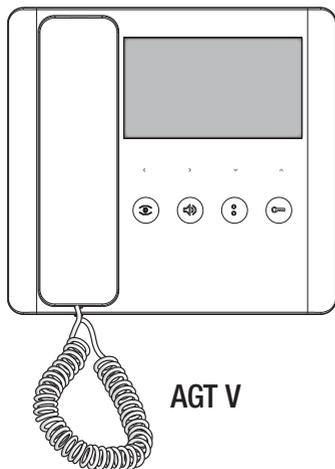


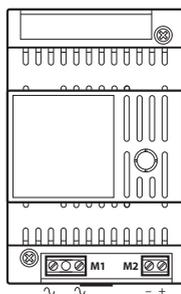


KIT AGT V + LITHOS

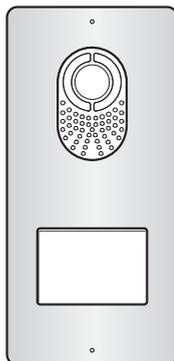
FA01429-IT



AGT V



VAS/101

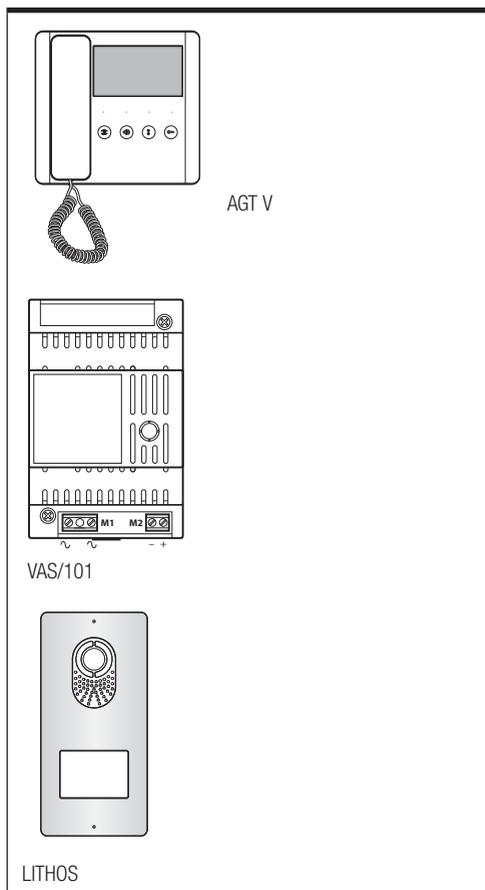


LITHOS

MANUALE DI INSTALLAZIONE

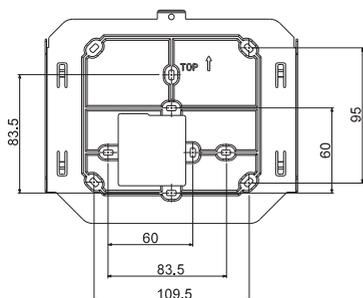
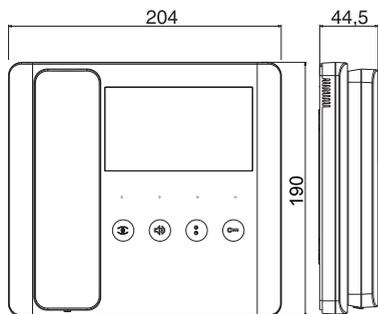
AGTLVKIT

COMPOSIZIONE DEI KIT



Avvertenze generali

- Leggere attentamente le istruzioni, prima di iniziare l'installazione ed eseguire gli interventi come specificato dal costruttore.
- L'installazione, la programmazione, la messa in servizio e la manutenzione del prodotto deve essere effettuata solo da personale tecnico qualificato ed opportunamente addestrato nel rispetto delle normative vigenti ivi comprese le osservanze sulla prevenzione infortuni.
- Prima di effettuare ogni operazione di pulizia o di manutenzione, togliere l'alimentazione.
- L'apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato studiato.
- Il costruttore non può comunque essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.



Descrizione

Derivato interno videocitofonico.

Funzione di morsetti e ponticelli

Morsetteria M1

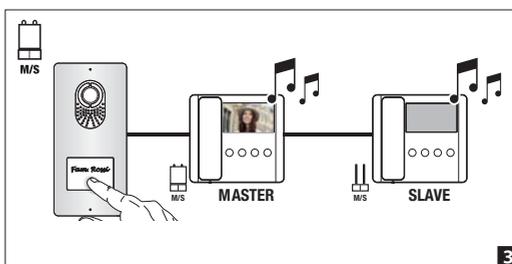
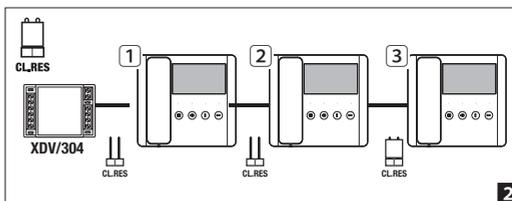
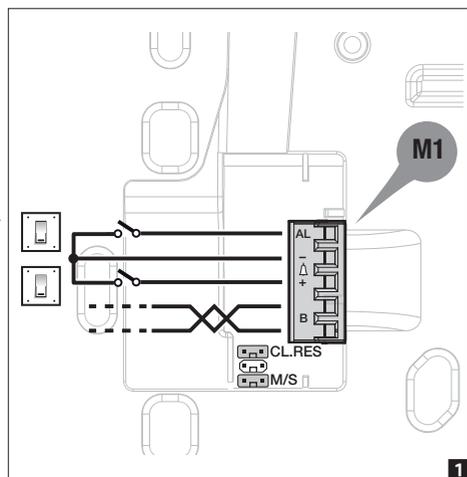
B	Ingresso linea BUS
- △ +	Chiamata pianerottolo
AL	Ingresso allarme

2 Resistenza di chiusura (CL.RES)

3 Selettore master/slave (M/S)

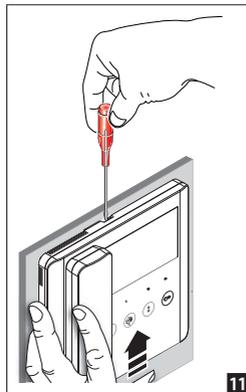
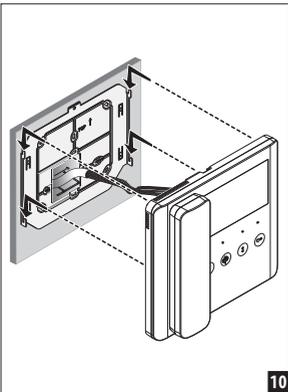
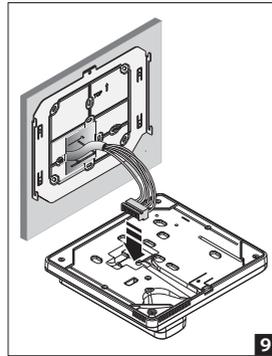
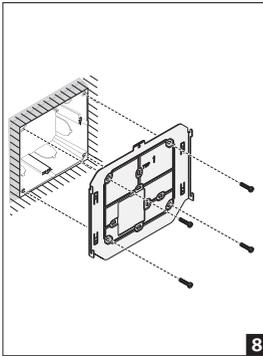
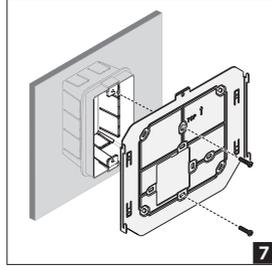
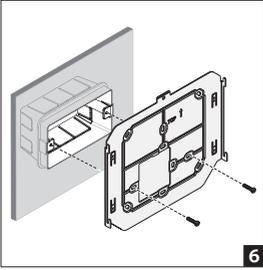
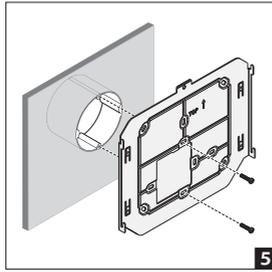
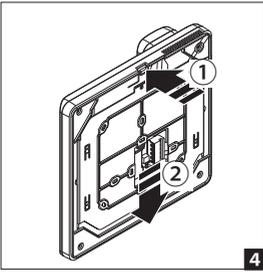
Dati tecnici

Tipo	AGT V
Alimentazione da BUS (VDC)	15 ÷ 20
Assorbimento max (mA)	175
Assorbimento in stand-by (mA)	<1
Assorbimento singolo LED (mA)	1
Temperatura di funzionamento (°C)	+5 ÷ +40
Grado IP	IP 30
Standard video	PAL/NTSC
Display LCD TFT (pollici)	5



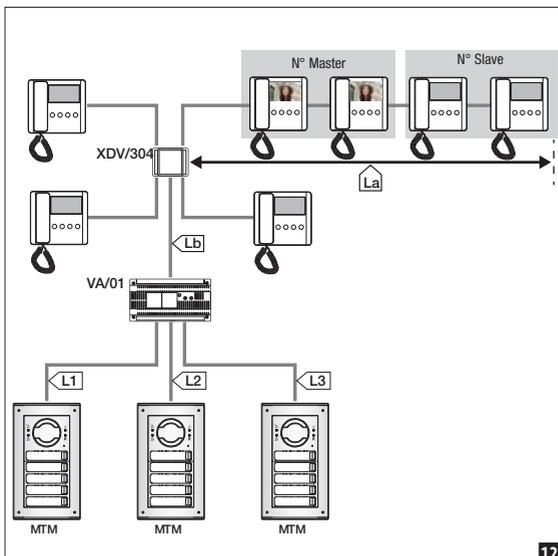
Installazione

- Sganciare l'apparecchio dal supporto metallico, facendolo scorrere su di esso dopo aver premuto il gancio plastico **4**.
- Fissare il supporto da parete alla scatola d'incasso tonda Ø 60 mm **5**, alla scatola rettangolare 503 **6** **7**, oppure alla scatola incasso di Ophera **8** (PHI) rispettando l'indicazione TOP.
- Evitare il serraggio eccessivo delle viti.
- Per dare maggiore stabilità al supporto usare viti e tasselli.
- La scatola deve essere installata ad un'altezza adeguata all'utente.
- Effettuati i collegamenti, agganciare il videoterminale al supporto metallico **9** **10**.
- Per sganciare l'apparecchio dal supporto metallico premere il gancio plastico e sollevare il terminale **11**.



Limiti dell'impianto 12 13

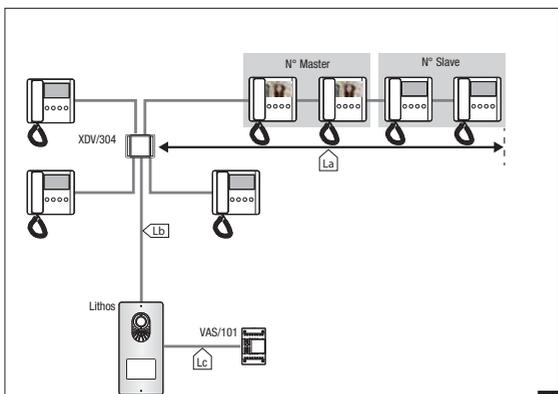
L'accensione contemporanea di 4 monitor è possibile solo in impianti Mono/Bifamiliari con posto esterno X1+VA/01.



	VCM/1D				UTP CAT5		
N° Master	4	3	2	1	3	2	1
N° Slave	4	5	6	7	0	6	7

12

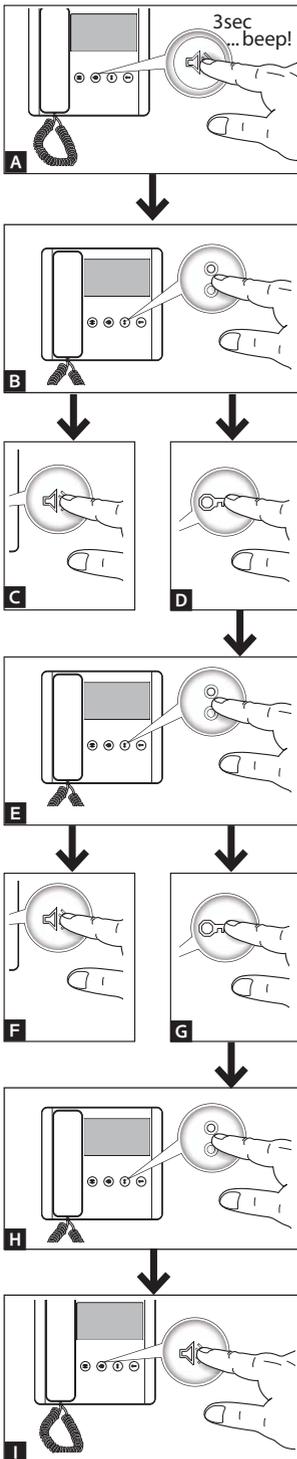
	VCM/1D	VCM/2D	UTP/CAT 5	2x2,5mm ²
La+Lb	≤100 m	–	≤60 m	–
L1, L2, L3	–	≤100 m	–	–
L1+L2+ L3	–	≤300 m	–	–
La + Lb + L1(L2, L3)	≤150 m			
La + Lb + L1 + L2 + L3	≤600 m			



	VCM/1D			UTP CAT5
N° Master	3	2	1	1
N° Slave	0	3	7	3

13

	VCM/1D	VCM/2D	UTP/CAT 5	2x1mm ²	2x2,5mm ²
La+Lb	≤100 m	–	≤100 m	–	–
Lc	–	–	–	≤25 m	≤60 m
La+Lb+Lc	≤100 m				



Configurazione melodie 14

☞ Bisogna eseguire, in successione, tutte le fasi di programmazione descritte di seguito:

1- Ingresso in Programmazione.

Premere e mantenere premuto il pulsante  per 3 secondi. Un breve segnale acustico e il LED rosso lampeggiante confermano l'ingresso in programmazione **A**.

2- Programmazione della melodia associata alla chiamata dal posto esterno.

Per ascoltare in sequenza le melodie premere il tasto  **B**.
Per selezionare la melodia ed uscire dalla programmazione, premere il pulsante  **C**.

Per selezionare la melodia e proseguire con la programmazione premere il tasto  **D**.

3- Programmazione della melodia associata alla chiamata dal pianerottolo.

Per ascoltare in sequenza le melodie premere il tasto  **E**.
Per selezionare la melodia ed uscire dalla programmazione premere il tasto  **F**.

Per selezionare la melodia e proseguire con la programmazione premere il tasto  **G**.

4- Programmazione del numero di squilli di chiamata.

Premere il tasto  tante volte quanti sono gli squilli desiderati (da 1 a 12 squilli) **H**.

Dopo 3 secondi dall'ultima pressione del tasto verrà riprodotta la chiamata selezionata per il numero di squilli prescelto.

Per uscire dalla programmazione premere il tasto  **I**.

☞ Per la programmazione della chiamata, vedere la documentazione dei posti esterni.

Installazione

L'alimentatore deve essere installato SEMPRE in orizzontale.

- L'apparecchio è installabile su guida DIN (EN 50022) in un apposito quadro elettrico.
- Per le dimensioni di ingombro vedere le figura **1**.

NOTA. Provvedere ad una corretta areazione nel caso l'alimentatore venga installato in un contenitore metallico.

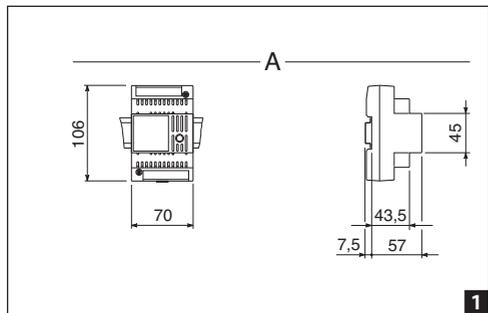
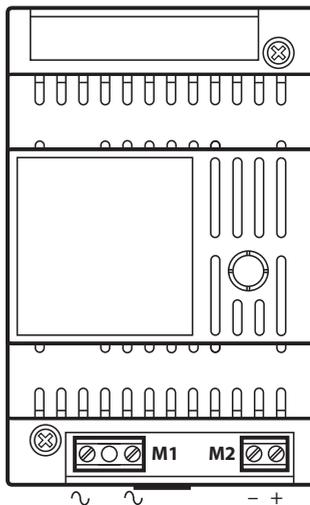
Morsetteria M1



Morsetteria M2

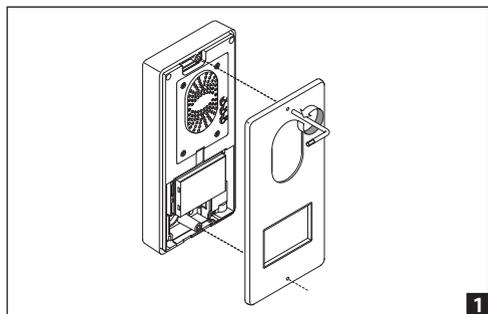
Alimentazione 18 VDC (*)

(*) L'apparecchio è protetto elettronicamente contro sovraccarichi e cortocircuiti.

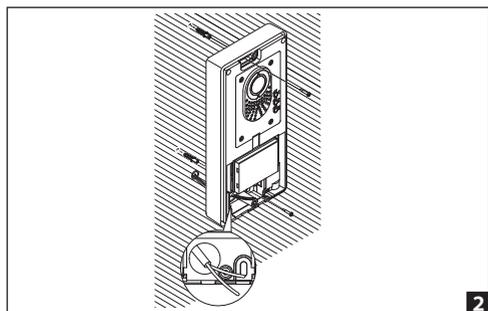


Dati tecnici

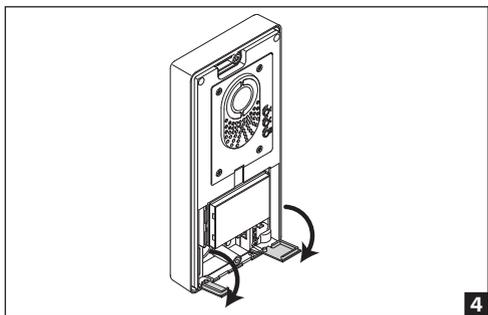
Tipo	VAS-101
Alimentazione	230 VAC 50÷60 Hz
Corrente assorbita max (mA AC)	200
Potenza dissipata	10 W max
Alimentazione nominale	18 VDC 1 A-0,5 A 1'1/3'
Dimensioni	4 DIN
Temperatura di stoccaggio	-25 °C + 70 °C
Temperatura di funzionamento	0 °C +35 °C
Grado IP-IP Degree	IP 30



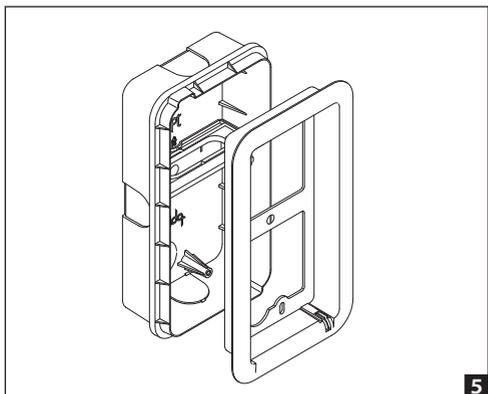
1



2



4



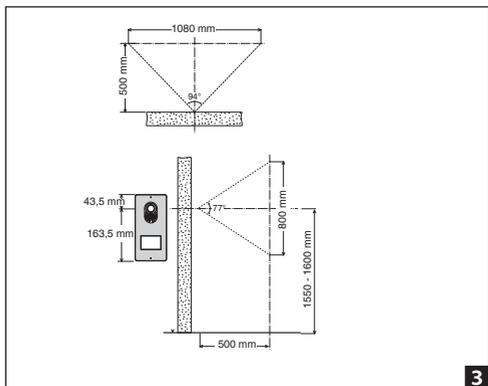
5

Installazione da parete

Tramite la chiave a brugola svitare le viti di bloccaggio e togliere la placca (figura 1).

Fissare i tasselli in dotazione e avvitare il posto esterno (figura 2) all'altezza desiderata tenendo conto del posizionamento dell'obiettivo della telecamera (figura 3).

Far passare la tubazione con i conduttori d'impianto come indicato in figura 2.



3

Estrarre il coprimorsetto in plastica ed effettuare i collegamenti (figura 4).

Una volta terminati i collegamenti reinserire i coprimorsetti.

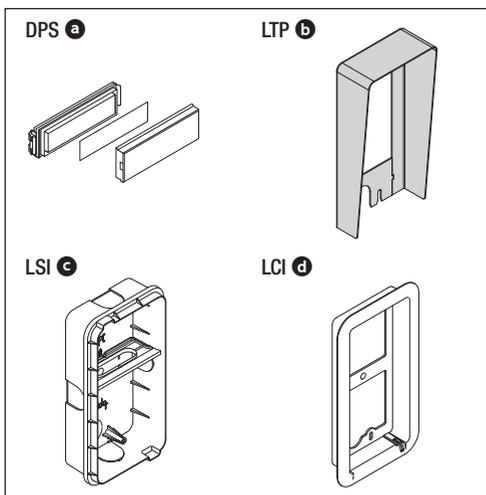
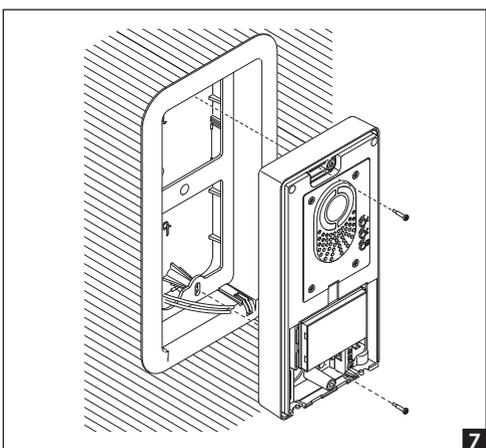
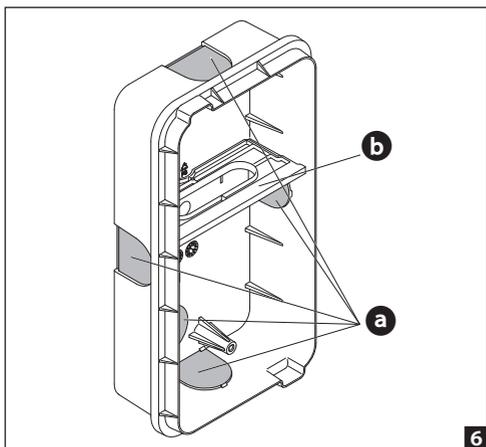
Per il montaggio degli accessori fare riferimento al capitolo "Montaggio moduli pulsante".

Effettuare le operazioni di programmazione e regolazioni del posto esterno secondo quanto descritto al capitolo "Programmazione". Montare la placca frontale (figura 1).

Installazione da incasso

Murare la scatola d'incasso all'altezza desiderata tenendo conto del posizionamento dell'obiettivo della telecamera (figura 3) e facendo preventivamente passare la tubazione con i conduttori d'impianto attraverso uno dei punti a rottura (figura 6 punto a). Nella messa in opera della scatola d'incasso si potranno evitare possibili deformazioni utilizzando l'apposito distanziale in dotazione (figura 6 punto b).

Tramite la chiave a brugola svitare le viti di bloccaggio e togliere la placca del posto esterno (figura 1).



Introdurre i cavi di collegamento nell'apposito foro (figura 2) e fissare il posto esterno sulla cornice come indicato in figura 7; estrarre il coprimorsetto in plastica ed effettuare i collegamenti (figura 4).

Una volta terminati i collegamenti reinserire i coprimorsetti.

Per il montaggio degli accessori fare riferimento al capitolo "Montaggio moduli pulsante".

Effettuare le operazioni di programmazione e regolazioni del posto esterno secondo quanto descritto nel capitolo "Programmazione".

Montare la placca frontale (figura 1).

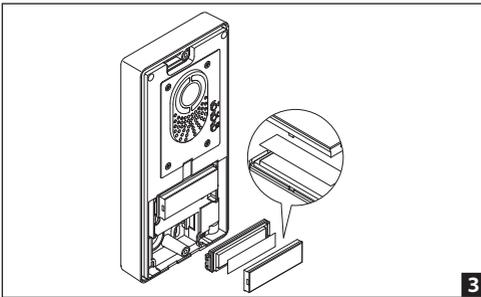
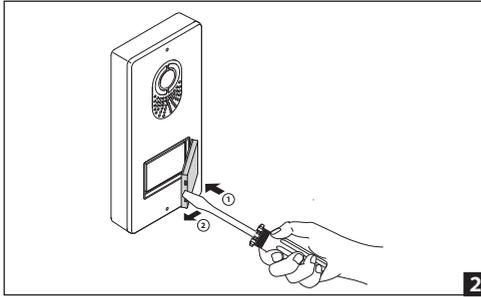
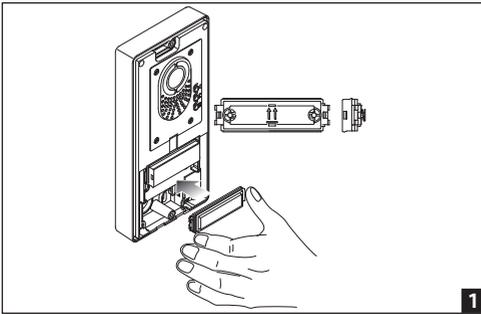
Accessori

- Pulsante singolo DPS **a**,
- Tettuccio da parete LTP **b**,
- Scatola d'incasso LSI **c**,
- Cornice da incasso LCI **d**.

Montaggio moduli

Inserire il modulo pulsante come evidenziato in figura **1** facendo particolare attenzione all'orientamento dall'alto verso il basso (figura **3**).

Rimuovere il vetrino e scrivere i nominativi degli utenti come indicato in figura **2**, facendo particolare attenzione al verso di inserimento del vetrino (figura **3**).



Cartellini porta nome: Dimensioni

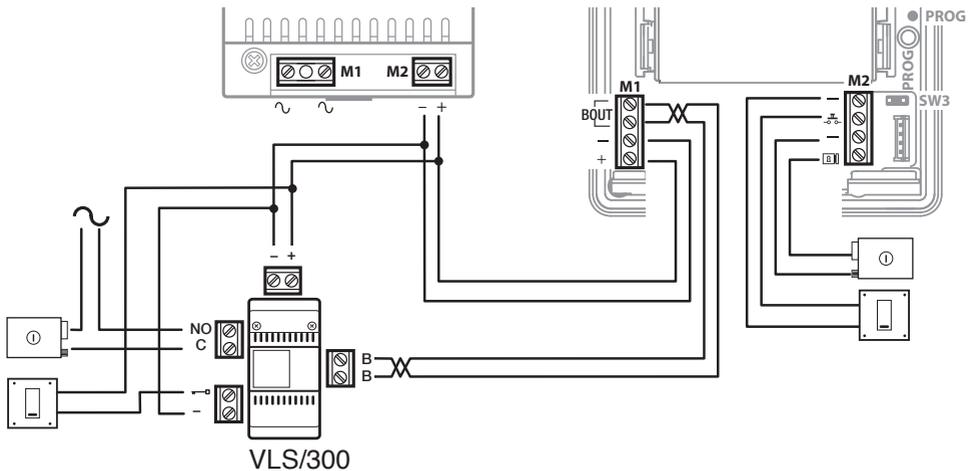


53x13x0,3 mm



53x33x0,3 mm

Funzione dei morsetti



Morsetteria M1

BOUT Montante

+ Alimentazione 16-18 VDC
-

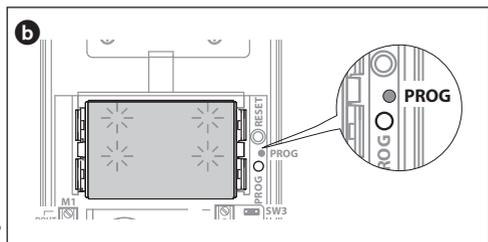
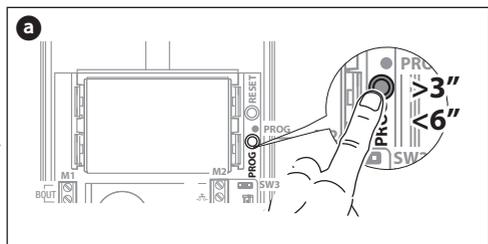
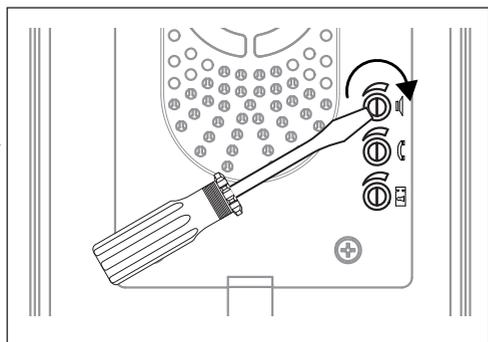
Morsetteria M2

- Massa

Pulsante apriporta (NA)

Elettroserratura

- 12 V 1 A max



Dati tecnici

Tipo		LVC/01
Posto esterno		
Alimentazione	16-18 VDC	
Assorbimento	250 mA (100 mA stand-by)	
Dimensioni	99x207x30 mm	
Temperatura di stoccaggio	-25 °C +70 °C	
Temperatura di funzionamento	-15 °C +50 °C	
Grado IP	IP 54	
Telecamera		
Standard video	PAL/NTSC	
Risoluzione	680x512 pixel	
Illuminazione minima	1 LUX	

Regolazioni e funzioni dei LED

	audio altoparlante
	audio microfono
	elettroserratura 1÷10 s. (default 1 s)

Simbologia LED

	Spento
	Acceso
	Lampeggio lento
	Lampeggio veloce

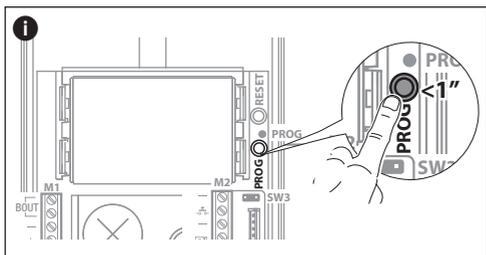
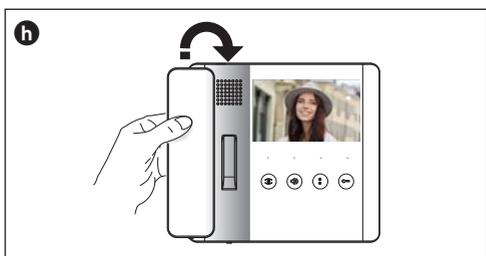
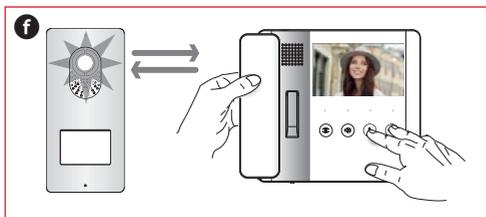
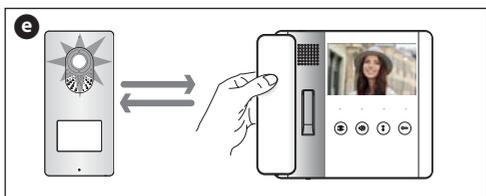
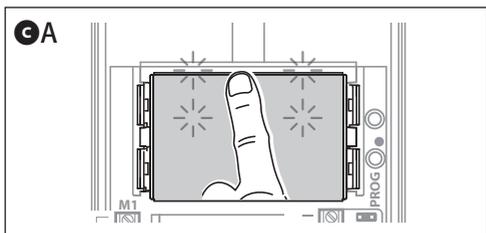
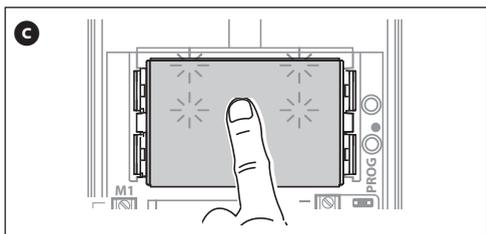
Programmazione

Prima programmazione

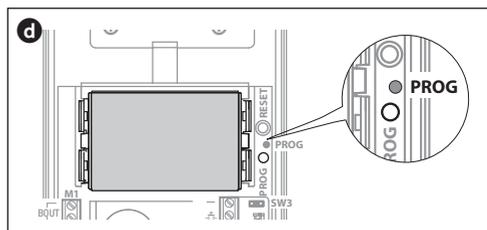
Ingresso in Programmazione. Premere per almeno 3 s il tasto **PROG** e rilasciarlo (entro 6 s) non appena il led **PROG** si accende e la retroilluminazione dei tasti lampeggia come illustrato in figura **b**.

La mancata accensione del Led **PROG** segnala un malfunzionamento.

Verificare le connessioni e rientrare in programmazione.



Programmazione del Tipo dei Tasti. Premere il primo tasto del posto esterno nella posizione indicata **c/cA** finché i led della retroilluminazione smetteranno di lampeggiare **d** rimanendo accesi.



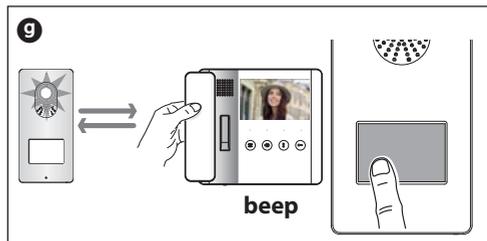
Programmazione dei tasti chiamata. Sollevare la cornetta **e** (se presente) del derivato che si desidera programmare e e premere i pulsanti apriorita **f** ed **AUX2** : **f**. Premere sul posto esterno il tasto di chiamata da associare al derivato interno **g**; seguirà un'indicazione acustica di avvenuta memorizzazione.

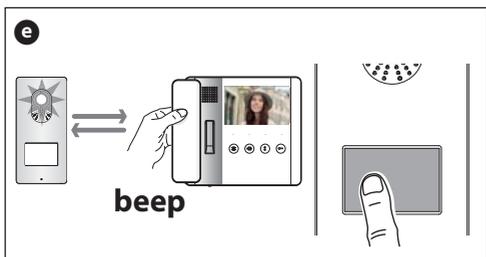
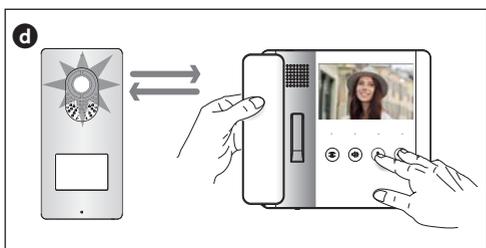
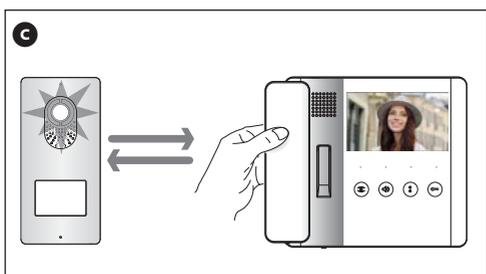
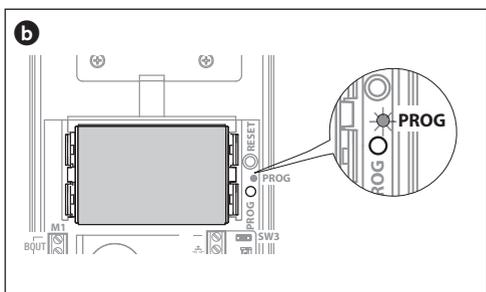
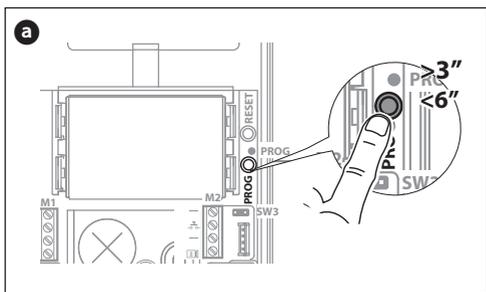
Riappare eventualmente la cornetta **h** e proseguire ripetendo le stesse operazioni per tutti gli altri derivati.

Uscita dalla Programmazione.

Premere brevemente il tasto **PROG** **i**; i led **PROG** si spegne.

NOTA. In assenza di qualsiasi manovra, la procedura termina automaticamente dopo 30 minuti.





Procedura di riprogrammazione

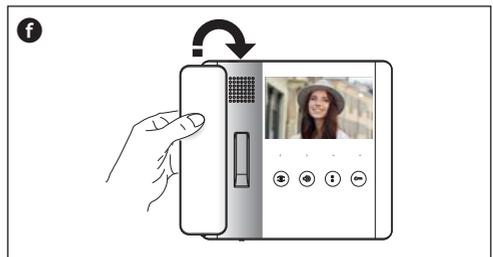
Ingresso in Programmazione. Premere per almeno 3 s il tasto **PROG** **a** e rilasciarlo (entro 6 s) non appena il led **PROG** lampeggia e la retroilluminazione dei tasti si accende come illustrato in figura **b**.

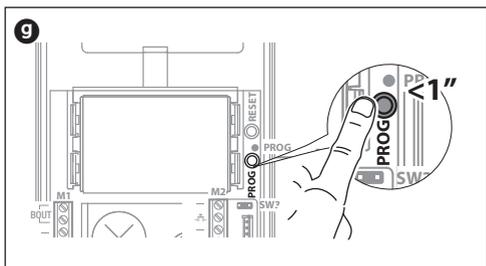
La mancata accensione del Led **PROG** segnala un malfunzionamento. Verificare le connessioni e rientrare in programmazione.

Programmazione dei tasti chiamata. Sollevare la cornetta (se presente) del derivato che si desidera programmare **c** e premere i pulsanti apriporta **➡** ed **AUX2** **d**.

Premere sul posto esterno il tasto di chiamata da associare al derivato interno **e**: seguirà un'indicazione acustica di avvenuta memorizzazione.

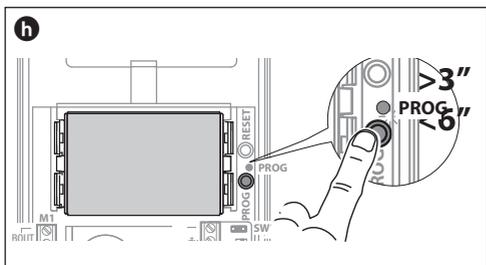
Riappendere eventualmente la cornetta **f** e proseguire ripetendo le stesse operazioni per tutti gli altri derivati.





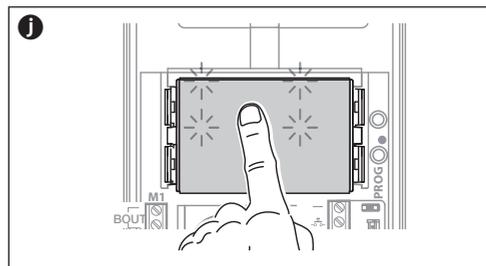
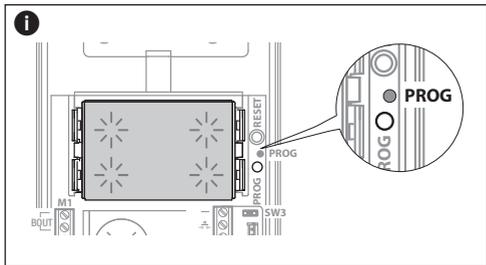
Uscita dalla Programmazione. Premere brevemente il tasto **PROG** **g**: il led **PROG** si spegne.

NOTA. In assenza di qualsiasi manovra, la procedura termina automaticamente dopo 30 minuti.



Programmazione del Tipo dei Tasti. In fase di “**Programmazione Tasti di Chiamata**”, premere per almeno 3 s il tasto **PROG** **h**

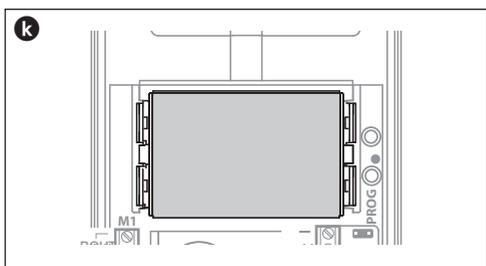
e rilasciarlo (entro 6 s) non appena il led **PROG** si accende e la retroilluminazione dei tasti lampeggia come illustrato in figura **i**, entrando nella procedura “**Programmazione Tipo dei Tasti**”.



Premere il primo tasto del posto esterno nella posizione indicata **j** finché i led della retroilluminazione smetteranno di lampeggiare rimanendo accesi **k**.

Al termine, per uscire dalla programmazione, premere brevemente il tasto **PROG** **g**: il led **PROG** si spegne.

In assenza di qualsiasi manovra, la procedura termina automaticamente dopo 30 minuti.



Il prodotto è conforme alle direttive di riferimento applicabili e vigenti.

SMALTIMENTO - Non disperdere nell'ambiente l'imballaggio e il dispositivo alla fine del ciclo di vita, ma smaltirli seguendo le norme vigenti nel paese di utilizzo del prodotto. I componenti riciclabili riportano simbolo e sigla del materiale.

I DATI E LE INFORMAZIONI INDICATE IN QUESTO MANUALE SONO DA RITENERSI SUSCETTIBILI DI MODIFICA IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA OBBLIGO DI PREAVVISO. LE MISURE, SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, SONO IN MILLIMETRI.

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