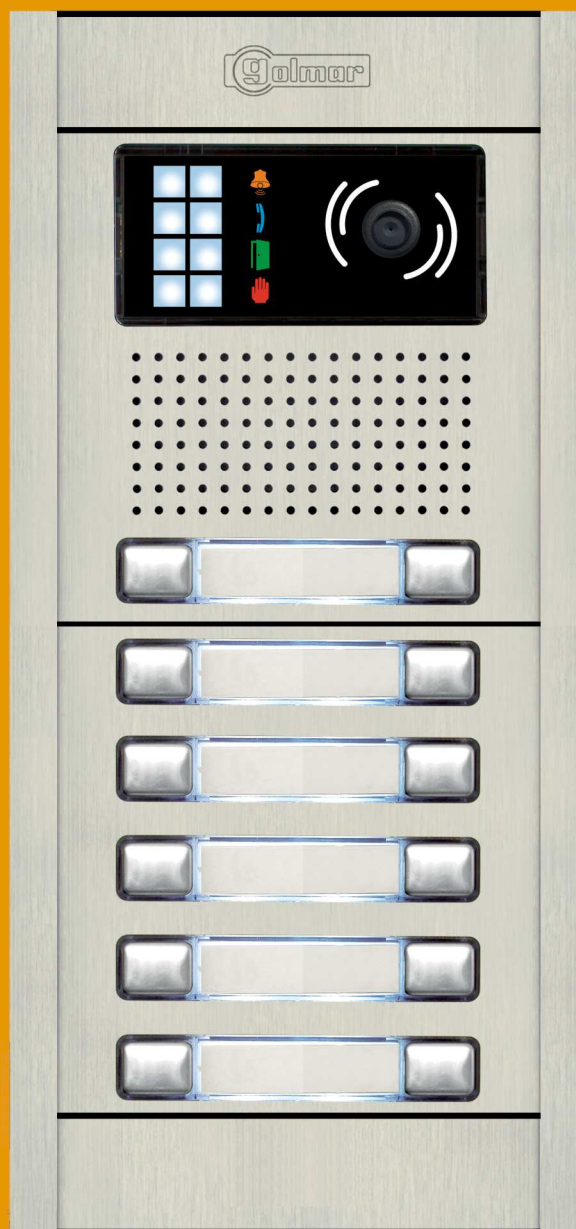




Citofono elettronico e Videocitofono Installazione a 2 Fili Gb2 Nexa Modulare

INTRODUZIONE

Innanzitutto la ringraziamo e ci congratuliamo per l'acquisto di questo prodotto.

Il nostro impegno per raggiungere la soddisfazione dei clienti è testimoniato dalla nostra certificazione ISO-9001 e dalla fabbricazione di prodotti come quello che ha appena acquistato.

L'avanzata tecnologia dei componenti di questo dispositivo e un rigoroso controllo della qualità permettono a clienti e utenti di godere dei numerosi vantaggi che esso offre. Per sfruttarli al massimo e ottenere un corretto funzionamento sin dal primo giorno, la preghiamo di leggere attentamente questo manuale di istruzioni.

INDICE

Introduzione.....	2
Indice.....	2
Consigli per la messa in servizio.....	2
Precauzioni di sicurezza.....	3
Caratteristiche.....	3
Funzionamento del sistema.....	3
Descrizione della pulsantiera Nexa Modulare.....	
Descrizione della pulsantiera.....	4
Descrizione del posto esterno audio EL632 GB2A/ EL642 GB2A.....	5
Descrizione del modulo pulsanti EL610D.....	6
Ubicazione della scatola da incasso.....	7
Preparazione dell'ingresso dei cavi.....	7
Collocazione della scatola da incasso.....	8
Montaggio dei moduli elettronici.....	8
Fissaggio del telaio alla scatola da incasso.....	9
Collegamento dei pulsanti con il cavo di connessione corto.....	9
Collegamento dei pulsanti con il cavo di connessione RAP-610D.....	10
Configurazione del codice dei pulsanti (modalità di funzionamento 1).....	10
Configurazione dei codici del modulo pulsante doppio.....	11
Configurazione dei codici del modulo pulsante singolo.....	12-13
Configurazione del codice dei pulsanti (modalità di funzionamento 2, solo audio fino a 128 telefoni/abitazioni).....	14-15
Configurazione dei codici del modulo pulsante doppio.....	16-19
Configurazione dei codici del modulo pulsante singolo.....	20-23
Descrizione del microinterruttore di configurazione.....	24
Descrizione del ponticello di configurazione.....	24
Descrizione dei led di illuminazione "in ambienti con scarsa luminosità".....	24
Descrizione delle segnalazioni visive sulla pulsantiera.....	24
Descrizione della sintesi vocale (segnalazioni acustiche sulla pulsantiera).....	25
Impostazione del volume di comunicazione della pulsantiera.....	25
Selezione della lingua della sintesi vocale.....	25
Configurazione del tipo di contatto per il relè 1 e il relè 2 (serratura elettrica).....	25
Impostazione del volume della sintesi vocale.....	26
Selezione della modalità di funzionamento del posto esterno audio.....	26-27
Chiusura del telaio e apposizione delle etichette identificative dei pulsanti.....	27
Montaggio dei moduli di una pulsantiera/ di una pulsantiera doppia e chiusura della pulsantiera.....	28-30
Installazione dell'alimentatore (FA-GB2/A) e della serratura elettrica.....	31
Schemi di installazione.....	32-43

CONSIGLI PER LA MESSA IN SERVIZIO

- Non stringere eccessivamente le viti della staffa dell'alimentatore.
- Per installare o modificare i dispositivi, **scollegare l'alimentazione.**
- L'installazione e la manipolazione di questi apparecchi deve essere realizzata da **personale autorizzato.**
- Il dispositivo deve essere installato ad almeno **40 cm da qualsiasi altro dispositivo.**
- Prima di collegare il dispositivo, verificare il cablaggio tra la pulsantiera, l'alimentatore, i distributori, le telecamere, le interfacce GSM, i monitor, i telefoni e i terminali audio viva voce.
- Utilizzare il cavo Golmar **RAP-2150** (2x1mm²).
- Seguire sempre le istruzioni di questo manuale.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Per installare o modificare i dispositivi, **scollegare l'alimentazione.**
- L'installazione e la manipolazione di questi apparecchi deve essere realizzata da **personale autorizzato.**
- Il dispositivo deve essere installato ad almeno **40 cm da qualsiasi altro dispositivo.**
- Per l'alimentatore:
 - ⚠ Non stringere eccessivamente le viti della morsettiera.
 - ⚠ Installare l'alimentatore in un luogo asciutto e protetto, senza il rischio di gocciolamenti o spruzzi d'acqua.
 - ⚠ Evitare ambienti vicino a fonti di calore, umidi o polverosi.
 - ⚠ Non ostruire i fori di ventilazione in modo che l'aria possa circolare liberamente.
 - ⚠ Per evitare danni, l'alimentatore deve essere fissato saldamente.
 - ⚠ Per evitare scosse elettriche, non rimuovere il coperchio o toccare i cavi collegati ai terminali.

CARATTERISTICHE

- Sistema di citofonia e videocitofonia con installazione semplificata (bus a 2 fili non polarizzati).
- Fino a 4 pulsantiere di accesso (necessario distributore DP-GB2A per più di una pulsantiera di accesso) per installazione.
- Fino a 23 monitor e abitazioni con monitor Vesta2 per installazione. (Installazioni miste con telefoni max. 23 elementi).
- Fino a 18 monitor e abitazioni con monitor Vesta7 per installazione. (Installazioni miste con telefoni max. 18 elementi).
- Fino a 32 telefoni e abitazioni con telefono T562 per installazione (installazione citofono elettronico "solo audio").
- Fino a 32 terminali Nhea "audio viva voce" e abitazioni per installazione (installazione citofono elettronico "solo audio").
- Fino a 4 monitor/telefoni per abitazione.
- Fino a 4 monitor in parallelo (installazione senza distributori) per installazione.
- Fino a 128 telefoni (T562/TNhea) e abitazioni per installazione (EL642 GB2A configurato in modalità 2 "solo audio", cfr. pag. 26).
- Fino a 1 telefono per abitazione (EL642 GB2A configurato in modalità di funzionamento 2 "solo audio", cfr. pag. 26)
- Varie modalità di funzionamento configurabili nel posto esterno audio EL632 GB2A e EL642 GB2A.
- Tono di conferma della chiamata.
- Segnalazioni visive sulla pulsantiera per persone con disabilità uditiva (chiamata, comunicazione, porta aperta e canale occupato).
- Segnalazioni acustiche sulla pulsantiera per persone con disabilità visiva (chiamata in corso, chiamata persa, porta aperta, chiamata terminata e comunicazione in corso).
- Apertura della porta temporizzata a 1 o 5 secondi.
- 2 uscite per serratura elettrica con attivazione indipendente.
- Uscita "Relè 1" per l'attivazione della serratura elettrica in corrente continua o alternata azionata mediante relè.
- Uscita "Relè 2" per l'attivazione della serratura elettrica in corrente continua o alternata azionata mediante relè.
- Ingresso per pulsante esterno di apertura porta (uscita Relè 1).
- Ingresso per pulsante esterno di apertura porta (uscita Relè 2).
- Distanza massima tra alimentatore e pulsantiera più lontana: 80 m con una sezione di 1 mm².
- Distanza massima tra alimentatore e ultimo distributore: 80 m con una sezione di 1 mm².
- Distanza massima tra alimentatore e ultimo telefono (installazione solo audio senza distributori): 80 m con una sezione di 1 mm².
- Distanza massima tra distributore e monitor/telefono (installazione mista): 40m con una sezione di 1 mm².

FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA

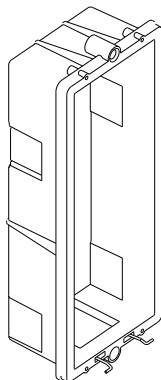
- Per effettuare una chiamata, il visitatore dovrà premere il pulsante corrispondente all'abitazione con cui si vuole stabilire la comunicazione; un segnale acustico avvertirà che la chiamata è in corso e il led  si accenderà. Se è abilitata la sintesi vocale, il messaggio "chiamata in corso" indicherà che la chiamata è in corso. In questo istante, il monitor dell'abitazione riceverà la chiamata. Se è stato premuto per errore il pulsante di un'altra abitazione, premere il pulsante dell'abitazione che si desidera chiamare, annullando così la prima chiamata.
- Nei dispositivi con più porte di accesso, la/le altra/altra pulsantiera/e verrà/verranno automaticamente scollegata/e: se un altro visitatore prova a chiamare, dei segnali telefoni lo avviseranno che il canale è occupato e il led  si illuminerà. Se è abilitata la sintesi vocale, apparirà il messaggio "comunicazione in corso" sulla pulsantiera.
- La chiamata durerà 40 secondi e quando si riceve una chiamata sul monitor principale apparirà l'immagine del visitatore senza che questo se ne accorga. Per visualizzare l'immagine in un monitor secondario bisogna abilitare questa funzione previamente sul monitor. Se non si risponde alla chiamata entro 40 secondi, il led  si spegnerà e il canale rimarrà libero.
- Per stabilire una comunicazione, premere il pulsante  da qualsiasi monitor (o sollevare l'auricolare da qualsiasi telefono dell'abitazione, e il led  della pulsantiera si illuminerà. Se la pulsantiera è dotata del modulo EL3002 GB2/H con il simbolo  indicato sulla parte anteriore, il led del modulo EL3002 GB2/H si accenderà. Quindi, collocare l'apparecchio acustico a una distanza di 15-25 cm dalla pulsantiera per ottenere la massima qualità audio durante la comunicazione con l'abitazione.
- La comunicazione durerà un minuto e mezzo o fino a quando non si preme di nuovo il pulsante  del monitor (o si riattacca l'auricolare del telefono). Una volta terminata la comunicazione, i led  e  si spegneranno e il canale rimarrà libero. Se è abilitata la sintesi vocale, il messaggio "chiamata terminata" sulla pulsantiera indicherà che la chiamata è terminata.
- Per aprire la porta, premere il pulsante  durante la chiamata o comunicazione: premendo una sola volta la serratura elettrica si attiverà per cinque secondi, e anche il led  si illuminerà per cinque secondi. Se è abilitata la sintesi vocale, apparirà il messaggio "porta aperta" sulla pulsantiera.
- Per la descrizione del funzionamento e la configurazione del monitor/telefono, consultare il manuale del monitor corrispondente.

DESCRIZIONE DELLA PULSANTIERA NEXA MODULARE

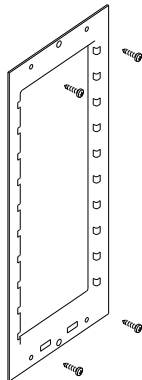
Descrizione della pulsantiera:

Dettaglio delle parti per il montaggio della pulsantiera.

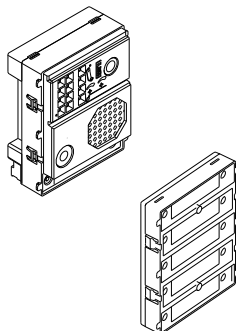
Scatole da incasso



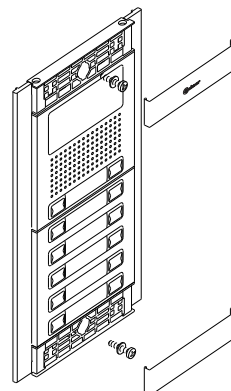
Moduli telaio



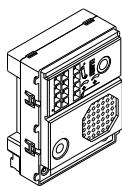
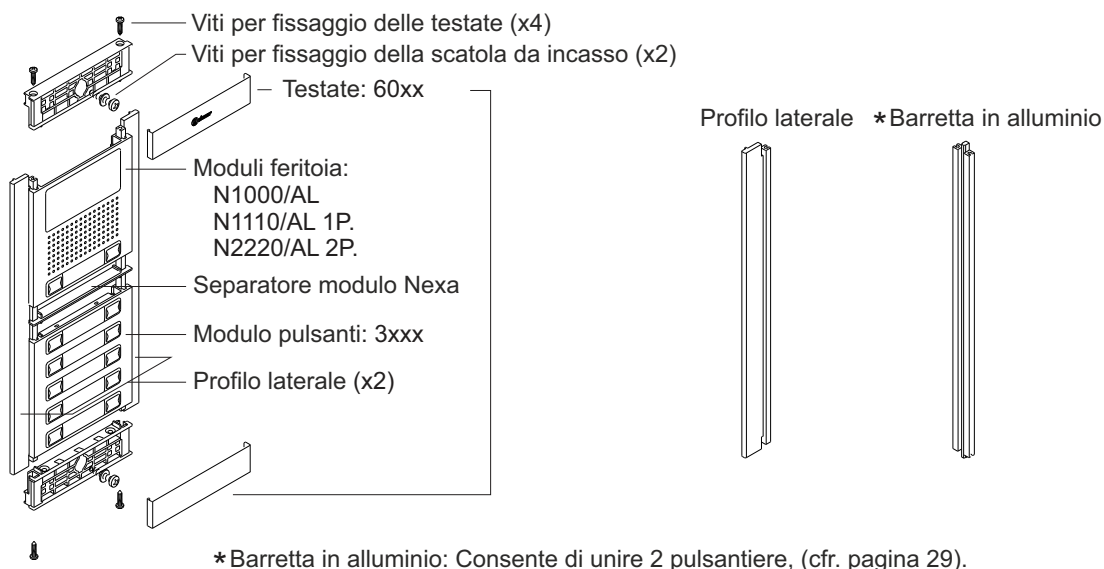
Moduli elettronici



Pulsantiera in alluminio



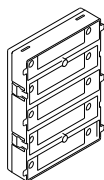
Descrizione della pulsantiera.



Posto esterno audio

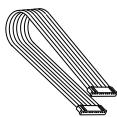
EL632/GB2A, in dispositivi di videocitofonia con telecamera a colori.

EL642/GB2A, in dispositivi di citofonia elettronici.



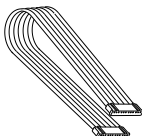
Modulo pulsanti

EL610D, per 5 pulsanti singoli o 10 doppi.



Cavo di connessione corto, fornito con il modulo EL610D (lunghezza 16 cm).

Per il collegamento dei pulsanti tra il posto esterno audio e il modulo pulsanti EL610D e tra i moduli pulsanti EL610D.

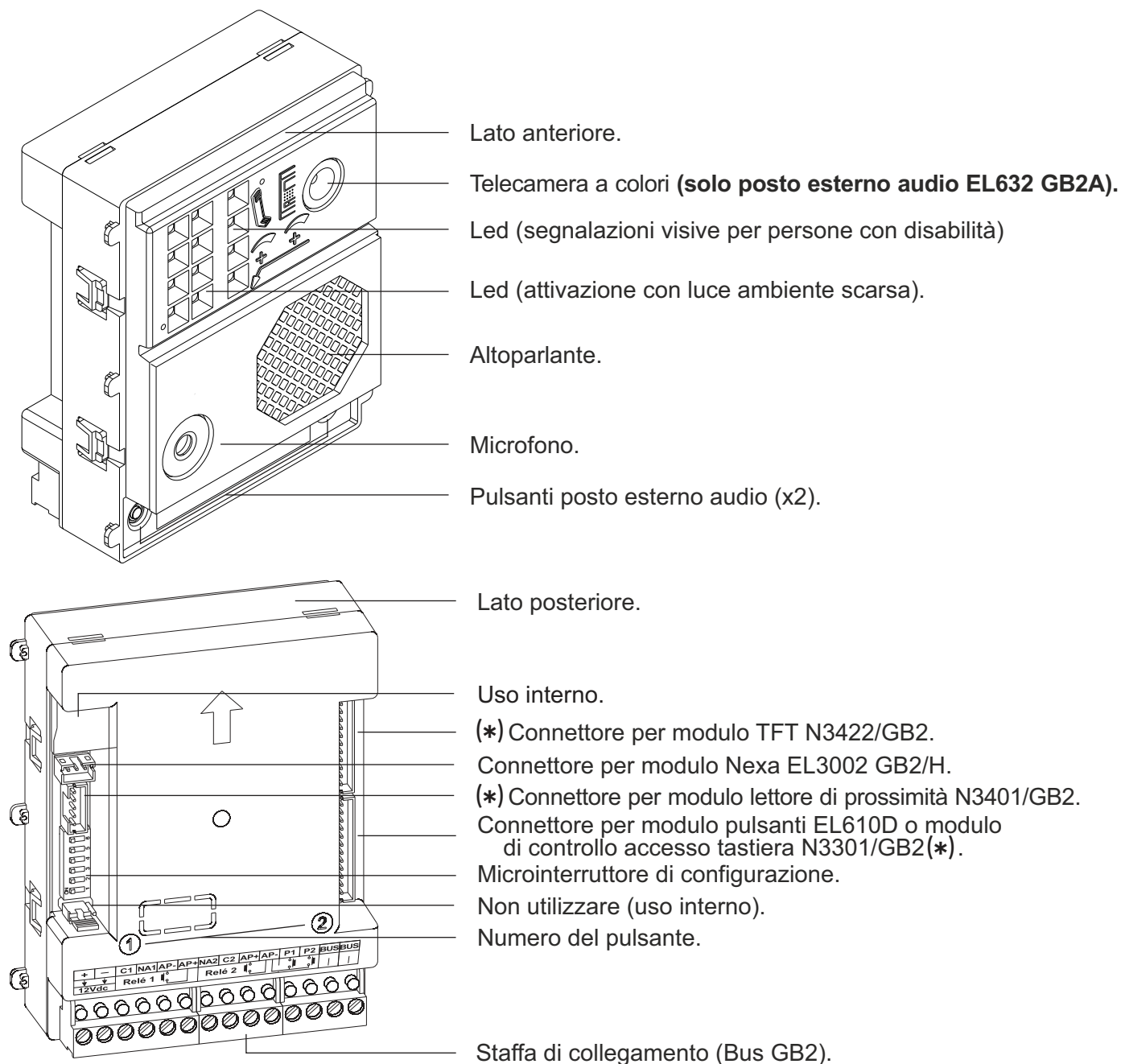


Cavo di connessione RAP-610D (lunghezza 27 cm).

Per il collegamento dei pulsanti tra il posto esterno audio e il modulo pulsanti EL610D e tra i moduli pulsanti EL610D.

Questo cavo è necessario quando la distanza tra i moduli da collegare è superiore a causa della distribuzione di questi ultimi sulla/e pulsantiera/e.

DESCRIZIONE DEL POSTO ESTERNO AUDIO EL632 GB2A / EL642 GB2A

Descrizione del posto esterno audio EL632 GB2A / EL642 GB2A:

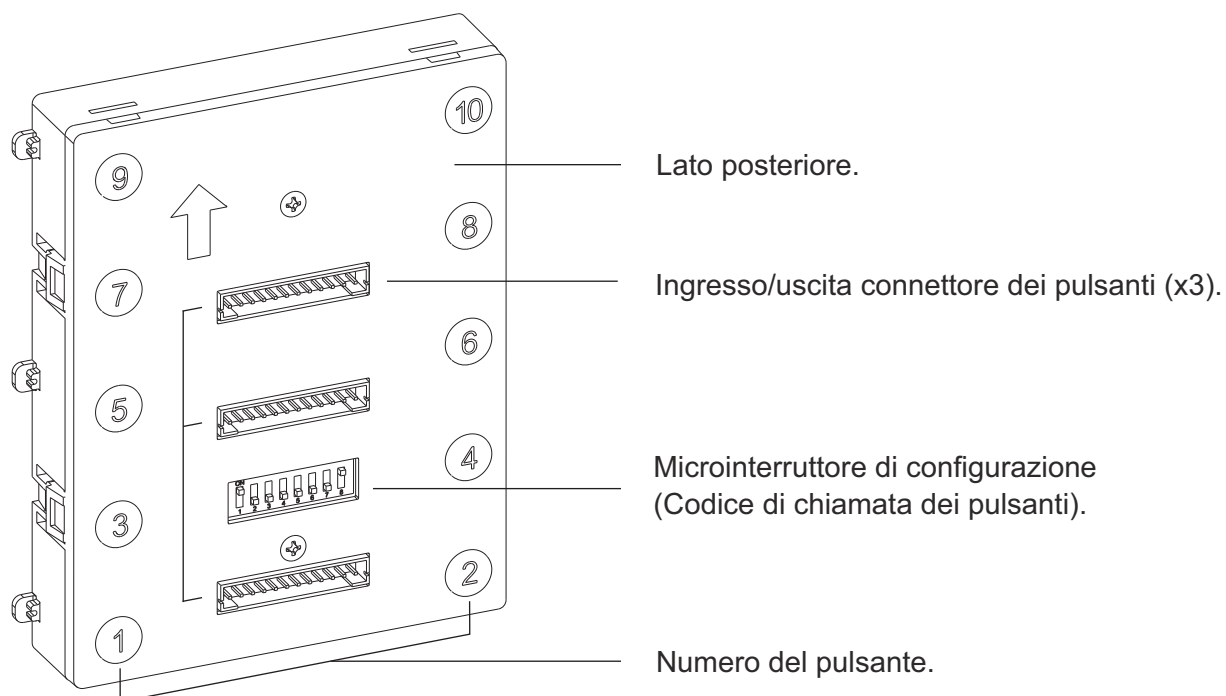
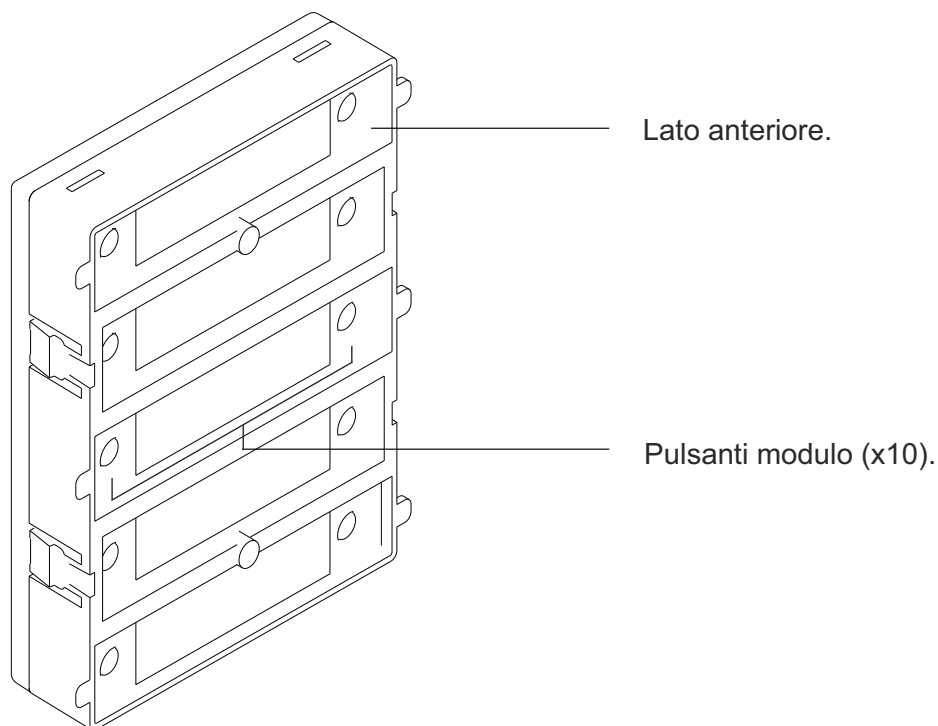
(*) Per maggiori informazioni sulla pulsantiera digitale, consultare la guida rapida inclusa con il modulo N3301 GB2 / N3401 GB2.

Terminali di collegamento:

+, -	: Positivo, negativo (uscita 12VCC per elettroserratura in corrente continua Golmar).
C1	: Contatto "C" per elettroserratura (Relè 1).
NA1	: Contatto "N.A" per elettroserratura (Relè 1).
AP -, AP +	: Ingresso per pulsante esterno di apertura porta (Relè 1).
NA2	: Contatto "N.A" per elettroserratura (Relè 2).
C2	: Contatto "C" per elettroserratura (Relè 2).
AP +, AP -	: Ingresso per pulsante esterno di apertura porta (Relè 2).
P1	: Ingresso per pulsante esterno di chiamata (pulsante 1).
P2	: Ingresso per pulsante esterno di chiamata (pulsante 2).
BUS	: Bus di comunicazione (non polarizzato).
BUS	: Bus di comunicazione (non polarizzato).

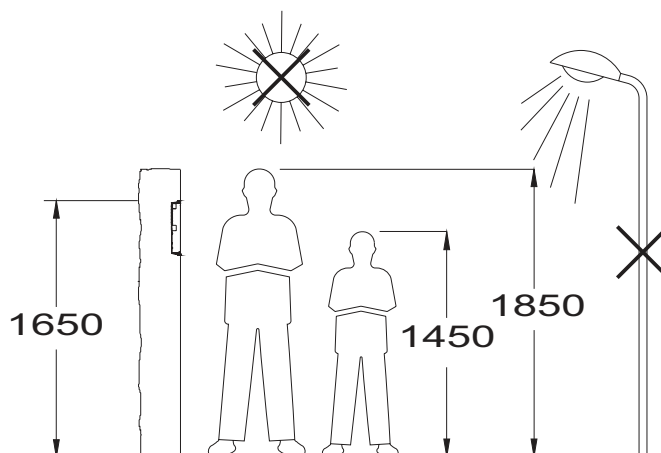
Nota: Vedere schemi di installazione per il cablaggio (pag. 32-43).

DESCRIZIONE DEL MODULO PULSANTI EL610D

Descrizione del modulo pulsanti EL610D:

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Ubicazione della scatola da incasso:

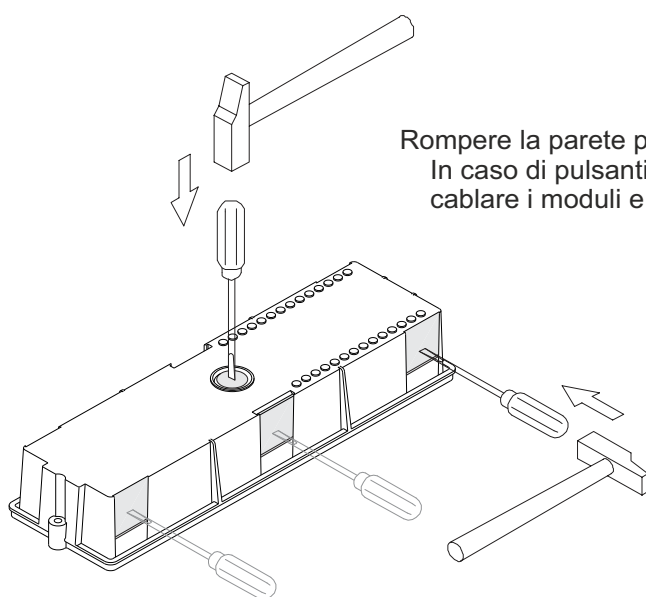


Effettuare un foro nella parete in cui si deve collocare la parte superiore della pulsantiera ad una altezza di 1,65 m.
Le dimensioni del foro dipendono dal tipo di pulsantiera.

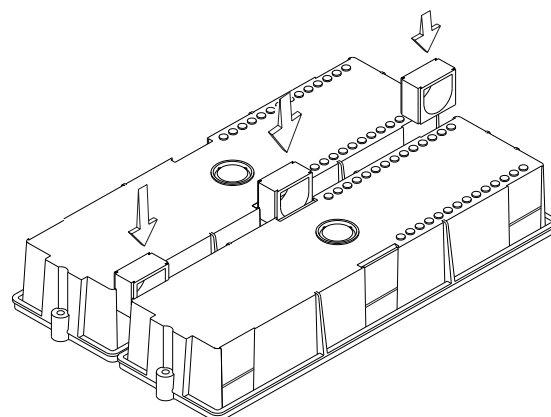
Moduli Modello	1 NCEV90CS	2 NCEV90C	3 CEV90
An	99	99	99 mm.
Al	135,5	238	328 mm.
P	40	56	56 mm.

La pulsantiera è stata progettata per sopportare differenti condizioni ambientali. Tuttavia, si raccomanda di prendere delle precauzioni extra per prolungarne la durata (visiere, luoghi coperti,...). Per ottenere una migliore qualità dell'immagine nei dispositivi di videocitofonia, evitare condizioni di controllo luce causate da fonti di luce (sole, lampioni, ...)

Preparazione dell'ingresso dei cavi:

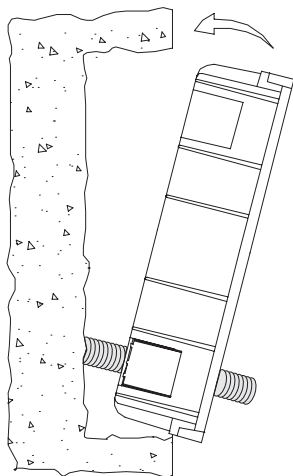


Rompere la parete per l'**ingresso dei cavi nella parte inferiore della scatola**.
In caso di pulsantiera con più di una scatola, rompere le pareti laterali per cablare i moduli e unire le scatole attraverso i tunnel passacavi UC.



INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Collocazione della scatola da incasso:



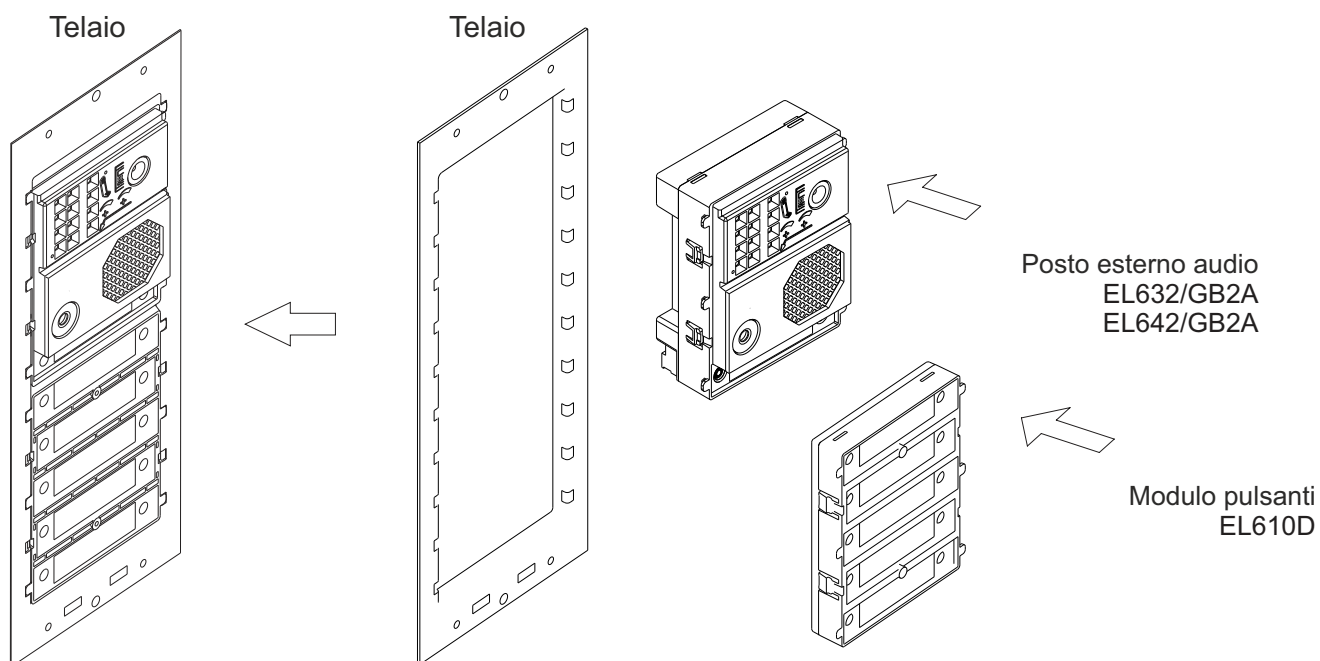
Far passare l'installazione attraverso il foro realizzato nella scatola da incasso. Incassare, spianare e livellare la scatola. Una volta collocata, estrarre gli adesivi di protezione dai fori di fissaggio della pulsantiera.

Montaggio dei moduli elettronici:

Inserire il posto esterno audio nella parte superiore del modulo telaio.

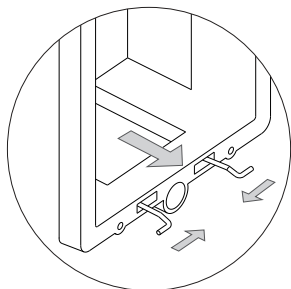
Allineare le alette del posto esterno audio nei loro rispettivi alloggiamenti del modulo telaio e quindi spingerle leggermente fino al loro corretto posizionamento.

Se è presente un modulo pulsanti ripetere il passaggio anteriore, posizionandolo sotto il posto esterno audio come mostra la figura.



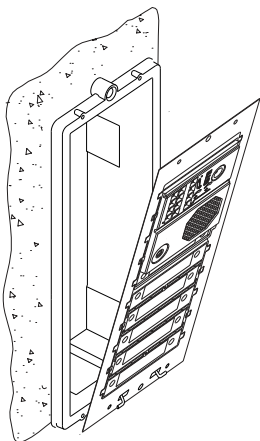
INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Fissaggio del telaio alla scatola da incasso:

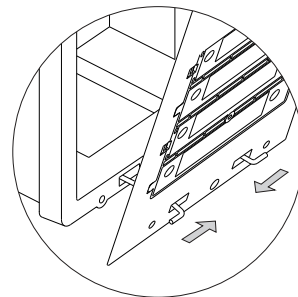


Inserire la molla inclusa con il prodotto nella scatola da incasso, come mostrato nella figura.

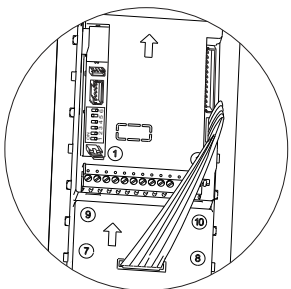
Per fissare il telaio alla scatola da incasso, inserire la molla negli alloggiamenti disposti a tal fine sul telaio, come mostrato nella figura.



Il telaio ora può essere piegato orizzontalmente, facilitando in questo modo sia il cablaggio che le impostazioni del posto esterno audio e del modulo pulsanti.

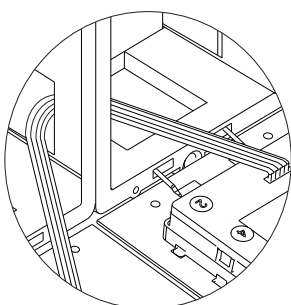
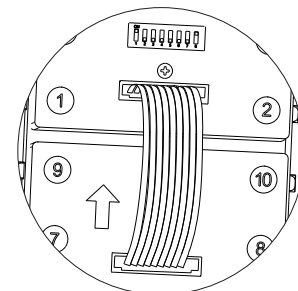


Collegamento dei pulsanti con il cavo di connessione corto:



Inserire il cavo di connessione corto incluso con il prodotto EL610D nel connettore del posto esterno audio e l'altra estremità del cavo nel connettore situato nella parte superiore del modulo pulsanti EL610D, come mostrato nella figura.

Tra i moduli pulsanti EL610D della stessa scatola da incasso, inserire il cavo di connessione corto del connettore inferiore del primo modulo pulsanti al connettore superiore del secondo modulo pulsanti, come mostrato nella figura.

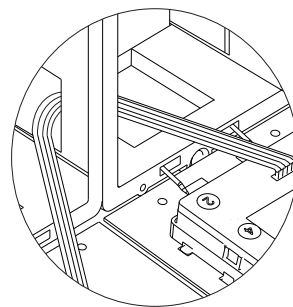


Tra i moduli pulsanti EL610D di scatole da incasso diverse, inserire il cavo di connessione corto nel connettore inferiore dell'ultimo modulo EL610D della prima scatola da incasso e l'altra estremità nel connettore centrale dell'ultimo modulo pulsanti EL610D situato nella parte inferiore della seconda scatola da incasso, come mostrato nella figura.

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Collegamento dei pulsanti con il cavo di connessione RAP-610D:

Utilizzare il cavo di connessione RAP-610D per collegare i pulsanti tra il posto esterno audio e il modulo pulsanti EL610D e tra i moduli pulsanti EL610D, quando la distanza tra i moduli da collegare è superiore a causa della composizione delle pulsantiere.

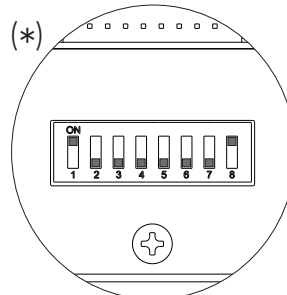


Configurazione del codice dei pulsanti (modalità di funzionamento 1):

Il modulo pulsanti EL610D deve essere configurato per assegnare un codice di chiamata ai pulsanti. Eseguire la configurazione con il microinterruttore situato sul retro del modulo.

A seconda dell'opzione di configurazione selezionata, ai pulsanti verrà assegnato uno specifico codice di chiamata.

Per configurare il codice di chiamata nei monitor sarà di particolare interesse conoscere il codice di chiamata di ciascun pulsante, come mostrato nella tabella allegata.



IMPORTANTE: Posto esterno audio configurato di fabbrica in "modalità di funzionamento 1", (cfr. pag. 26)

- Fino a 23 monitor (Vesta2)/abitazioni per installazione (installazioni miste con telefoni fino a 23 elementi).
- Fino a 18 monitor (Vesta7)/abitazioni per installazione (installazioni miste con telefoni fino a 18 elementi).
- Fino a 32 telefoni (T562/Nhea)/abitazioni per installazione (installazione citofono elettronico "solo audio").

Modulo pulsanti EL-610D

Codici del modulo pulsante doppio

		Microinterruttore								Codice dei pulsanti										(1)
		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	
Opzione di configurazione del modulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	(*)
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	21	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	31	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

Codici del modulo pulsante singolo

		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P3	P5	P7	P9	(1)
Opzione di configurazione del modulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	1	2	3	4	5	(*)
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	6	7	8	9	10	
	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	11	12	13	14	15	
	4	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	On	16	17	18	19	20	
	5	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	On	21	22	23	24	25	
	6	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	On	26	27	28	29	30	
	7	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	On	31	—	—	—	—	

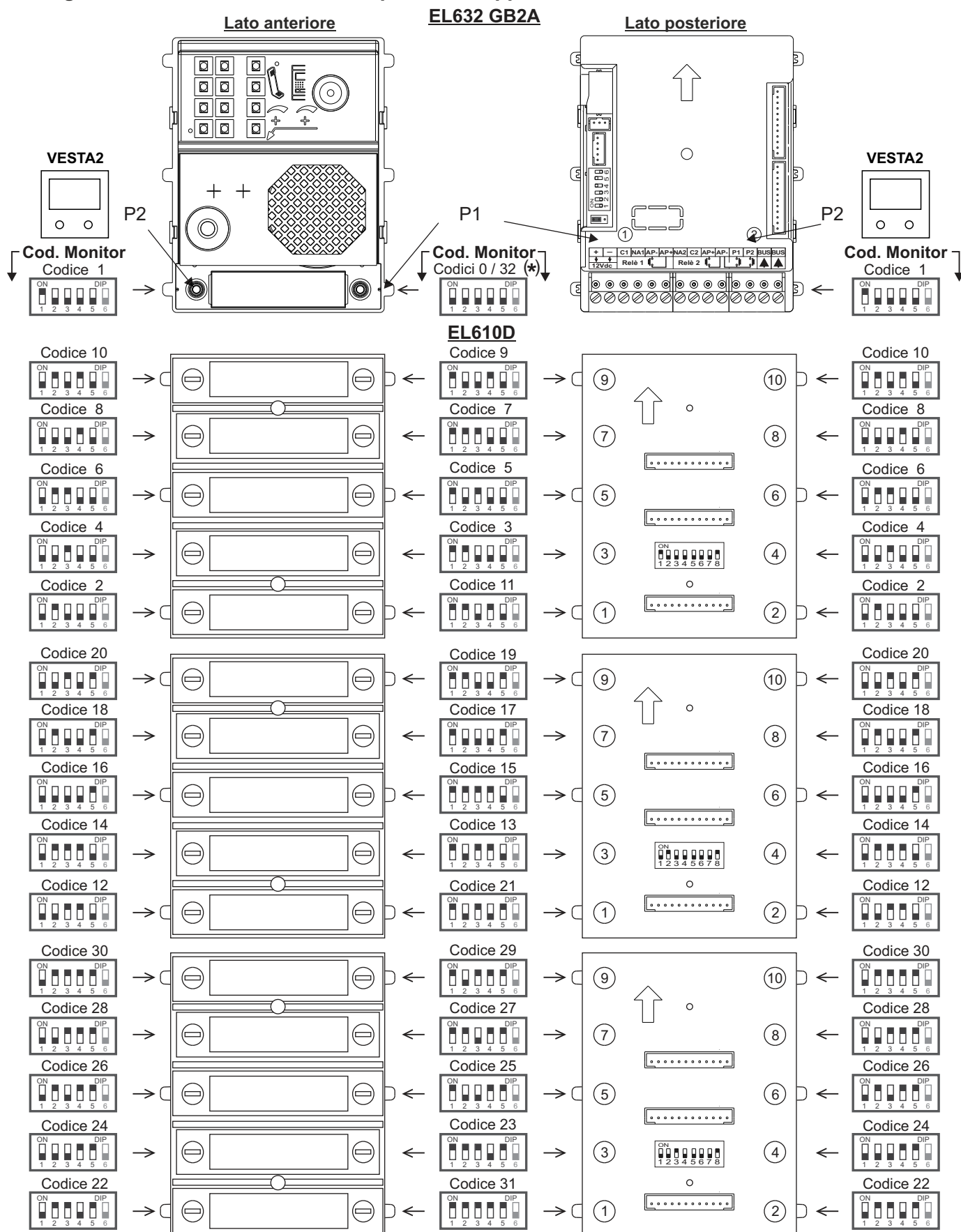
(1) P1- P10: Pulsante 1 - Pulsante 10.

Importante: Selezionare una opzione di configurazione diversa per ogni modulo EL610D.

(*) Valore di fabbrica.

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Configurazione dei codici del modulo pulsante doppio:



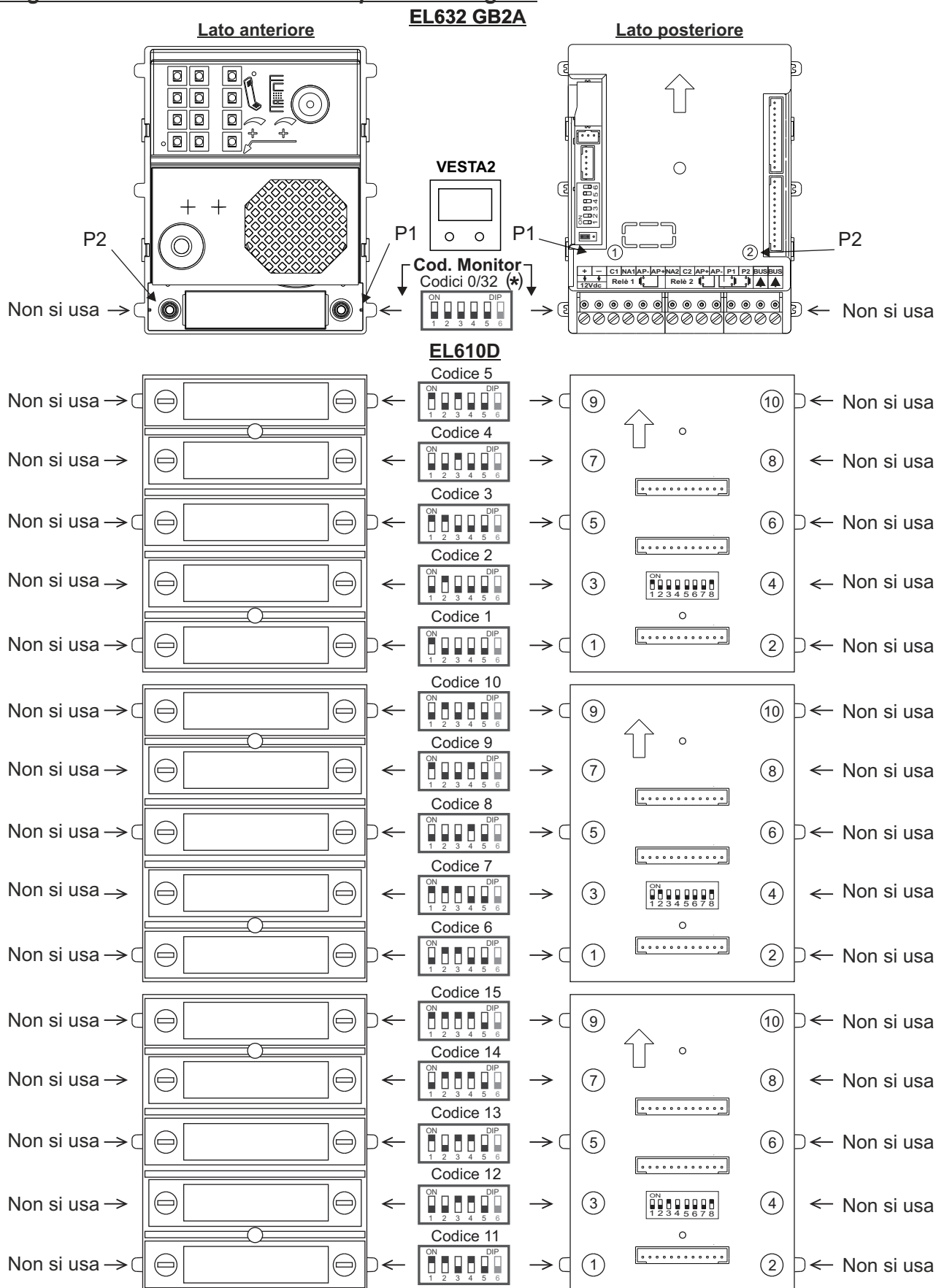
(*) -Nei sistemi dotati di pulsantiera con pulsanti di chiamata, il primo indirizzo del monitor è il "codice 0".

-Nei sistemi con pulsantiera digitale (N3301/GB2) il "codice 0" è il "codice 32", e quindi per effettuare una chiamata a un monitor con il "codice 0" (dip da 1 a 5 su OFF) bisogna premere **3 2 1** nella tastiera numerica N3301/GB2.

-Nel software (Address Manager GB2), il "codice 0" di chiamata viene indicato anche come "codice 32".

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Configurazione dei codici del modulo pulsante singolo:



(*) -Nei sistemi dotati di pulsantiera con pulsanti di chiamata, il primo indirizzo del monitor è il “codice 0”.

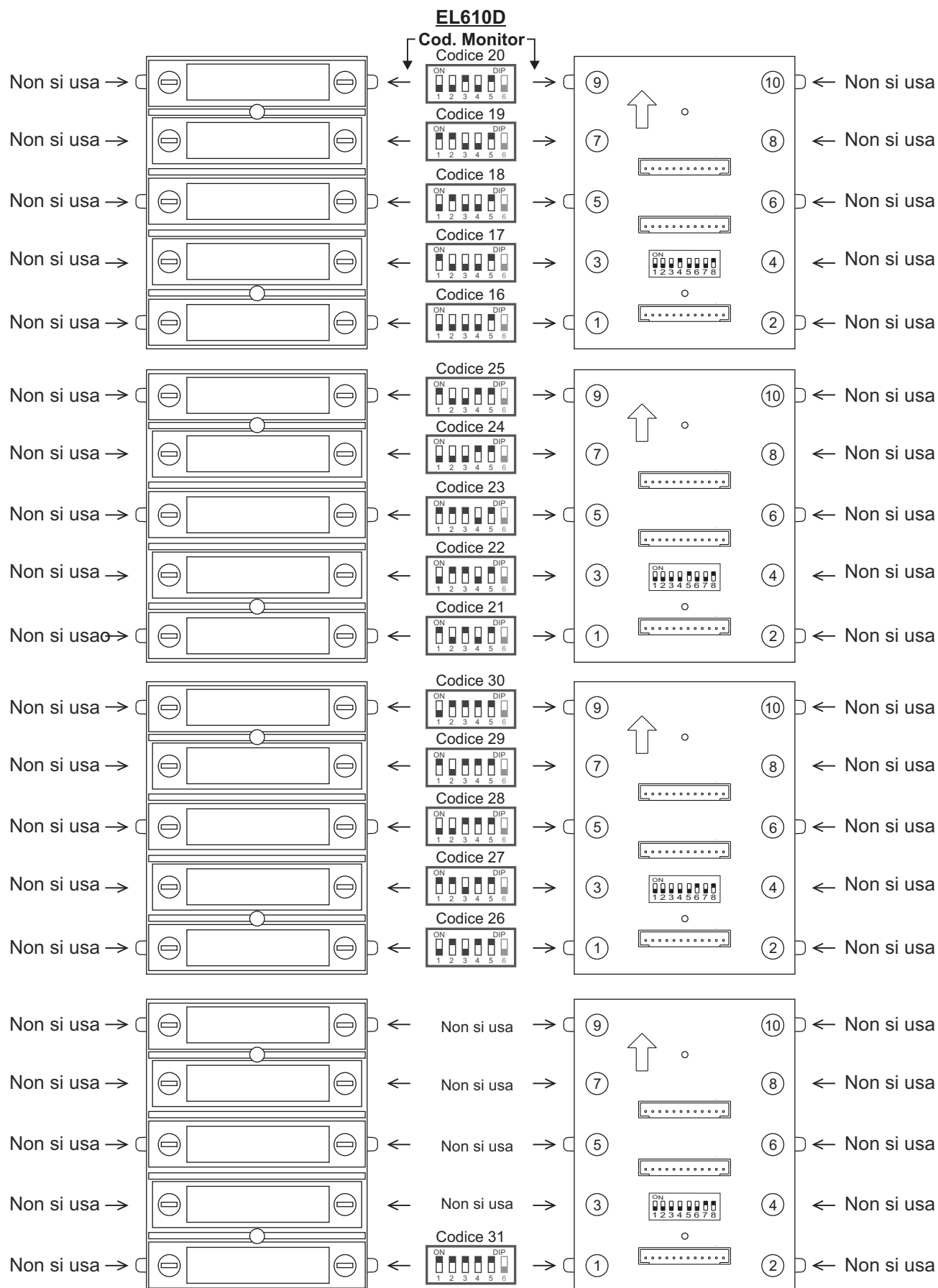
-Nei sistemi con pulsantiera digitale (N3301/GB2) il "codice 0" è il "codice 32", e quindi per effettuare una chiamata a un monitor con il "codice 0" (dip da 1 a 5 su OFF) bisogna premere **3 2 0** nella tastiera numerica N3301/GB2.

-Nel software (Address Manager GB2), il "codice 0" di chiamata viene indicato anche come "codice 32".

Continua

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.



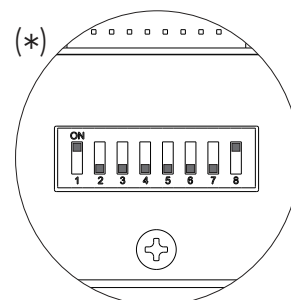
INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Configurazione del codice dei pulsanti (installazione solo audio fino a 128 telefoni/abitazioni):

Il modulo pulsanti EL610D deve essere configurato per assegnare un codice di chiamata ai pulsanti. Eseguire la configurazione con il microinterruttore situato sul retro del modulo.

A seconda dell'opzione di configurazione selezionata, ai pulsanti verrà assegnato uno specifico codice di chiamata.

Per configurare il codice di chiamata nei monitor sarà di particolare interesse conoscere il codice di chiamata di ciascun pulsante, come mostrato nella tabella allegata.



IMPORTANTE: Il posto esterno audio deve essere configurato di fabbrica in "modalità di funzionamento 2" (solo audio fino a 128 telefoni/abitazioni), cf. pag. 26.

Modulo pulsanti EL-610D

Codici del modulo pulsante doppio

		Microinterruttore							Codice dei pulsanti										(1)	
		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	
Opzione di configurazione del modulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	(*)
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	21	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	31	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	4	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	On	41	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
	5	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	On	51	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
	6	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	On	61	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
	7	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	On	71	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
	8	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	81	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
	9	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	91	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
	10	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	101	92	93	94	95	96	97	98	99	100	
	11	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	111	102	103	104	105	106	107	108	109	110	
	12	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	121	112	113	114	115	116	117	118	119	120	
	13	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	—	122	123	124	125	126	127	—	—	—	

(1) **P1- P10:** Pulsante 1 - Pulsante 10.

Importante: Selezionare una opzione di configurazione diversa per ogni modulo EL610D.

(*) **Valore di fabbrica.**

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.

Modulo pulsanti EL-610D

Codici del modulo pulsante singolo

		Microinterruttore								Codice dei pulsanti					(1)
		Dip1	Dip2	Dip3	Dip4	Dip5	Dip6	Dip7	Dip8	P1	P3	P5	P7	P9	
Opzione di configurazione del modulo	1	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	1	2	3	4	5	(*)
	2	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	On	6	7	8	9	10	
	3	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	On	11	12	13	14	15	
	4	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	On	16	17	18	19	20	
	5	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	On	21	22	23	24	25	
	6	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	On	26	27	28	29	30	
	7	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	On	31	32	33	34	35	
	8	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	36	37	38	39	40	
	9	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	41	42	43	44	45	
	10	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	46	47	48	49	50	
	11	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	Off	51	52	53	54	55	
	12	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off	56	57	58	59	60	
	13	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	61	62	63	64	65	
	14	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On	Off	66	67	68	69	70	

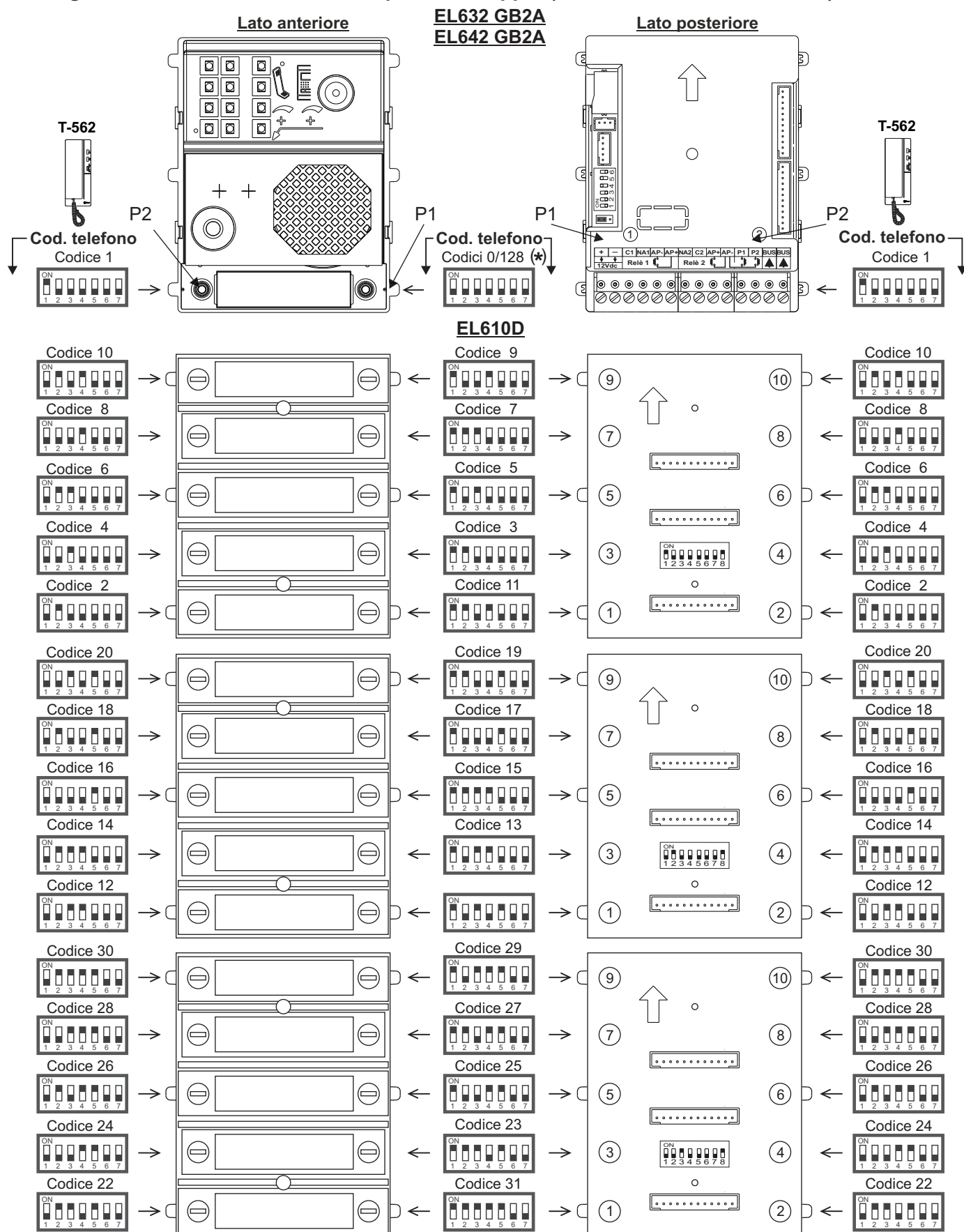
(1) **P1- P10:** Pulsante 1 - Pulsante 10.

Importante: Selezionare una opzione di configurazione diversa per ogni modulo EL610D.

(*) **Valore di fabbrica.**

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Configurazione dei codici del modulo pulsante doppio (fino a 128 telefoni/abitazioni):



(*) -Nei sistemi dotati di pulsantiera con pulsanti di chiamata, il primo indirizzo del telefono è il "codice 0".

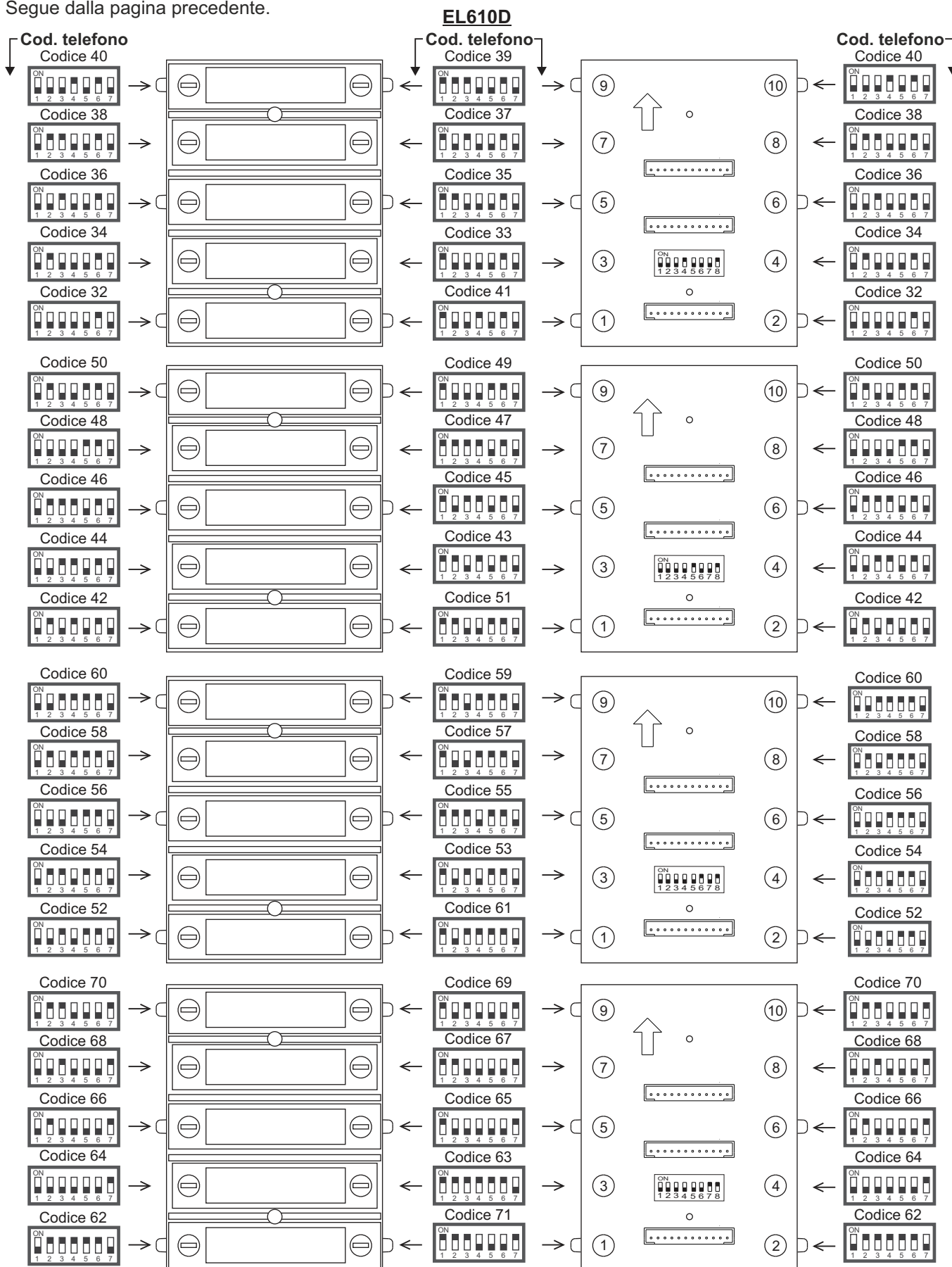
-Nei sistemi con pulsantiera digitale (N3301/GB2) il "codice 0" è il "codice 128", e quindi per effettuare una chiamata a un telefono con il "codice 0" (dip da 1 a 7 su OFF) bisogna premere 1 2 8 A nella tastiera numerica N3301/GB2.

-Nel software (Address Manager GB2), il "codice 0" di chiamata viene indicato anche come "codice 128".

Continua

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.

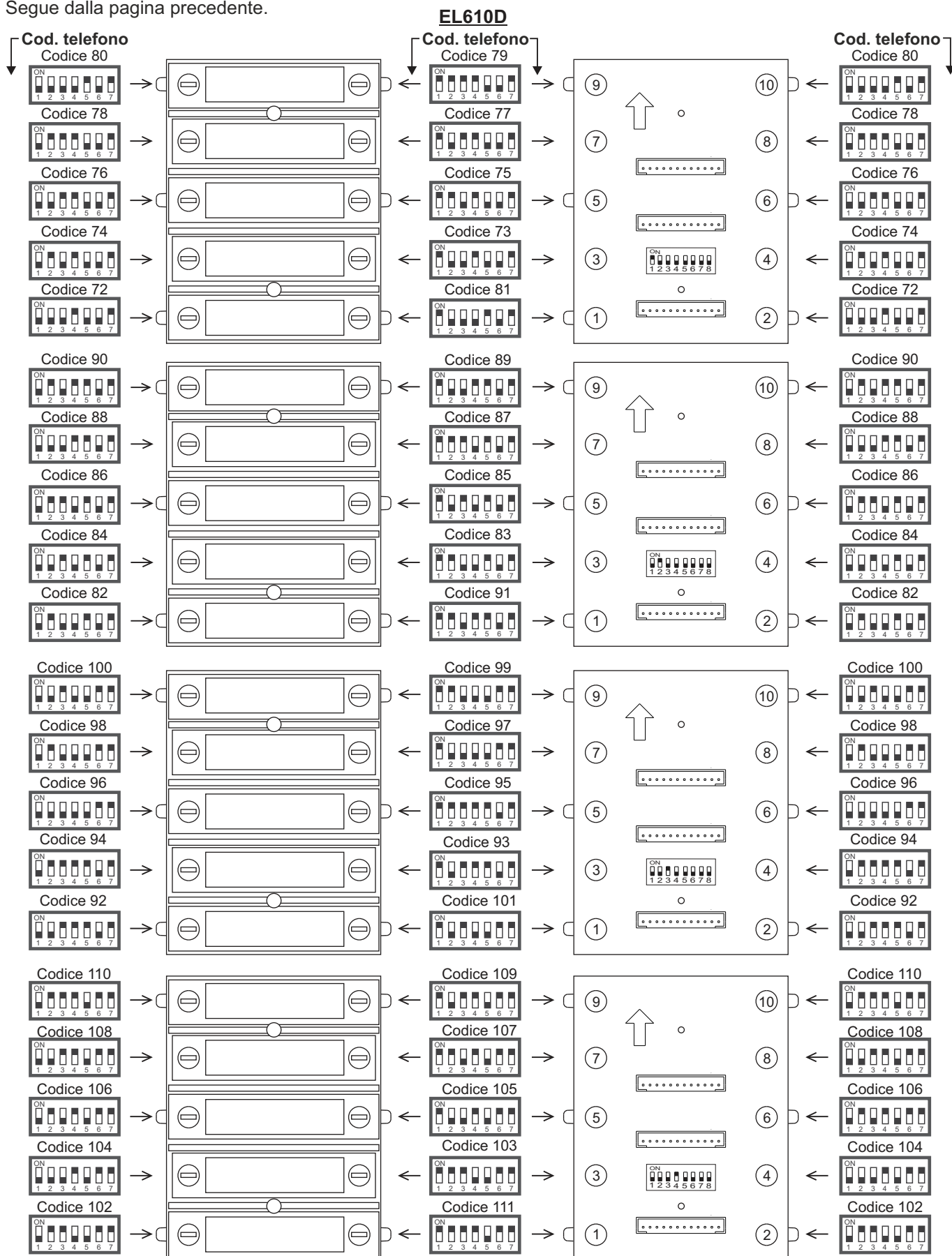


IMPORTANTE: Nel telefono T562/ TNHEA, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

Continua

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.

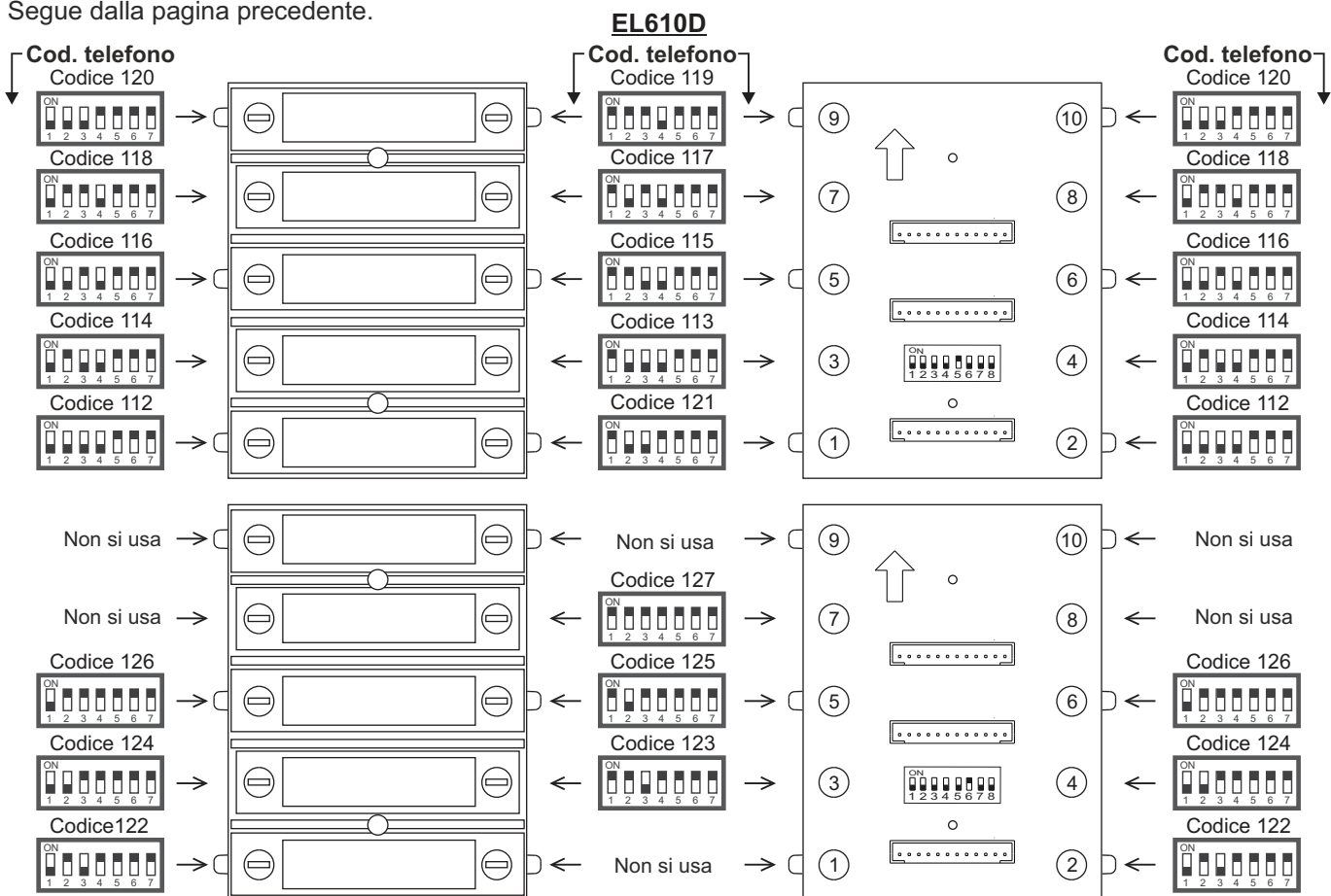


IMPORTANTE: Nel telefono T562/ TNHEA, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

Continua

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

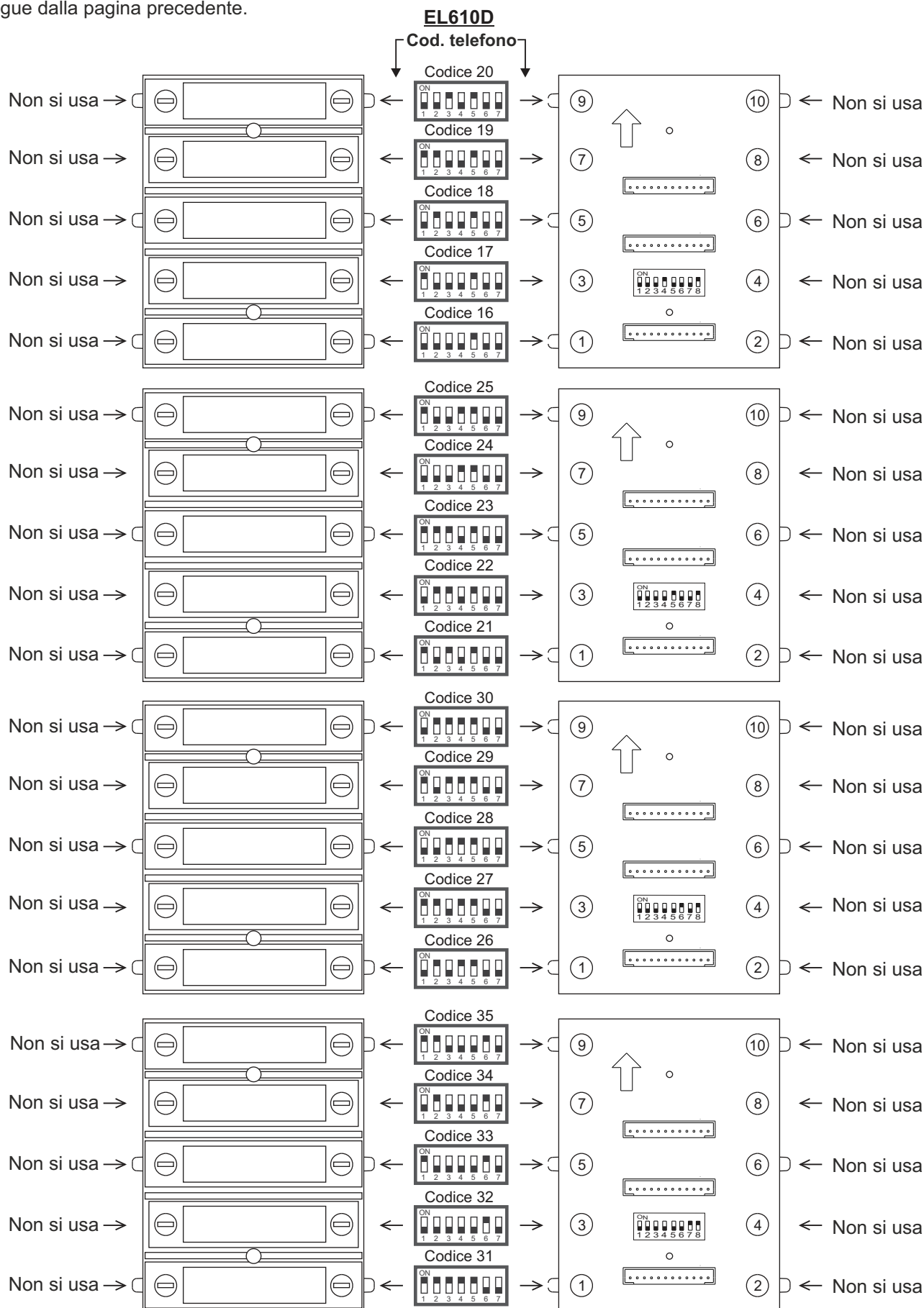
Segue dalla pagina precedente.



IMPORTANTE: Nel telefono T562/ TNHEA, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.

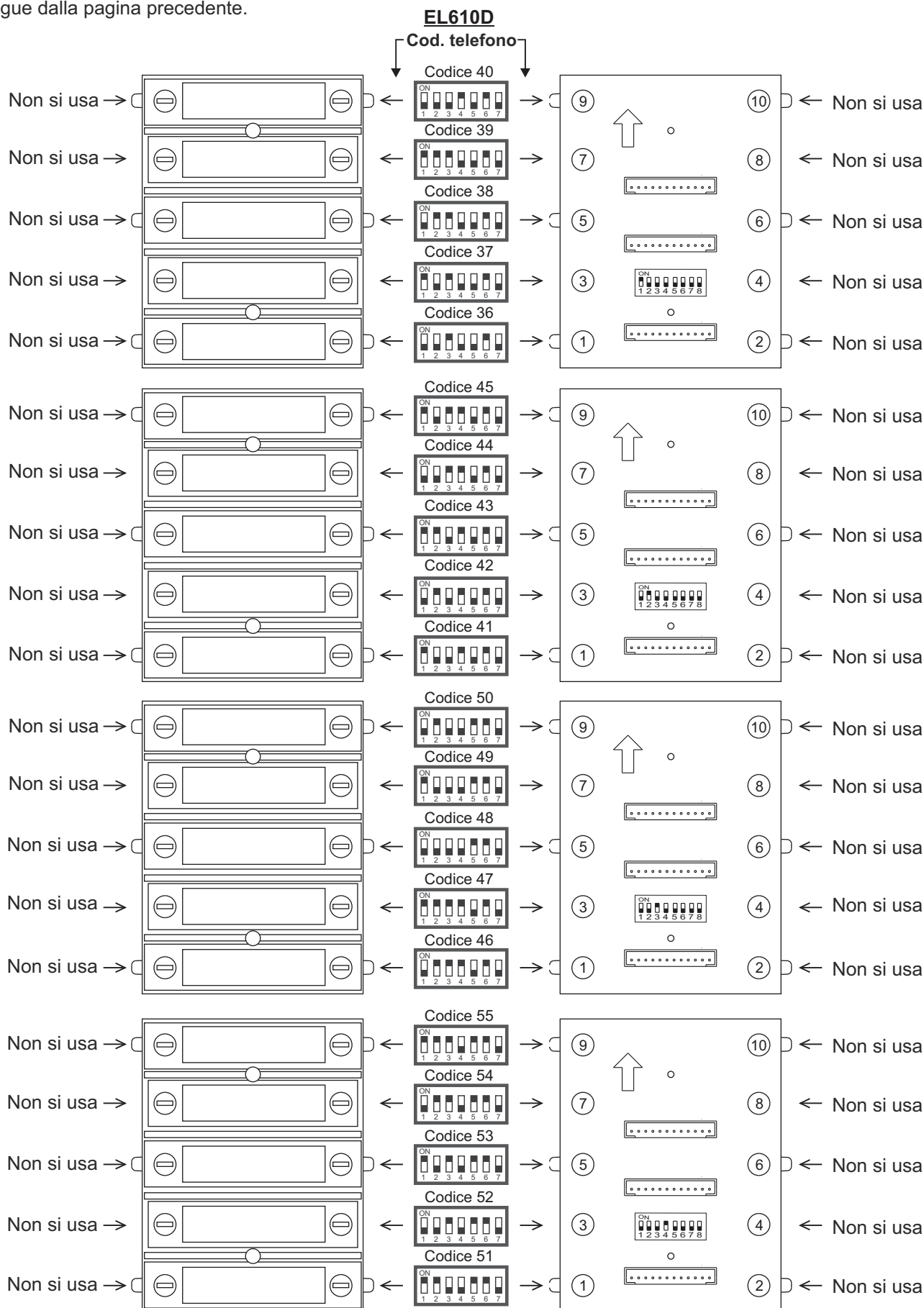


IMPORTANTE: Nel telefono T562/ TNHEA, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

Continua

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.

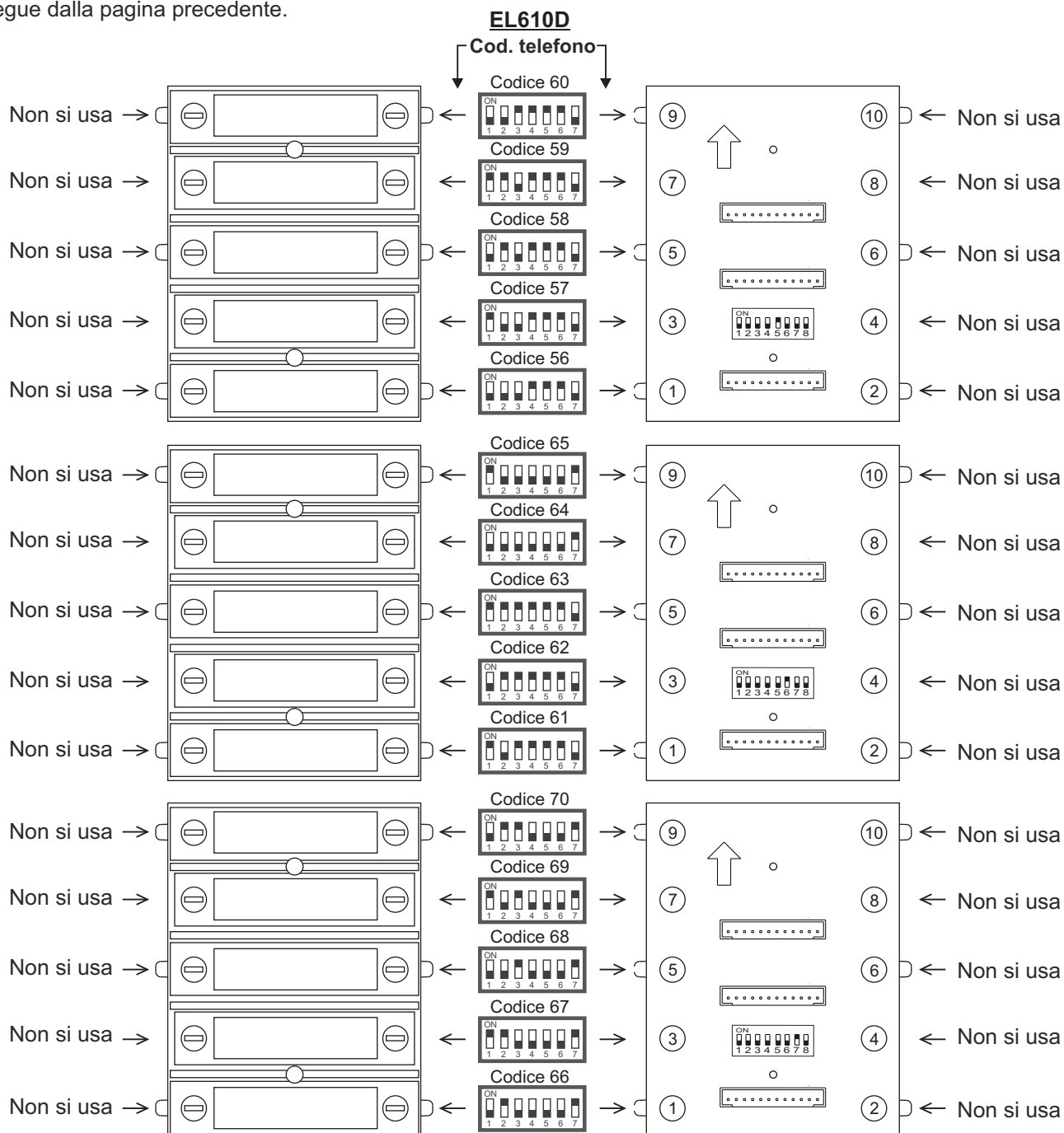


IMPORTANTE: Nel telefono T562/ TNHEA, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

Continua

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.

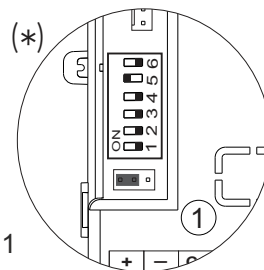


IMPORTANTE: Nel telefono T562/ TNHEA, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Descrizione del microinterruttore di configurazione del posto esterno audio:

Il microinterruttore di configurazione è situato sul retro del modulo, a sinistra.

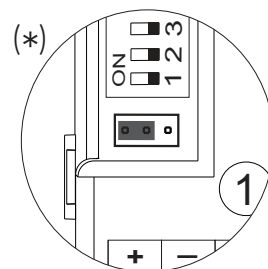


- (*) Indirizzo della pulsantiera:
Microinterruttori: 1 e 2 su OFF (indirizzo 1), 1 su ON e 2 su OFF (indirizzo 2), 1 su OFF e 2 su ON (indirizzo 3), 1 e 2 su ON (indirizzo 4).
- (*) Mantenere su OFF in caso di pulsantiera con pulsante doppio, posizionare su ON se la pulsantiera è dotata di pulsante singolo.
- (*) Mantenere su OFF se la pulsantiera è utilizzata in una casa unifamiliare, posizionare su ON se la pulsantiera è utilizzata in un condominio.
- (*) Mantenere su ON per configurare il tempo di apertura della/e porta/e a 5 secondi. Posizionare su OFF per configurare il tempo di apertura della/e porta/e a 1 secondo.
- (*) Posizionare su ON per configurare: (cfr. pag. 25-26)
La lingua della sintesi vocale, il relè 1 e il relè 2 della serratura elettrica sia N.A che N.C, il volume della sintesi vocale e la modalità di funzionamento del posto esterno audio. Mantenere su OFF una volta terminata la configurazione.

(*) **Valore di fabbrica.**

Descrizione del ponticello di configurazione:

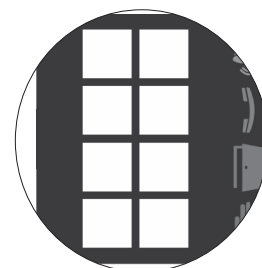
Importante: Non modificare la posizione di fabbrica del ponticello di configurazione.



(*) **Valore di fabbrica.**

Descrizione dei led di illuminazione della pulsantiera "in ambienti con scarsa luminosità":

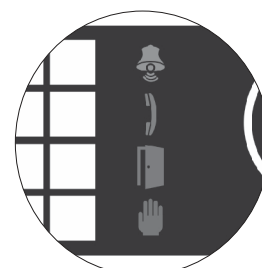
I led di illuminazione della pulsantiera si accenderanno durante una chiamata se in quel momento l'illuminazione sulla pulsantiera è bassa. In questo modo consentono di visualizzare sul monitor la persona che ha chiamato.



Descrizione delle segnalazioni visive sulla pulsantiera:

Segnalazioni visive sulla pulsantiera per persone con disabilità uditiva:

- Chiamata in corso: Si illuminerà il led "📞" durante la chiamata e la comunicazione.
- Comunicazione in corso: Si illuminerà il led "🗣️" durante la comunicazione.
- Apertura della porta: Si illuminerà il led "🚪" durante l'apertura della porta.
- Fine della comunicazione: Si spegneranno i led "📞" e "🗣️".
- In caso di più pulsantiere, se c'è una chiamata e una pulsantiera è già occupata in una comunicazione: Si illuminerà il led "👤" per 3 secondi.
- Chiamata in corso e monitor in modalità "non disturbare": Si illuminerà il led "📞" per 4 secondi.
- Chiamata in corso (abitazione senza monitor nè telefono): Si illuminerà il led "📞" per 4 secondi.



INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Descrizione della sintesi vocale (segnalazioni acustiche sulla pulsantiera):

Segnalazioni acustiche sulla pulsantiera per persone con disabilità visiva.

Se è attiva la sintesi vocale sul posto esterno audio (cfr. pag. 24 e 25 per la configurazione), sulla pulsantiera si potranno ascoltare i seguenti messaggi vocali:

- Chiamata in corso: "Chiamata in corso".
- Apertura della porta: "Porta aperta".
- Fine della comunicazione: "Chiamata terminata".
- In caso di più pulsantiera, se c'è una chiamata e una pulsantiera è già occupata in una comunicazione: "Comunicazione in corso".
- Chiamata in corso e monitor in modalità "non disturbare": "Chiamata in corso".
- Chiamata in corso (abitazione senza monitor nè telefono): "Chiamata persa".

Impostazione del volume di comunicazione della pulsantiera:

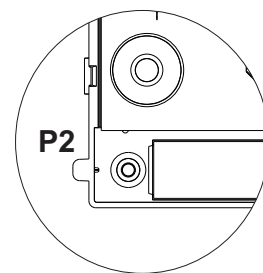
Se dopo la messa in servizio del dispositivo, ritiene che il volume dell'audio della pulsantiera non sia adeguato, procedere come segue:

- Chiamare un'abitazione.
- Nell'abitazione viene ricevuta la chiamata, stabilire la comunicazione premendo il pulsante  sul monitor.
- Quindi premere il pulsante utilizzato per chiamare l'abitazione per 3 secondi, finché non si sente un segnale di conferma e il led  di comunicazione della pulsantiera lampeggia.
- Ogni volta che si preme lo stesso pulsante di chiamata aumenteranno il volume della pulsantiera e la velocità con cui lampeggia il led.
- Sono disponibili 5 tipi di volume e in base alla selezione aumenta la velocità con cui lampeggia il led . Lampeggio da lento a rapido - volume da basso ad alto. Al raggiungimento del lampeggio massimo "selezione 5" volume massimo, la selezione successiva sarà lampeggio lento "selezione 1" volume minimo (modalità a rotazione).
- Per salvare il volume desiderato, tenere premuto lo stesso pulsante di chiamata all'abitazione fino a quando si sente un segnale di conferma e il led  di comunicazione della pulsantiera si spegne.

Selezione della lingua della sintesi vocale:

Per attivare la sintesi vocale sulla pulsantiera, seguire i seguenti passaggi:

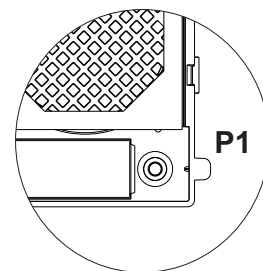
- Scollegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Nel microinterruttore di configurazione del posto esterno audio (cfr. pag. 24) posizionare su ON il dip 6.
- Collegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Premere per 6 secondi il pulsante P2 del posto esterno audio (fino a quando terminano i toni di conferma).
- Ad ogni azionamento del pulsante P2 viene cambiata la lingua; quando si sente la lingua desiderata rilasciare il pulsante.
- Infine posizionare il dip 6 del microinterruttore di configurazione su OFF. Si sentirà un tono di conferma.



Configurazione del tipo di contatto per il relè 1 e il relè 2 (serratura elettrica):

Per modificare il tipo di contatto di attivazione per la serratura elettrica del relè 1 e del relè 2 della pulsantiera, procedere come segue:

- Scollegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Nel microinterruttore di configurazione del posto esterno audio (cfr. pag. 24) posizionare su ON il dip 6.
- Collegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Premere per 6 secondi il pulsante P1 del posto esterno audio (fino a quando terminano i toni di conferma e il led  della pulsantiera lampeggia).
- Ad ogni azionamento del pulsante viene cambiato il tipo di contatto, il led  della pulsantiera lampeggerà rapidamente se il contatto selezionato è N.A (valore di fabbrica) o lentamente se il contatto selezionato è N.C. Una volta selezionata l'opzione desiderata rilasciare il pulsante P1.
- Infine posizionare il dip 6 del microinterruttore di configurazione su OFF. Si sentirà un tono di conferma e il led  della pulsantiera si spegnerà.



Descrizione:

Normalmente aperto: N.A
Normalmente chiuso: N.C

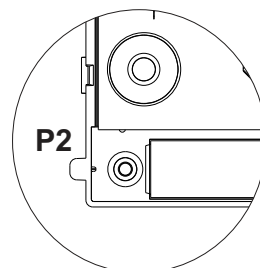
Importante: Il tipo di contatto selezionato sarà valido sia per il Relè 1 che per il Relè 2.

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Impostazione del volume della sintesi vocale:

Se dopo la messa in servizio del dispositivo, ritiene che il volume dei messaggi audio della sintesi nella pulsantiera non sia adeguato, procedere come segue:

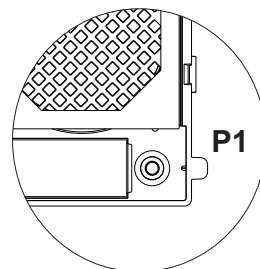
- Scollegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Nel microinterruttore di configurazione del posto esterno audio (cfr. pag. 24) posizionare su OFF il dip 6.
- Collegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Posizionare il dip 6 del microinterruttore di configurazione su ON.
- Premere per 6 secondi il pulsante P2 del posto esterno audio (fino a quando si sente il volume della sintesi e il led della pulsantiera lampeggia).
- Ad ogni azionamento del pulsante viene aumentato il volume della sintesi e il led lampeggia sempre più velocemente. Sono disponibili 5 tipi di volume e in base alla selezione aumenta la velocità con cui lampeggia il led. Lampeggio da lento a rapido - volume da basso ad alto. Al raggiungimento del lampeggio massimo "selezione 5" volume massimo, la selezione successiva sarà lampeggio lento "selezione 1" volume minimo (modalità a rotazione). Una volta selezionato il volume desiderato rilasciare il pulsante P2.
- Infine posizionare il dip 6 del microinterruttore di configurazione su OFF. Si sentirà un tono di conferma e il led della pulsantiera si spegnerà.



Selezione della modalità di funzionamento del posto esterno audio:

Per modificare la modalità di funzionamento del posto esterno audio, procedere come segue:

- Scollegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Nel microinterruttore di configurazione del posto esterno audio (cfr. pag. 24) posizionare su OFF il dip 6.
- Collegare l'alimentazione della pulsantiera.
- Posizionare il dip 6 del microinterruttore di configurazione su ON.
- Premere per 6 secondi il pulsante P1 del posto esterno audio (fino a quando terminano i toni di conferma).
- Ad ogni azionamento del pulsante viene cambiata la modalità di funzionamento e sarà indicata tramite i led delle segnalazioni visive della pulsantiera "modalità a rotazione" (vedere la seguente tabella di selezione della modalità di funzionamento). Una volta selezionata la modalità di funzionamento desiderata rilasciare il pulsante P1.
- Infine posizionare il dip 6 del microinterruttore di configurazione su OFF. Si sentirà un tono di conferma e i led delle segnalazioni visive della pulsantiera si spegneranno.



Modalità di funzionamento

	Modalità	Dip4	Modalità di funzione	Pulsantiera	Installazione	Led	Led	Led	Led
(1)	(*) Unifamiliare	OFF	(*) 1	Pulsanti	Pulsantiera video	ON	OFF	OFF	OFF
	Condominiale (Fino a 32 monitor/telefoni)	ON	(*) 1	Pulsanti	P. video/ P. audio	ON	OFF	OFF	OFF
	Condominiale "solo telef." (Fino a 128 telefoni)	ON	2	Pulsanti	Pulsantiera audio	OFF	ON	OFF	OFF
(2)	Condominiale "router" (Fino a 128 monitor/telefoni)	ON	3	Pulsanti	P. video (Install.colonna)	ON	ON	OFF	OFF
(2)	Condominiale "gateway" (Fino a 128 monitor/telefoni)	ON	4	Pulsanti	P. video (Inst. con postazione di chiamata principale)	OFF	OFF	ON	OFF
(3)	Condominiale (Fino a 32 monitor/telefoni)	ON	5	Digitale	P. video/ P. audio	ON	OFF	ON	OFF
(3)	Condominiale "solo telef." (Fino a 128 telefoni)	ON	6	Digitale	P. audio	OFF	ON	ON	OFF
(2)(3)	Condominiale "router" (Fino a 256 monitor/telefoni)	ON	7	Digitale	P. video (Install.colonna)	ON	ON	ON	OFF
(2)(3)	Condominiale "gateway" (Fino a 256 monitor/telefoni)	ON	8	Digitale	P. video (Inst. con postazione di chiamata principale)	OFF	OFF	OFF	ON
Modalità 9 - 12 (nessuna funzione)						-----	-----	-----	-----

Continua

INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Segue dalla pagina precedente.

Modalità condominiale: Posizionare il dip 4 del microinterruttore di configurazione del posto esterno audio su ON (cfr. pag. 24).

- Fino a 23 monitor e abitazioni con monitor Vesta2 per installazione.
(Installazioni miste con telefoni fino a 23 elementi).
- Fino a 18 monitor e abitazioni con monitor Vesta7 per installazione.
(Installazioni miste con telefoni fino a 18 elementi).
- Fino a 32 telefoni e abitazioni con telefoni T562 / Nhea per installazione.
(Installazione citofono elettronico solo audio).

Modalità condominiale "solo telefoni" (pulsantiera audio): Fino a 128 telefoni/abitazioni.

Posizionare il dip 4 del microinterruttore di configurazione del posto esterno audio su ON (cfr. pag. 24).

Modalità condominiale "router": Posizionare il dip 4 del microinterruttore di configurazione del posto esterno audio su ON (cfr. pag. 24).

- Fino a 23 monitor e abitazioni con monitor Vesta2 per colonna (necessario/i modulo/i RD-GB2/A).
(Installazioni miste con telefoni fino a 23 elementi).
- Fino a 18 monitor e abitazioni con monitor Vesta7 per colonna (necessario/i modulo/i RD-GB2/A).
(Installazioni miste con telefoni fino a 18 elementi).
- Fino a 32 telefoni e abitazioni con telefoni T562 / Nhea per colonna (necessario/i modulo/i RD-GB2/A).
(Installazione citofono elettronico solo audio).

Modalità condominiale "gateway": Posizionare il dip 4 del microinterruttore di configurazione del posto esterno audio su ON (cfr. pag. 24).

- Fino a 23 monitor e abitazioni con monitor Vesta2 per pulsantiera interna (necessario/i modulo/i RD-GB2/A).
(Installazioni miste con telefoni fino a 23 elementi).
- Fino a 18 monitor e abitazioni con monitor Vesta7 per pulsantiera interna (necessario/i modulo/i RD-GB2/A).
(Installazioni miste con telefoni fino a 18 elementi).
- Fino a 32 telefoni e abitazioni con telefoni T562 / Nhea per pulsantiera interna (necessario/i modulo/i RD-GB2/A).
(Installazione citofono elettronico solo audio).

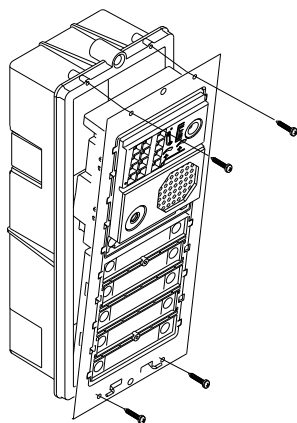
(1) Modalità unifamiliare, consultare il manuale incluso con il kit unifamiliare GB2 corrispondente.

(2) Modalità condominiale "router" / "gateway", consultare il manuale incluso con il modulo RD-GB2/A.

(3) Pulsantiera digitale, consultare il manuale incluso con il modulo N3301 GB2 / N3401 GB2.

(*) Posto esterno audio configurato con **valore di fabbrica**: modalità unifamiliare e modalità di funzionamento 1.

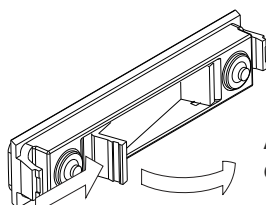
Chiusura del telaio:



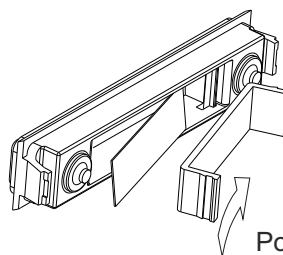
Una volta terminati il cablaggio, la configurazione e le impostazioni, fissare il telaio alla scatola da incasso utilizzando le viti fornite.

Importante: Prima di chiudere la/e pulsantiera/e, effettuare una chiamata di prova a un'abitazione qualsiasi e verificarne il corretto funzionamento.

Apposizione delle etichette identificative dei pulsanti:



Aprire la finestrella del porta-etichette.



Posizionare l'etichetta e richiudere.

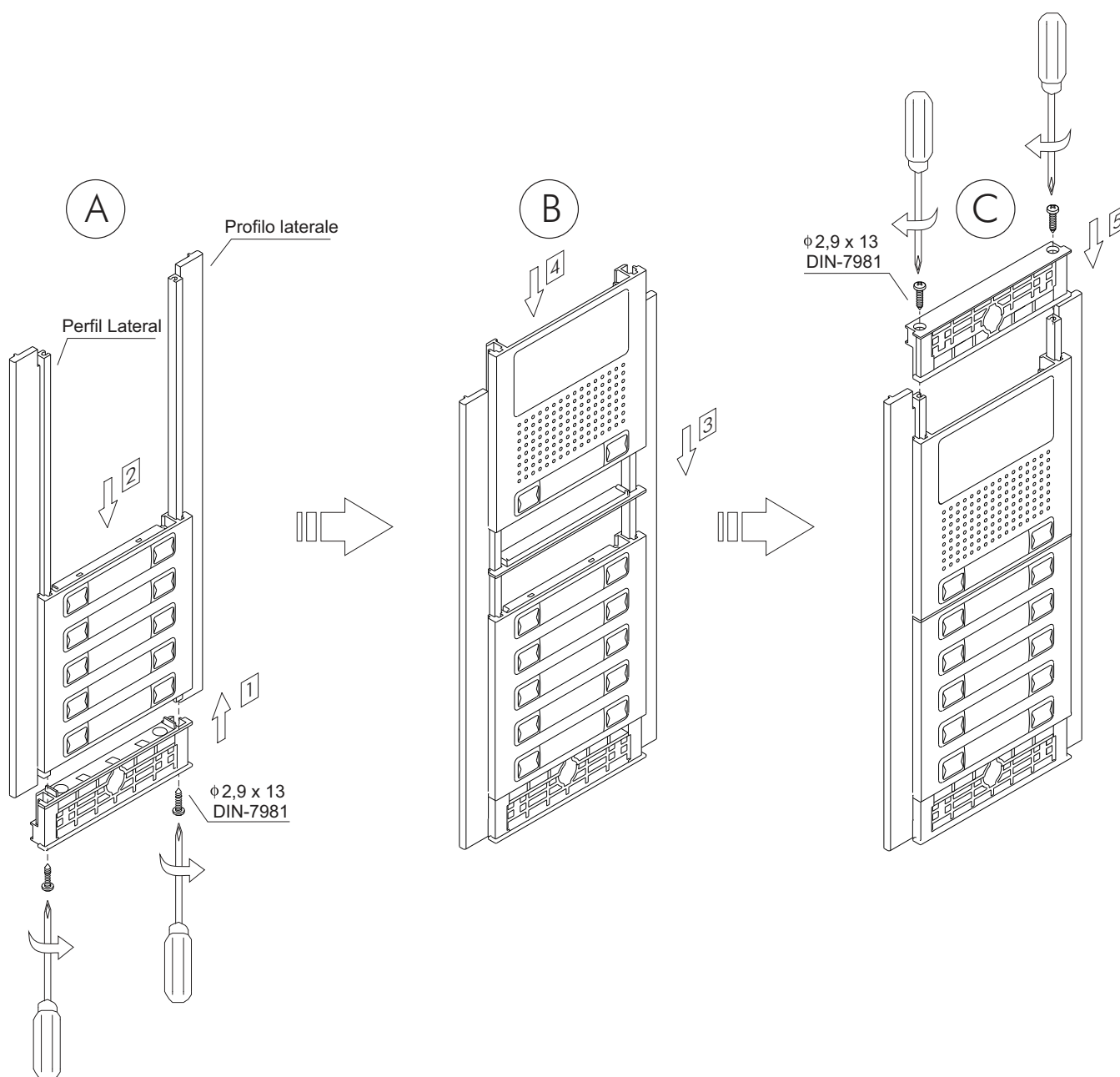
INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Montaggio dei moduli di una pulsantiera:

Inserire una testata nei profili laterali (dal basso) e fissarla con le viti indicate (fase **1**); quindi inserire il modulo (fase **2**). Se la pulsantiera è dotata di più di un modulo, inserire prima il modulo inferiore, cfr. figura **A**.

Interporre il separatore di moduli (fase **3**) e inserire il modulo successivo (fase **4**) cfr. figura **B**. Ripetere l'operazione nelle pulsantiere con un modulo in più (il numero massimo di moduli collegati verticalmente è tre).

Infine inserire la seconda testata (fase **5**) nei profili laterali (dall'alto) e fissarla con le viti indicate, cfr. figura **C**.



INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

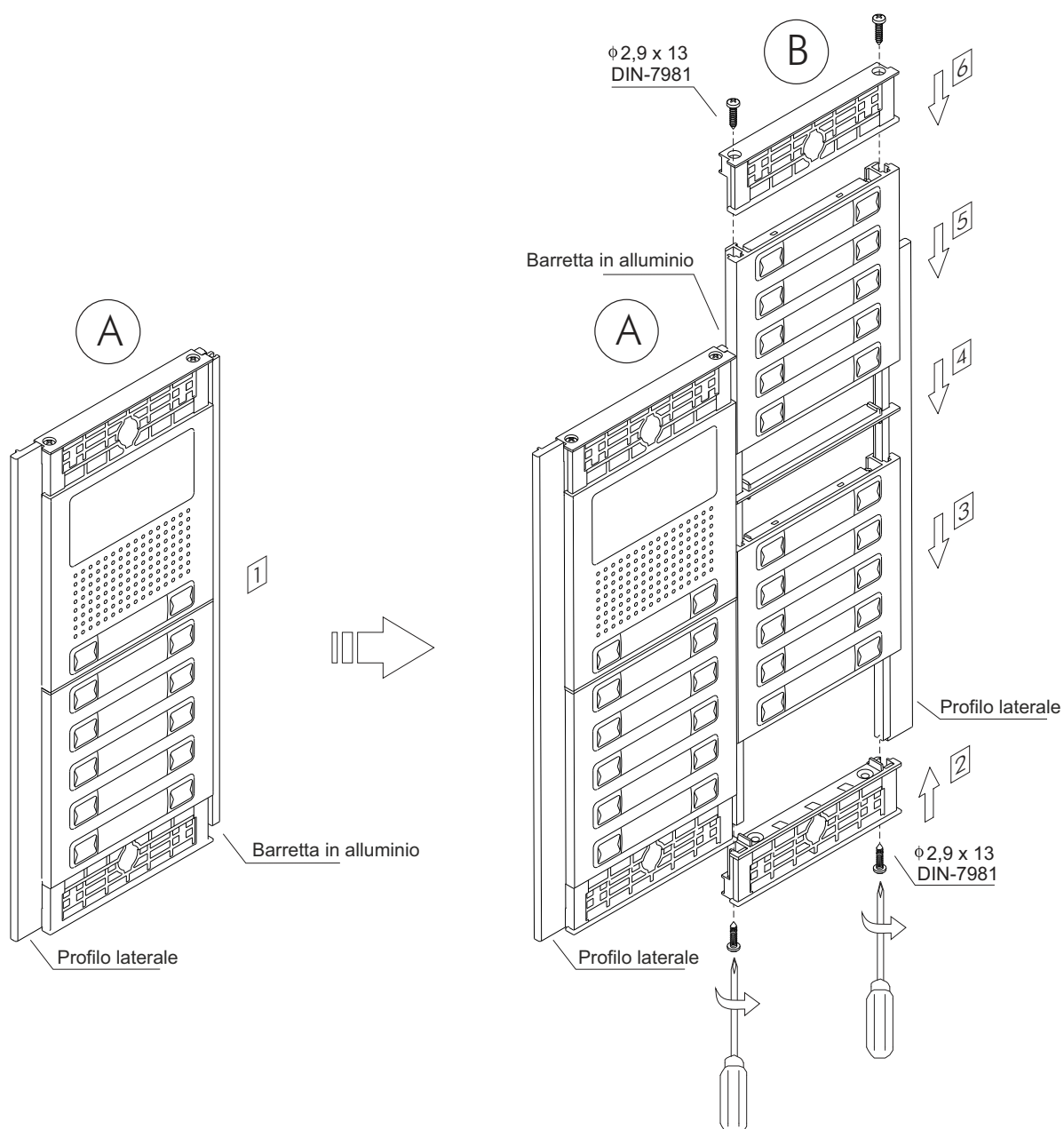
Montaggio dei moduli di una pulsantiera doppia:

Montare la pulsantiera (A) (fase 1) come indicato nel paragrafo "Montaggio dei moduli di una pulsantiera" (cfr. pag. 28) tenendo in conto che la barretta che unirà la pulsantiera (A) alla pulsantiera (B) deve essere in alluminio, vedere figura allegata.

Inserire una testata tra la barretta in alluminio e il secondo profilo laterale (dal basso) e fissarla con le viti indicate (fase 2); quindi inserire il modulo (fase 3). Se la pulsantiera è dotata di più di un modulo, inserire prima il modulo inferiore.

Interporre il separatore di moduli (fase 4) e inserire il modulo successivo (fase 5). Ripetere questa operazione nelle pulsantiere con un modulo in più (il numero massimo di moduli collegati verticalmente è tre).

Infine inserire l'ultima testata tra la barretta in alluminio e il secondo profilo laterale (dall'alto) e fissarla con le viti indicate (fase 6).



IMPORTANTE: Una volta terminate le impostazioni, applicare la guarnizione adesiva (inclusa con le testate N60XX CMPL) sulla barretta in alluminio.

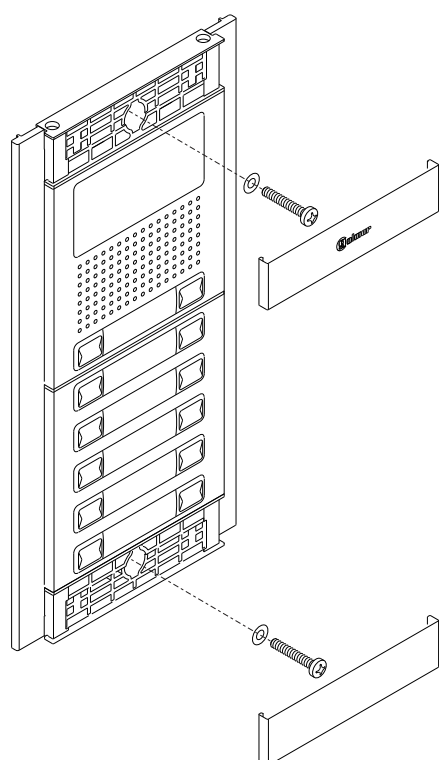
INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA

Chiusura della pulsantiera:

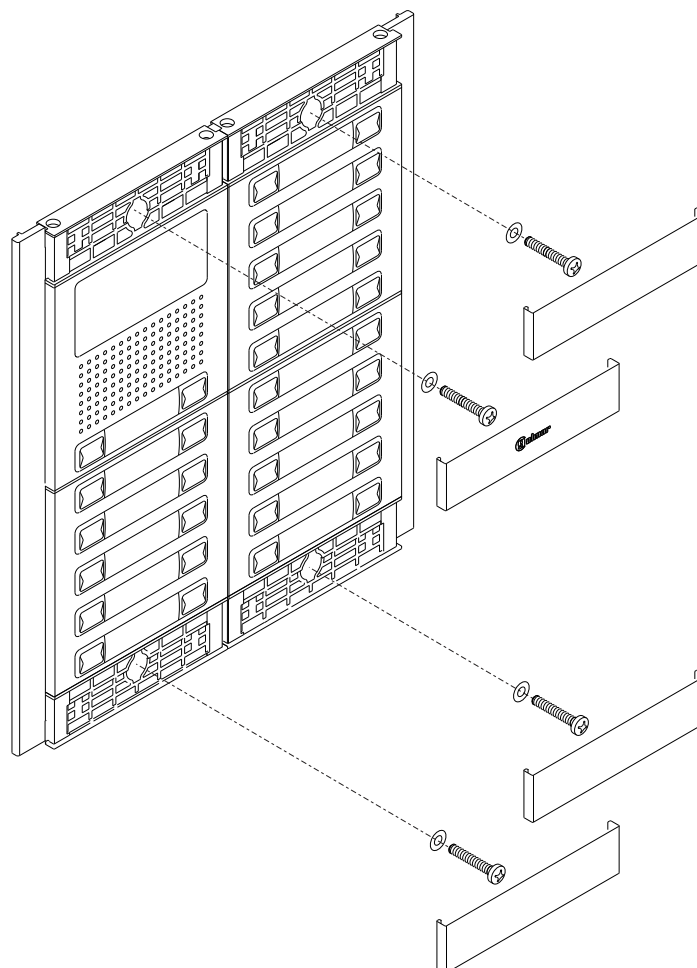
Fissare la pulsantiera alla scatola da incasso con le viti fornite.

Completare il montaggio della pulsantiera collocando le testate; appoggiare la testata da un lato e poi premere leggermente sul lato opposto, fino alla sua corretta apposizione.

Pulsantiera singola:



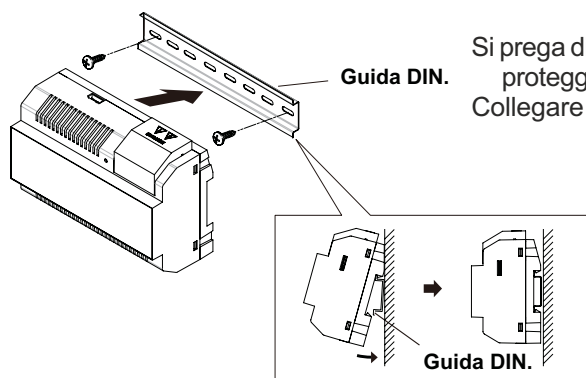
Pulsantiera doppia:



INSTALLAZIONE DELL'ALIMENTATORE

Dettaglio dell'installazione dell'alimentatore FA-GB2/A:

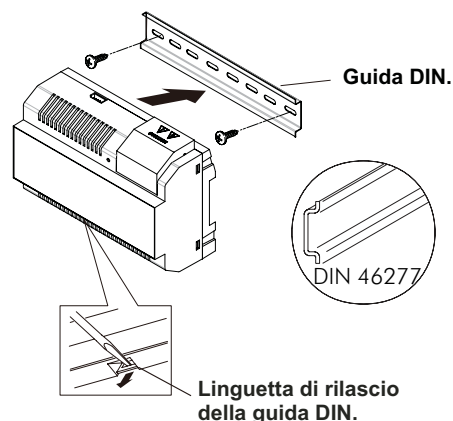
Installare l'alimentatore in un luogo asciutto e protetto, senza il rischio di gocciolamenti o spruzzi d'acqua. Per evitare scosse elettriche, non rimuovere il coperchio di protezione o toccare i cavi collegati. L'installazione e la manipolazione del dispositivo devono essere realizzate da **personale autorizzato** e in assenza di corrente elettrica. Per evitare danni, l'alimentatore deve essere fissato saldamente.



Si prega di ricordare che ai sensi della normativa vigente è obbligatorio proteggere l'alimentatore con un interruttore magnetotermico. Collegare l'alimentatore FA-GB2/A a una presa di terra.

Montare la guida DIN a muro con i tasselli e le viti fornite. Quindi posizionare l'alimentatore premendo leggermente.

L'alimentatore può essere installato su una guida DIN 46277. Per rimuovere l'alimentatore dalla guida utilizzare un cacciavite a punta piatta e fare leva come mostra la figura. Il modello FA-GB2/A richiede 8 elementi nella guida.



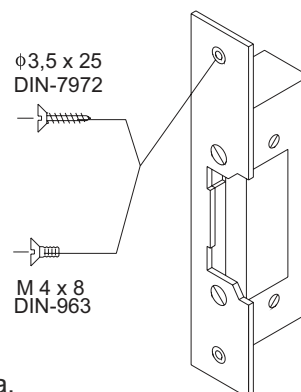
IMPORTANTE: Il numero massimo di unità che si possono collegare ad un alimentatore FA-GB2/A è pari a 23 monitor VESTA2 oppure 18 monitor VESTA7.

Posizionare il coperchio di protezione dopo aver cablato i terminali di ingresso.

INSTALLAZIONE DELLA SERRATURA ELETTRICA

Dettaglio dell'installazione della serratura elettrica:

Se la serratura elettrica deve essere installata in una porta di metallo, usare una punta da trapano da Ø3,5mm e filettare il foro praticato. Se viene installata su una porta di legno, utilizzare una punta da trapano da Ø3mm.

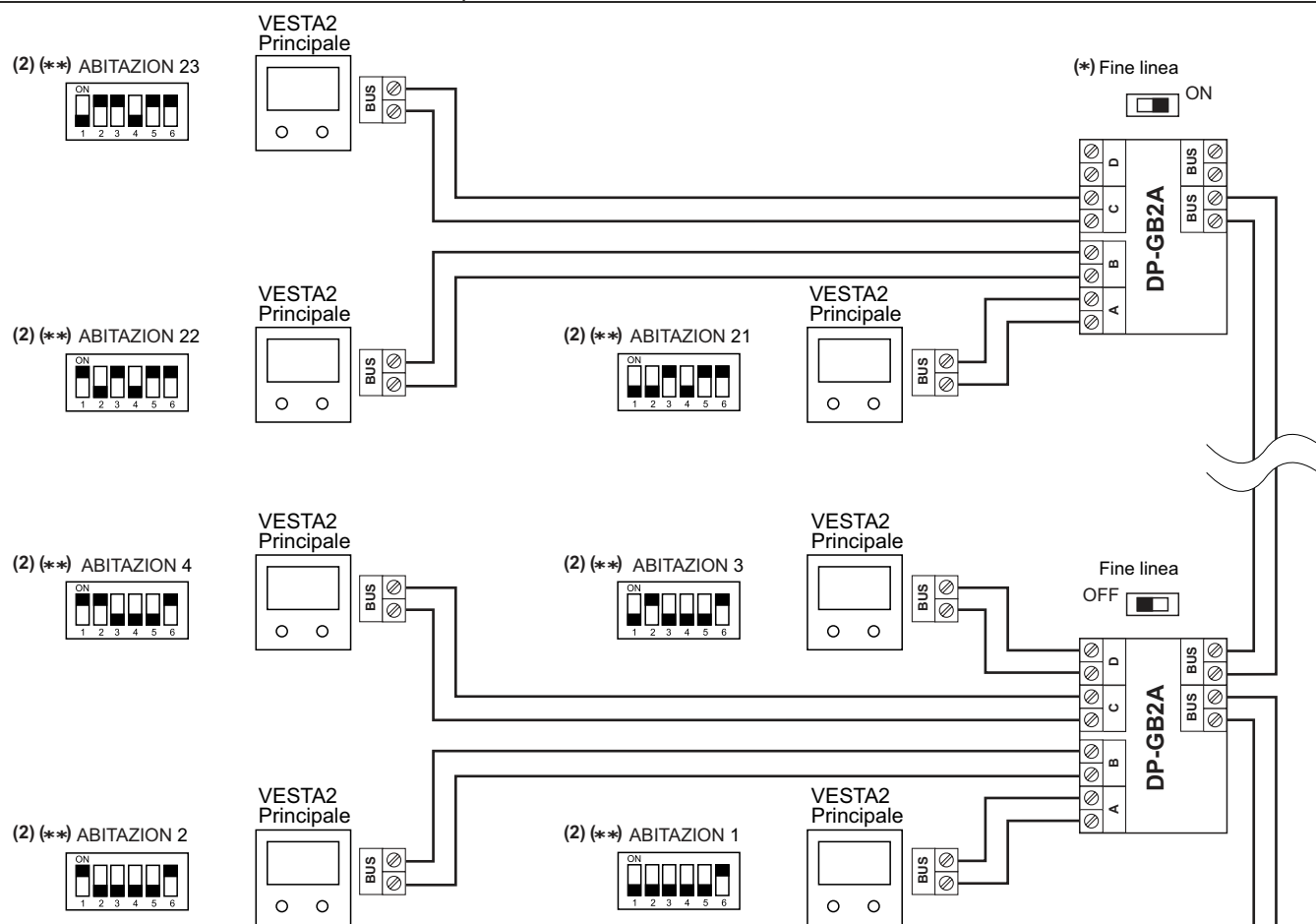


IMPORTANTE:

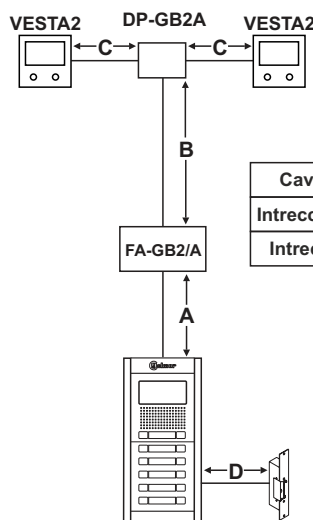
- La serratura elettrica deve essere Golmar a 12V in corrente continua o alternata. (cfr. pag. 43 per serratura elettrica in corrente alternata e pag. 32-43 per serratura elettrica in corrente continua).
- Ell posto esterno audio viene fornito con due varistori. Se si collega una serratura elettrica in corrente alternata a una delle uscite, posizionare il varistore fornito direttamente sui terminali della serratura elettrica per garantire il corretto funzionamento del dispositivo.

SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Videocitofono con 23 monitor VESTA2, 6 distributori DP-GB2A e serratura elettrica in corrente continua Golmar.



Distanze e sezioni:

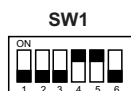


Cavo flessibile	A	B	C	D
Intrecciato 2x0,75mm ²	60m	60m	30m	10m
Intrecciato 2x1 mm ²	80m	80m	40m	15m

Pulsantiera di accesso

Pulsantiera

Pulsantiera digitale (3)



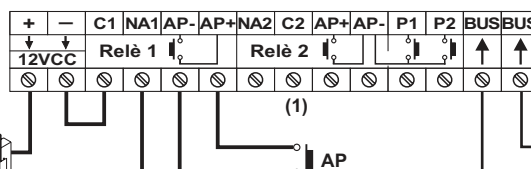
(*) Configurare la parte finale della linea nell'ultimo distributore. Interruttore su ON.

(**) Configurare la parte finale della linea nell'ultimo monitor. Dip 6 su ON.

Importante:

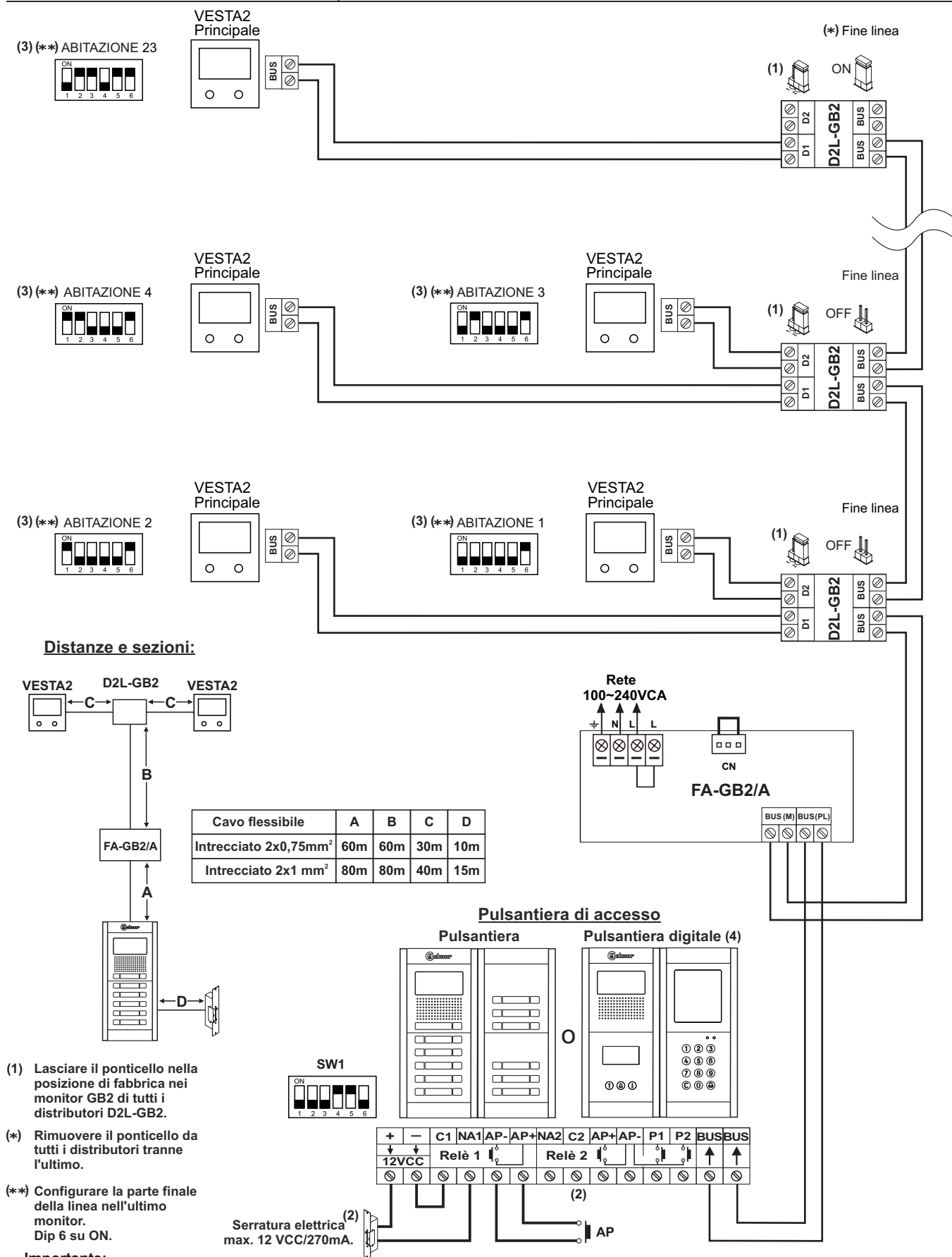
- (1) Per il collegamento di una serratura elettrica in corrente alternata o di una 2° serratura elettrica, (cfr. pag. 43).
- (2) Per maggiori informazioni sul monitor VESTA2, consultare la guida rapida inclusa con il suo prodotto corrispondente.
- (3) Per maggiori informazioni sulla pulsantiera digitale, consultare la guida rapida inclusa con il modulo N3301 GB2 / N3401 GB2.

Serratura elettrica (1)
max. 12 VCC/270mA.



SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Videocitofono con 23 monitor VESTA2, 12 distributori D2L-GB2 e serratura elettrica in corrente continua Golmar.

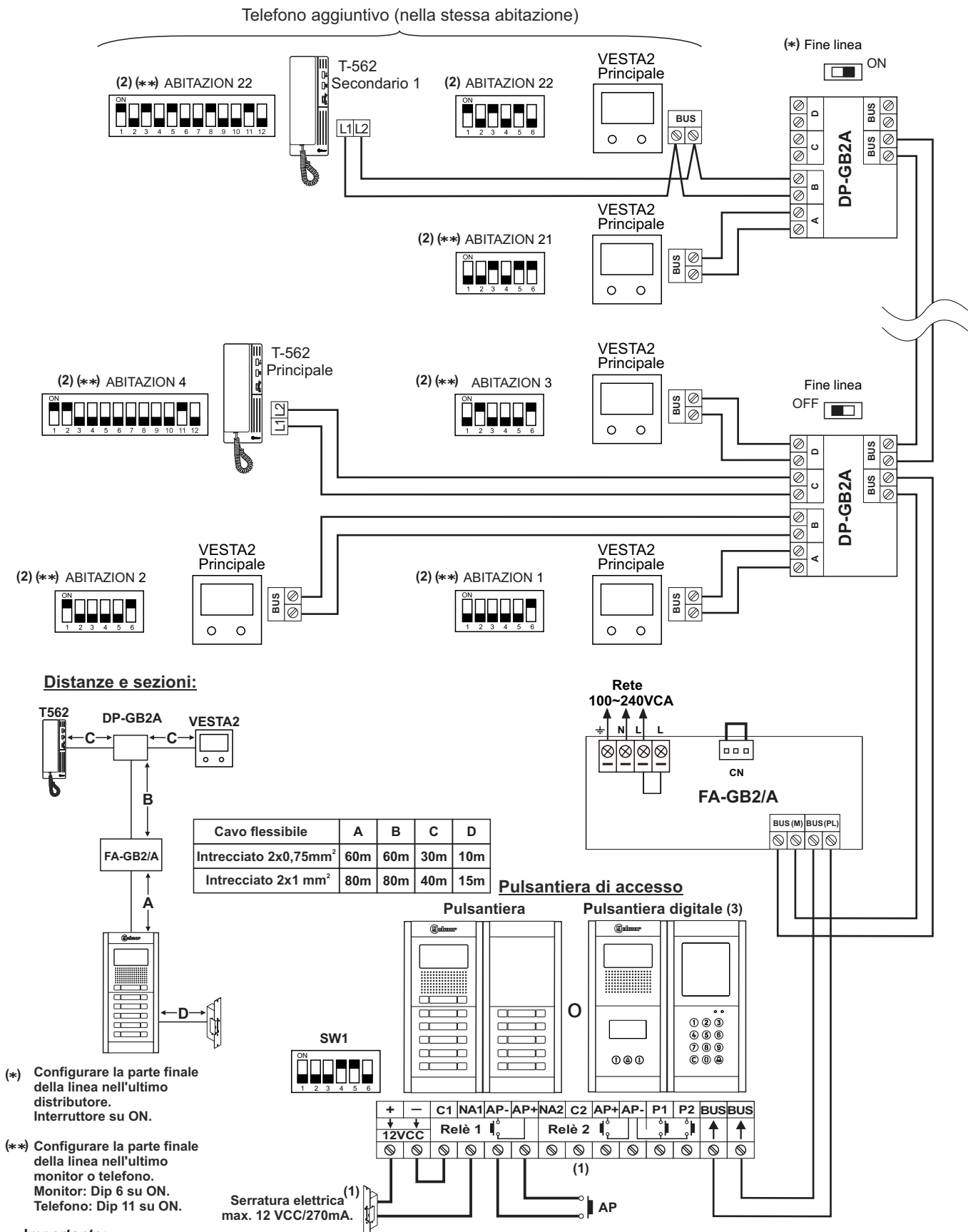


Importante:

- (2) Per il collegamento di una serratura elettrica in corrente alternata o di una 2ª serratura elettrica, (cfr. pag. 43).
- (3) Per maggiori informazioni sul monitor VESTA2, consultare la guida rapida inclusa con il suo prodotto corrispondente.
- (4) Per maggiori informazioni sulla pulsantiera digitale, consultare la guida rapida inclusa con il modulo N3301 GB2 / N3401 GB2.

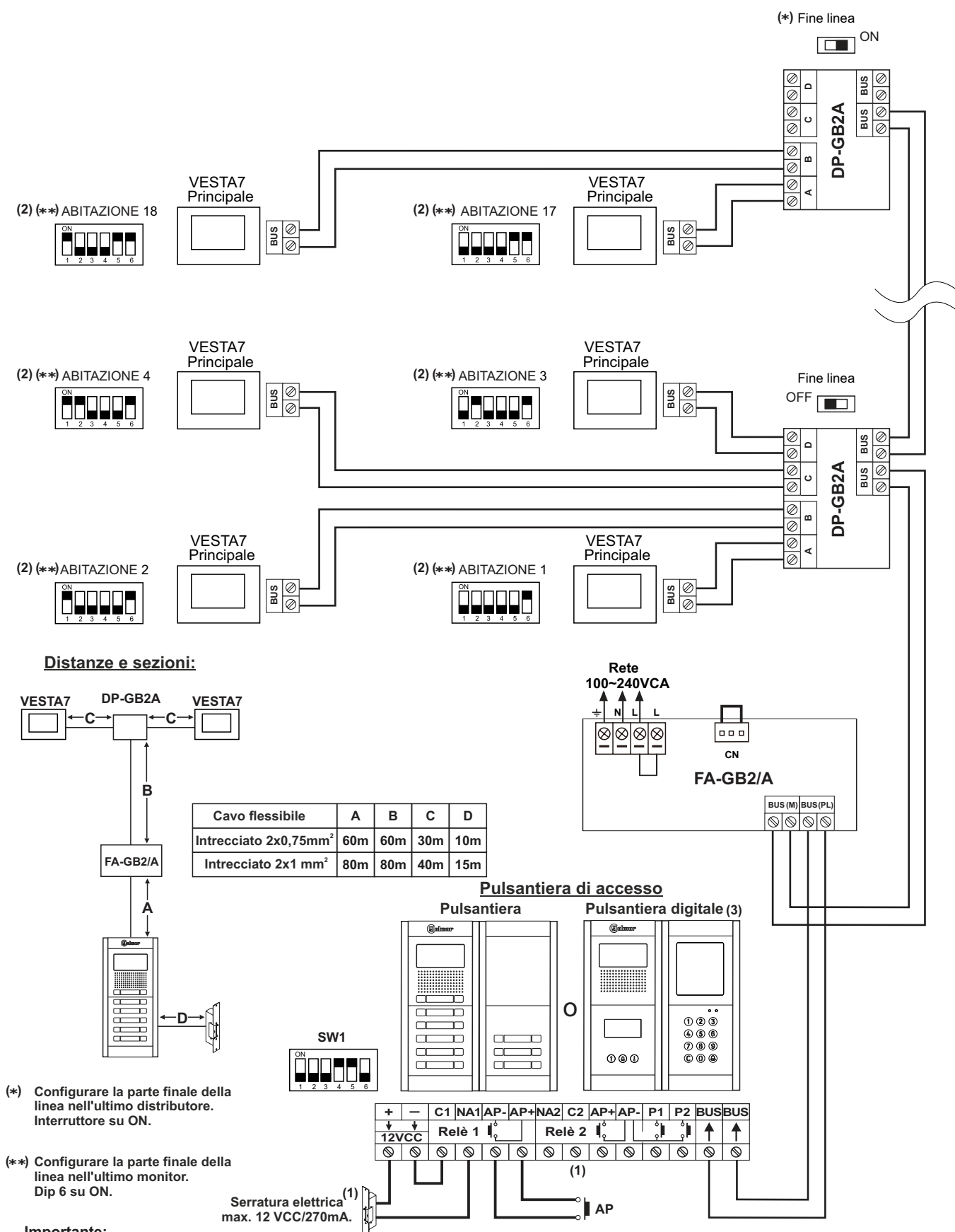
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Installazione mista: Fino a 23 elementi (monitor VESTA2 / telefoni T562), 6 distributori DP-GB2A e serratura elettrica in corrente continua Golmar.



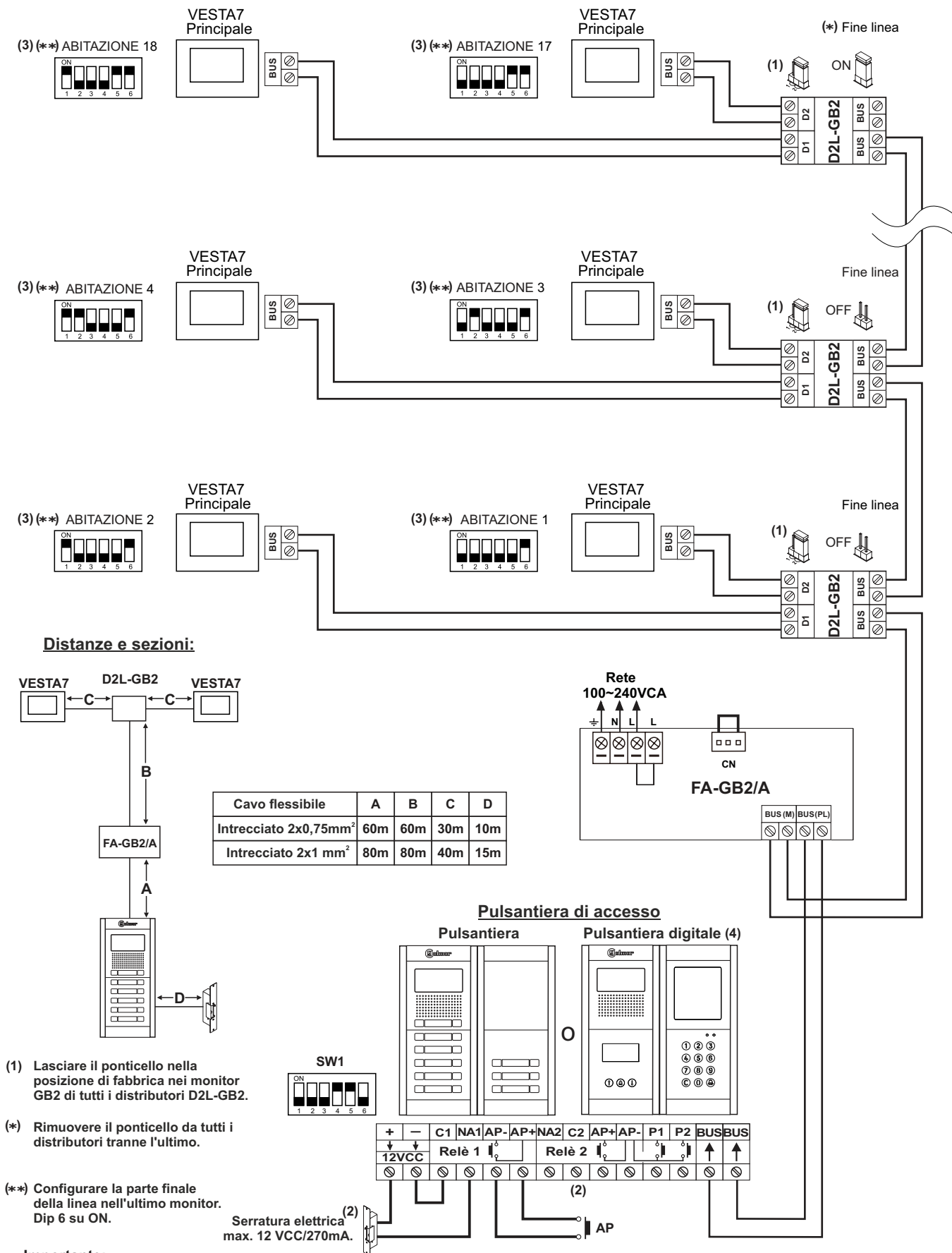
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Videocitofono con 18 monitor VESTA7, 5 distributori DP-GB2A e serratura elettrica in corrente continua Golmar.



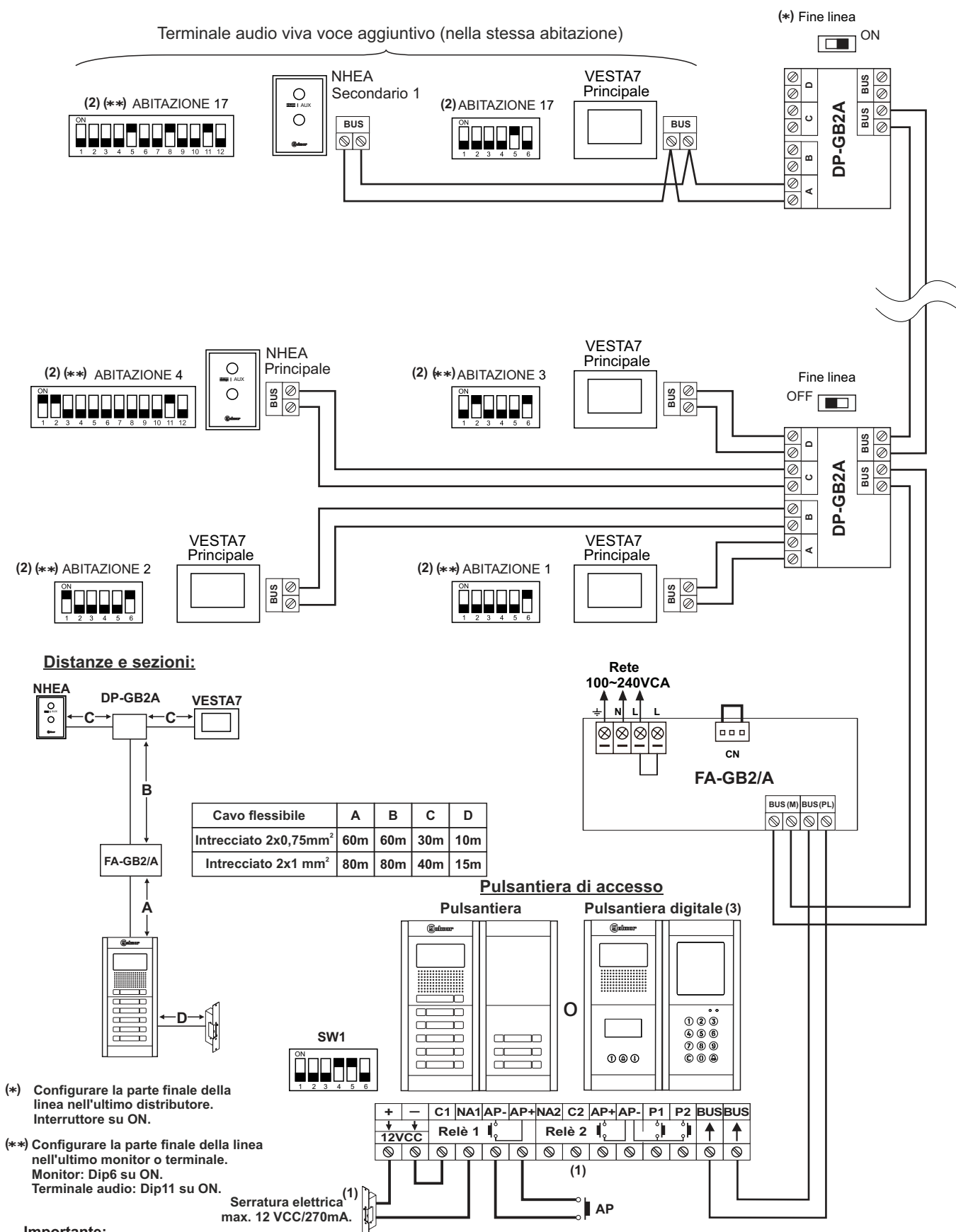
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Videocitofono con 18 monitor VESTA7, 9 distributori D2L-GB2 e serratura elettrica in corrente continua Golmar.



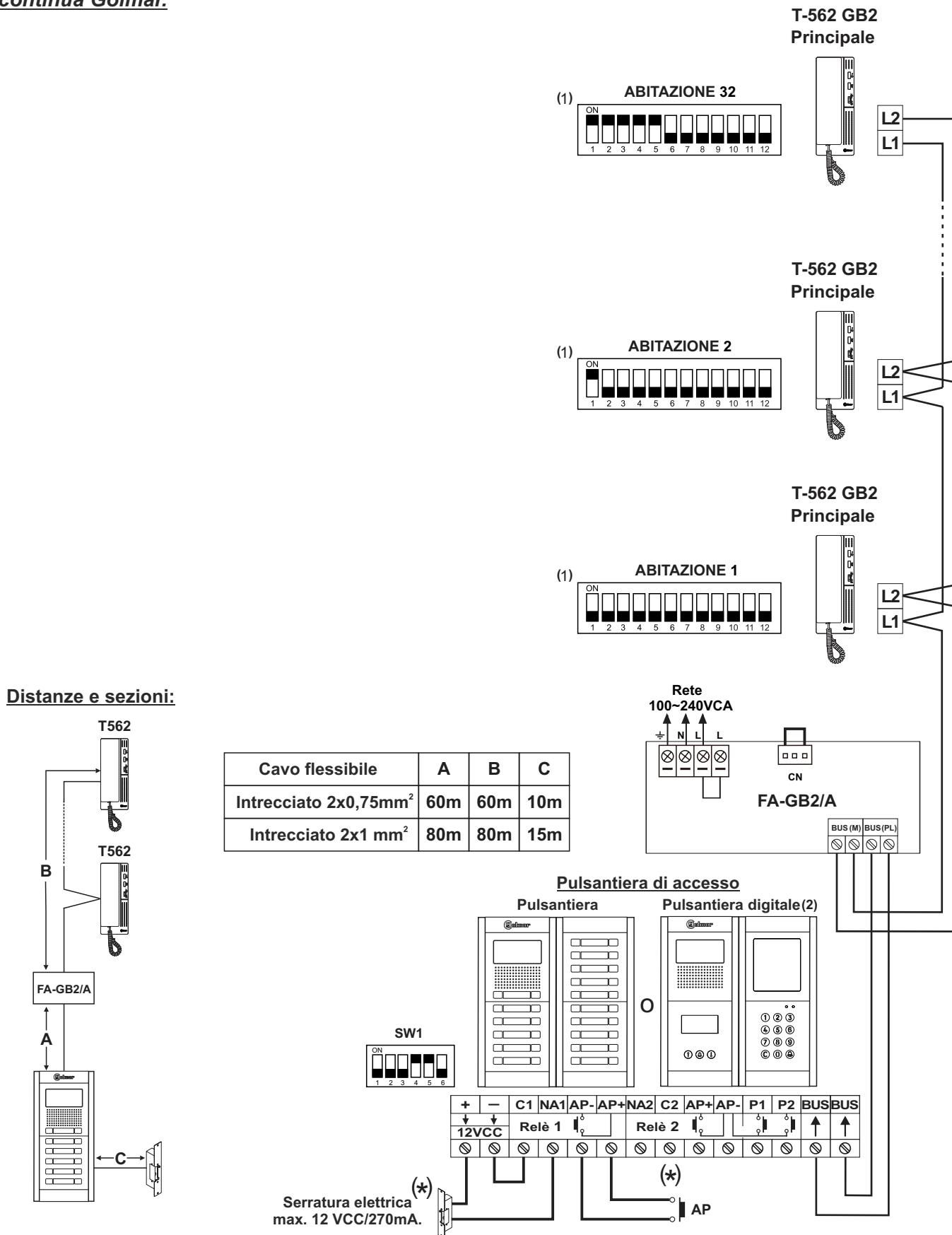
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Installazione mista: Fino a 18 elementi (monitor VESTA7 / terminale audio viva voce Nhea), 5 distributori DP-GB2A e serratura elettrica in corrente continua Golmar.



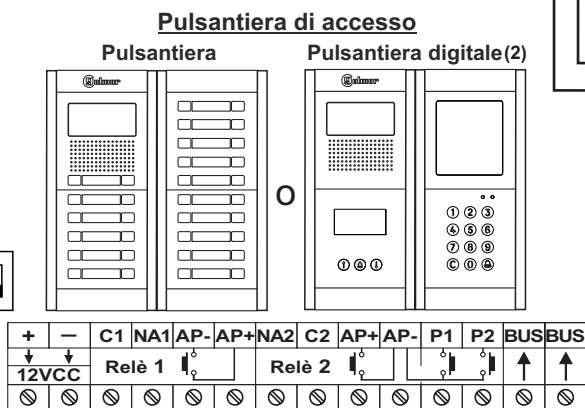
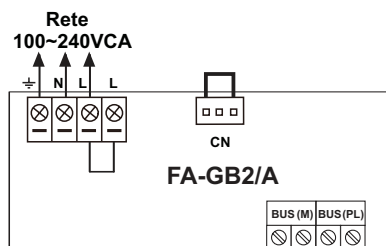
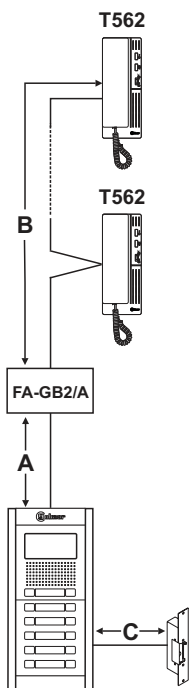
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Citofono elettronico con 32 abitazioni/telefoni T562 GB2 e serratura elettrica in corrente continua Golmar.



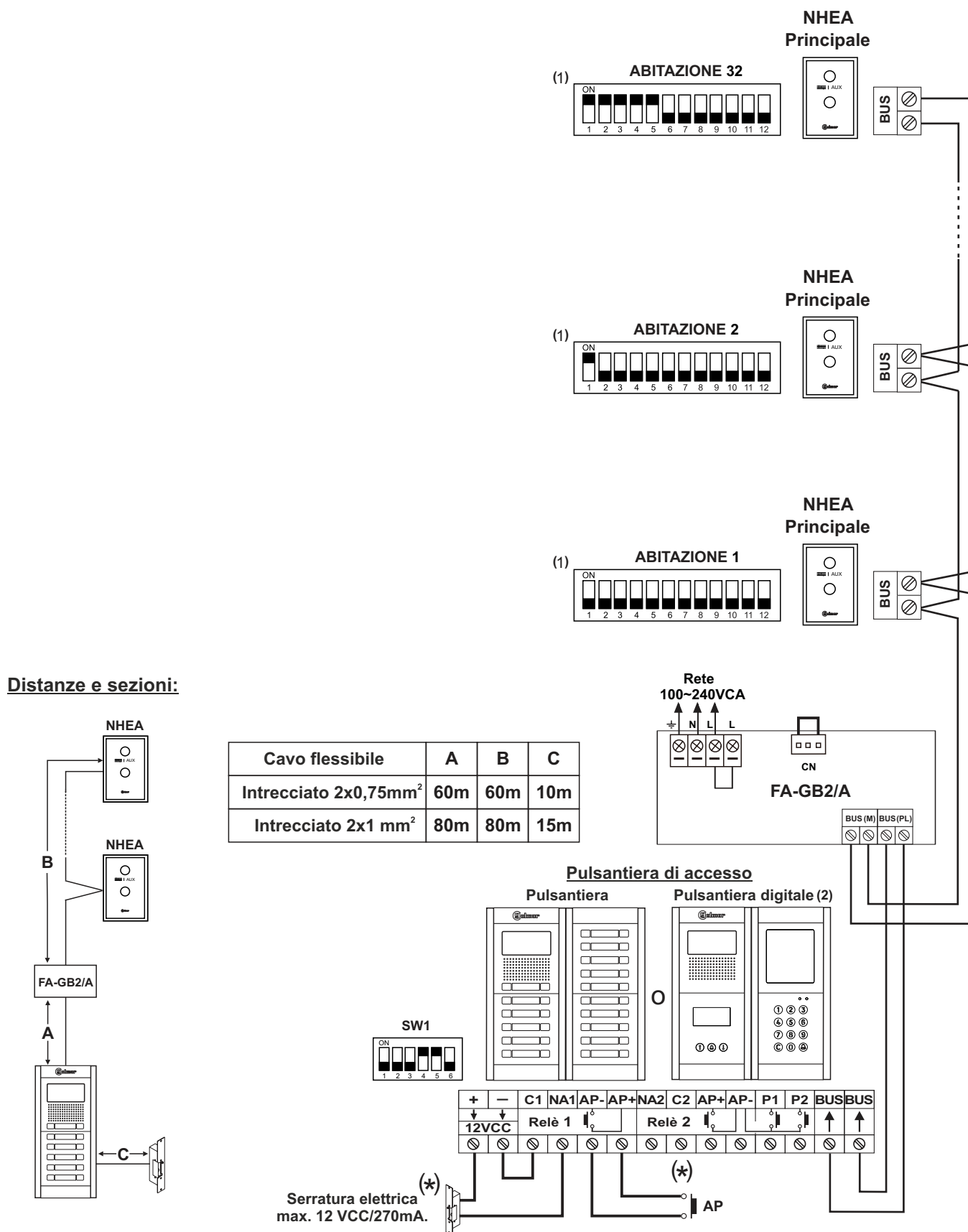
Distanze e sezioni:

Cavo flessibile	A	B	C
Intrecciato 2x0,75mm ²	60m	60m	10m
Intrecciato 2x1 mm ²	80m	80m	15m



SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Citofono elettronico con 32 abitazioni / terminali audio viva voce NHEA e serratura elettrica in corrente continua Golmar:



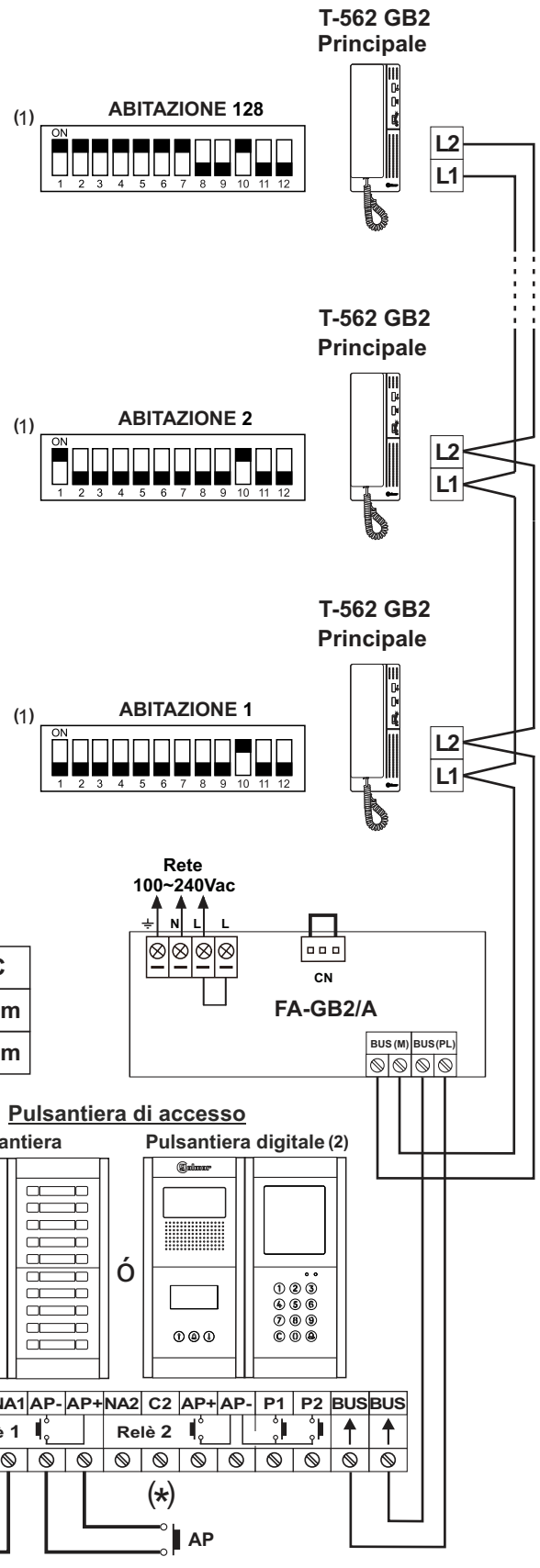
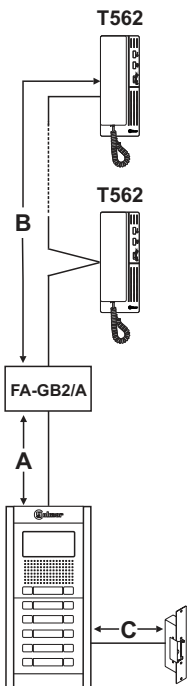
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Citofono elettronico con 128 abitazioni/telefoni T562 GB2 e serratura elettrica in corrente continua Golmar.

(Il posto esterno audio EL632 GB2A deve essere configurato in "modalità di funzionamento 2" solo audio, cfr. pag. 26).

IMPORTANTE:

- Nel telefono T562, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

**Distanze e sezioni:**

Cavo flessibile	A	B	C
Intrecciato 2x0,75mm ²	60m	60m	10m
Intrecciato 2x1 mm ²	80m	80m	15m

Importante:

- (*) Per il collegamento di una serratura elettrica in corrente alternata o di una 2° serratura elettrica, (cfr. pag. 43).
- (1) Per maggiori informazioni sul telefono T562, consultare la guida rapida inclusa con il suo prodotto corrispondente.
- (2) Per maggiori informazioni sulla pulsantiera digitale, consultare la guida rapida inclusa con il modulo N3301 GB2 / N3401 GB2.

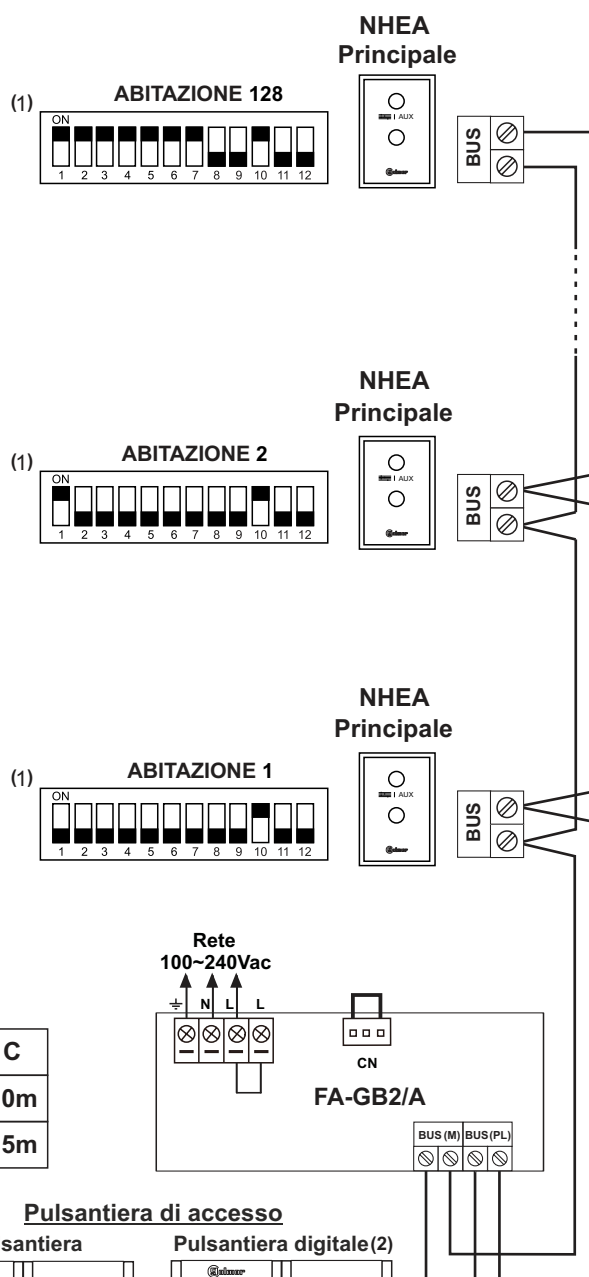
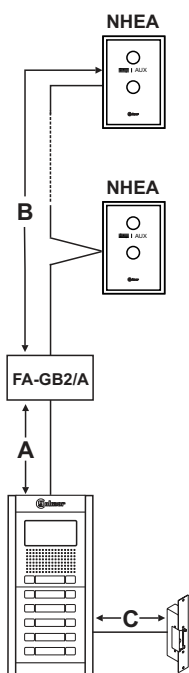
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Citofono elettronico con 128 abitazioni / terminali audio viva voce NHEA e serratura elettrica in corrente continua Golmar:

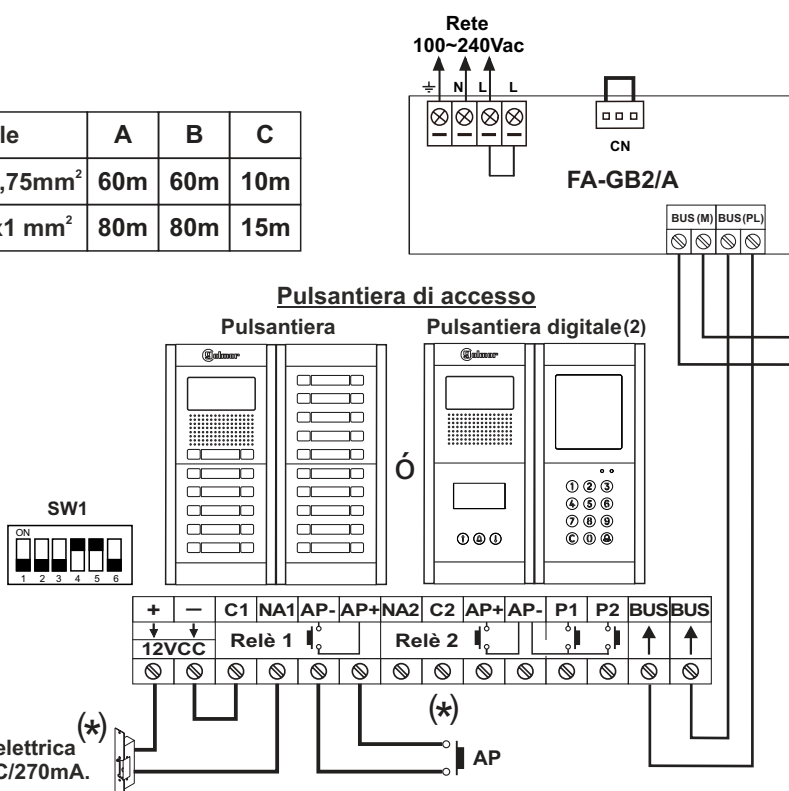
(Il posto esterno audio EL632 GB2A deve essere configurato in "modalità di funzionamento 2" solo audio, cfr. pag. 26).

IMPORTANTE:

- Nel telefono TNHEA, il Dip 10 del microinterruttore di configurazione deve essere posizionato su ON.

**Distanze e sezioni:**

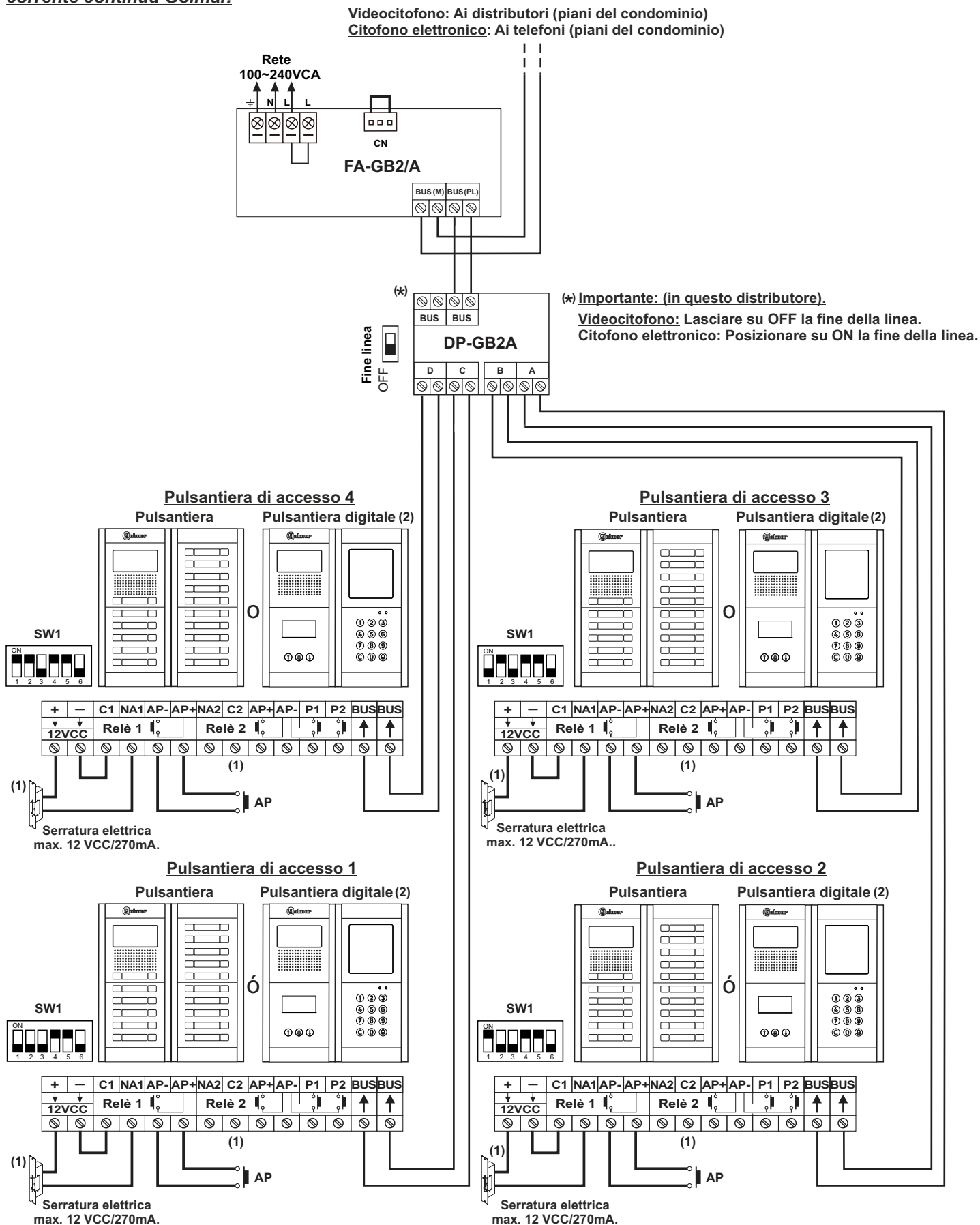
Cavo flessibile	A	B	C
Intrecciato 2x0,75mm ²	60m	60m	10m
Intrecciato 2x1 mm ²	80m	80m	15m

**Importante:**

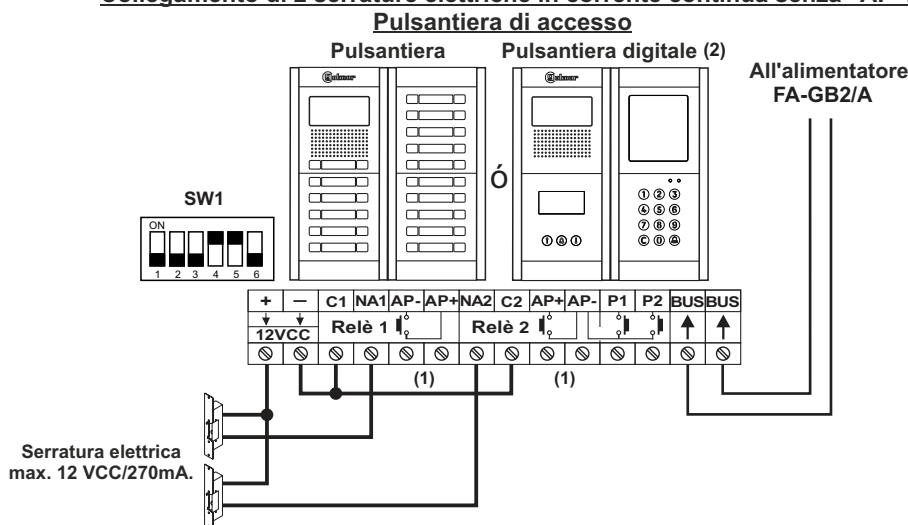
- (*) Per il collegamento di una serratura elettrica in corrente alternata o di una 2° serratura elettrica, (cfr. pag. 43).
- (1) Per maggiori informazioni sul terminale audio viva voce NHEA, consultare la guida rapida inclusa con il suo prodotto corrispondente.
- (2) Per maggiori informazioni sulla pulsantiera digitale, consultare la guida rapida inclusa con il modulo N3301 GB2 / N3401 GB2.

SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

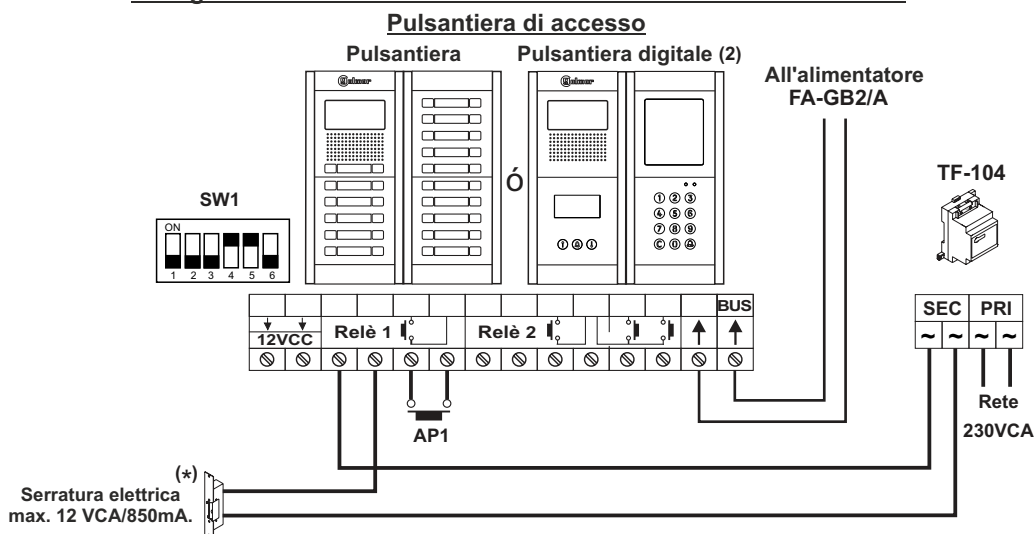
Videocitofono con 4 pulsantiere di accesso, distributore DP-GB2A per pulsantiere e serratura elettrica in corrente continua Golmar.



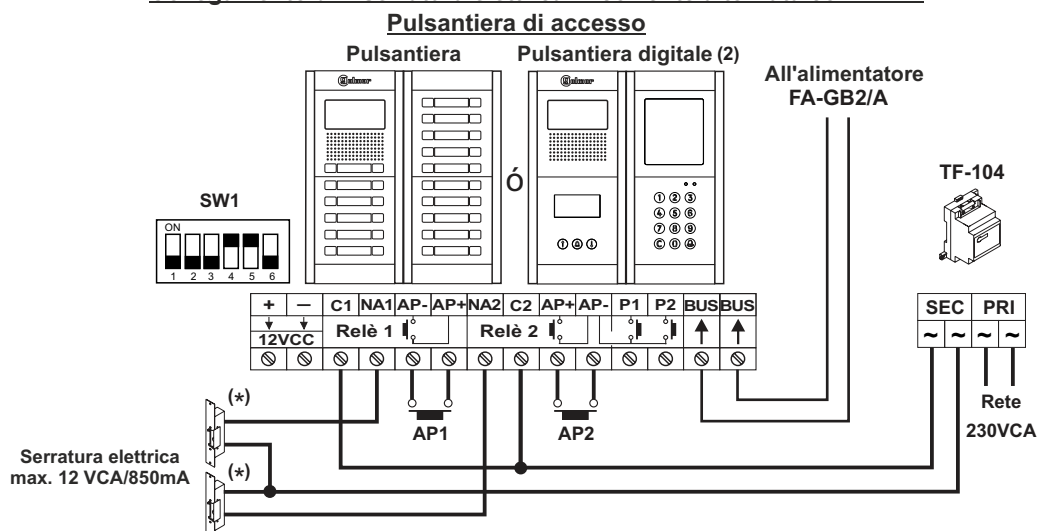
SCHEMI DI INSTALLAZIONE:

Collegamento di serrature elettriche Golmar in corrente continua e alternata.Collegamento di 2 serrature elettriche in corrente continua senza "AP":

(1) **Importante:** Con 2 serrature elettriche in corrente continua non si possono utilizzare i pulsanti apriporta "AP".

Collegamento di 1 serratura elettrica in corrente alternata con "AP":

(*) **Importante:** Collocare il varistore fornito con il posto esterno audio direttamente sui terminali della serratura elettrica.

Collegamento di 2 serratura elettrica in corrente alternata con "AP":

(*) **Importante:** Collocare i varistori forniti con il posto esterno audio direttamente sui terminali delle serrature elettriche.

(2) **Importante:** Per maggiori informazioni sulla pulsantiera digitale, consultare la guida rapida inclusa con il modulo N3301 GB2 / N3401 GB2.



golmar@golmar.es
www.golmar.es

GOLMAR S.A.
C/ Silici, 13
08940- Cornellá de Llobregat
SPAIN



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.