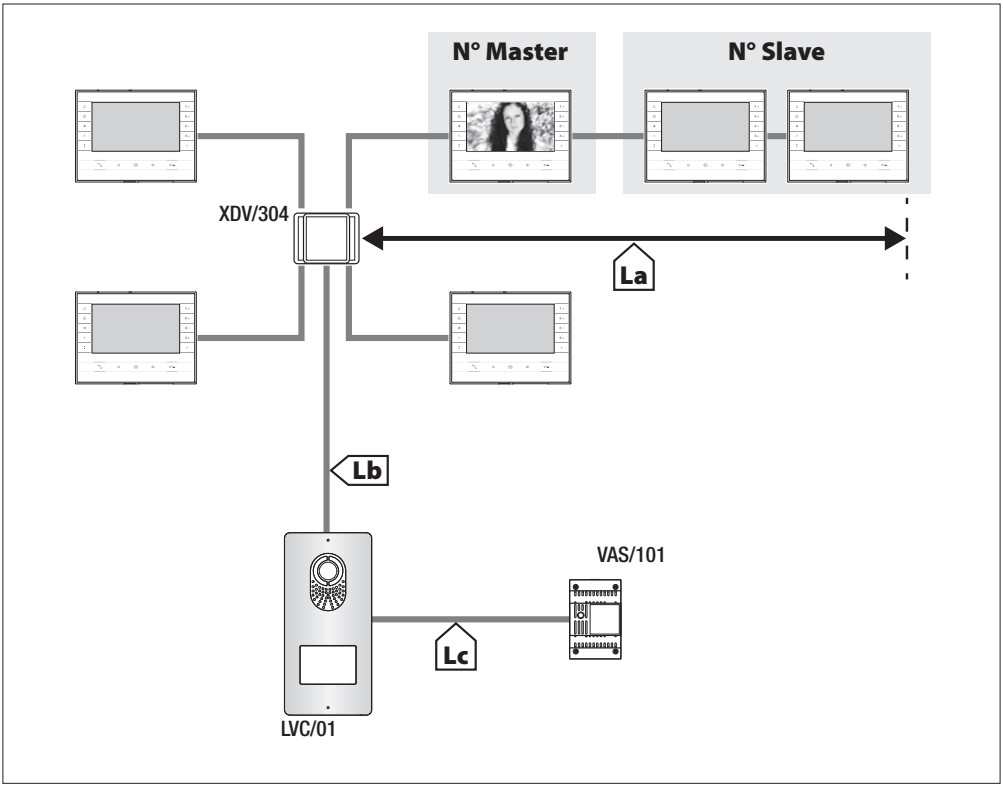

FUTURA X1 WH
M1
BOUT
LOCAL
M/S
CL.RES
BUS
VAS/101
M2
A
FUTURA X1 WH
LVC/01
M1
BOUT
M2
FUTURA X1 WH

②


FUTURA X1 WH
1
M1
BOUT
LOCAL
BUS
M/S
CL.RES
2
FUTURA X1 WH
001DC006AC
SW0
SW2
SW3
SW4
OUT
IN
VAS/101
M2
A
LVC/01

③

Расстояни



	VCM/1D	VCM/2D	UTP/CAT 5	2 x 2,5 mm²
La+Lb	≤100 m	–	≤30 m	–
Lc	≤25 m	–	–	≤60 m

	VCM/1D	UTP CAT5
N° Master	1	1
N° Slave	7	1

CAME
BPT

CAME.COM

CAME S.P.A.
Via Martiri Della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier - Treviso - Italy
tel. (+39) 0422 4940 - fax. (+39) 0422 4941