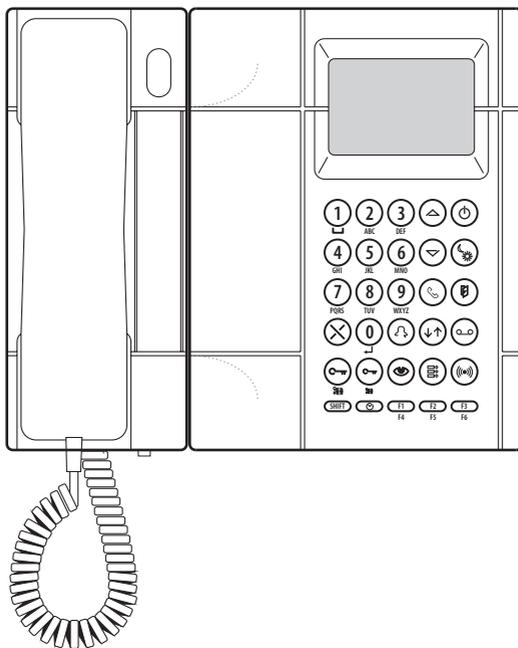


CENTRALINO DI PORTINERIA

Sch. 1083/40



INDICE

GENERALITA'	3
ELENCO DEI PARTICOLARI	3
Tastiera.....	4
Soneria	4
Display.....	4
Tipi di impiego	5
Centralino spento.....	5
Centralino acceso	5
Servizio notte	5
Servizio giorno.....	5
INSTALLAZIONE	6
Installazione a tavolo	6
Installazione a parete.....	6
Installazione del modulo video	8
ISTRUZIONI OPERATIVE	10
Accensione e spegnimento	10
Commutazione giorno→notte	10
Stato di riposo	11
Visualizzazione rubrica nominativi e chiamata di un utente	11
Chiamata da posti interni	11
Chiamate memorizzate provenienti da posti interni	12
Chiamata di un posto interno con codice	12
Chiamata da postazione principale.....	13
Funzioni di apriporta	14
Gestione codici per servizi speciali	15
Indicazioni ingressi aperti	16
Funzione di autoinserzione.....	16
Attivazione/disattivazione blocco tastiera	16
Regolazione data/ora	17
Volume soneria.....	17
Funzione deviazione di chiamata su cordless.....	17
Visualizzazione codici e nominativi in caso di impostazione con codici logici	18
CONFIGURAZIONE	19
Lingua.....	19
Tempo di occupato	19
Presenza monitor.....	19
Configurazione impianto.....	20
Ripetizione di chiamata (S+, S-).....	22
Interruzione comunicazione	23
Password di accensione	23
Tipo codici utente.....	23
Tasti funzione	24
Gestione nomi	25
Servizi di diagnostica (polling).....	26
Valori default e loro ripristino.....	29
PROGRAMMAZIONE TRAMITE PC	30
DESCRIZIONE COLLEGAMENTI	30
CARATTERISTICHE TECNICHE.....	30
SCHEMI IMPIANTO.....	31

GENERALITA'

Il centralino citofonico Sch.1083/40 viene utilizzato esclusivamente nel sistema 2VOICE per realizzare:

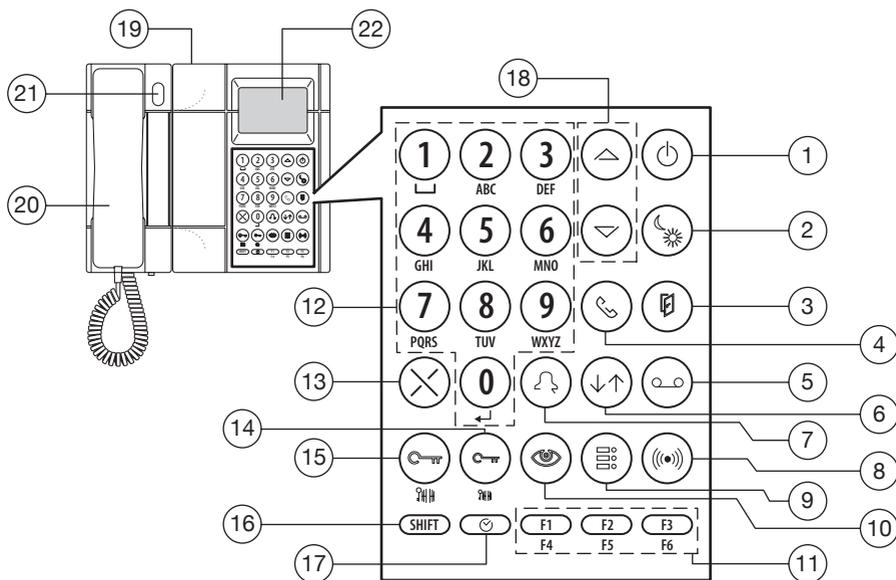
- il servizio di comunicazione da e verso i posti interni, con capacità di memorizzazione delle chiamate non servite (fino a 50);
- il servizio di portineria (con o senza intercettazione delle chiamate provenienti dalle postazioni di chiamata principali e dirette verso i posti interni).

Il centralino Sch.1083/40 viene realizzato in un'unica versione adattabile da tavolo o da appoggio muro (vedere capitolo Installazione) e può essere opzionalmente dotato di modulo video Sch.1732/41 con staffa Sch.1732/91.

Per il collegamento del centralino è necessario prevedere un alimentatore di sistema Sch.1083/20 dedicato.

Prima configurazione il centralino diventa operativo per tutte le utenze dell'impianto.

ELENCO DEI PARTICOLARI



- | | |
|---|--|
| 1 - Tasto di accensione e spegnimento con led verde | 10 - Tasto autoinserzione |
| 2 - Tasto di commutazione servizio giorno/notte con led verde | 11 - Tasti funzioni programmabili |
| 3 - Tasto per visualizzare l'elenco delle porte rimaste aperte con led rosso | 12 - Tastierino alfanumerico |
| 4 - Tasto attivazione fonia verso posto interno | 13 - Tasto correzione errori |
| 5 - Tasto per visualizzare la memoria chiamate dai posti interni con led rosso | 14 - Tasto apriporta secondario |
| 6 - Tasto attivazione comunicazione tra posto esterno e posto interno | 15 - Tasto apriporta principale |
| 7 - Tasto per chiamate/conferme | 16 - Tasto seconda funzione |
| 8 - Tasto per visualizzare la memoria allarmi dai posti interni con led rosso (per sviluppi futuri) | 17 - Tasto settaggio orologio (data/ora) |
| 9 - Tasto attivazione fonia verso postazione di chiamata | 18 - Freccie scorrimento |
| | 19 - Regolazione contrasto display |
| | 20 - Citofono dedicato |
| | 21 - Tasto apriporta ingresso pedonale postazione di chiamata principale |
| | 22 - Display |

TASTIERA

La tastiera comprende tasti a doppia funzione per la digitazione dei codici di chiamata ai posti interni, dei codici speciali, dei codici delle postazioni di chiamata per l'apertura porta e per la ricerca/immissione nominativi utente. Le funzioni dei vari tasti sono descritte in modo dettagliato nei paragrafi successivi.

SONERIA

La soneria è elettronica modulata ed è possibile variarne il volume su 5 livelli come descritto nel paragrafo "volume soneria".

DISPLAY

Il centralino è provvisto di un display retroilluminato gestito in 5 righe da 10 o 20 caratteri ciascuna; le 5 righe danno indicazioni diverse a seconda dello stato del sistema. L'ultima riga indica sempre la data e l'ora (non durante la configurazione).

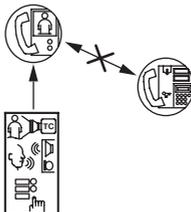
Il display del centralino è retroilluminato a led con un timeout di 10". L'illuminazione viene abilitata nel caso di sollevamento del microtelefono, pressione di un qualsiasi tasto e nel caso di ricezione di una chiamata o segnalazione di allarme.

TIPI DI IMPIEGO

Il modo di operare del centralino dipende da come viene configurato all'atto dell'installazione e dallo stato operativo in cui si trova. Di seguito vengono descritti i possibili modi di operare del centralino.

CENTRALINO SPENTO

Quando il centralino è spento, esso si comporta come se non fosse presente nell'impianto. Le chiamate provenienti dalle postazioni di chiamata principali raggiungono direttamente i posti interni. Le chiamate provenienti dai posti interni e dirette al centralino vengono perse.

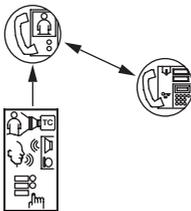


CENTRALINO ACCESO

Quando il centralino viene acceso riprende il servizio operativo GIORNO o NOTTE precedentemente impostato.

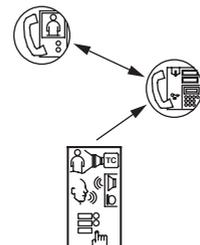
SERVIZIO NOTTE

In questa condizione il servizio di portineria è inibito e le chiamate provenienti dalle postazioni principali sono inviate direttamente ai posti interni. Il centralino può ricevere chiamate dagli interni che, se non risposte vengono salvate in memoria. Il centralino può chiamare qualunque posto interno.



SERVIZIO GIORNO

In questa condizione il centralino effettua il servizio di portineria intercettando le chiamate provenienti dalle postazioni di chiamata principali verso i posti interni. Il centralino può ricevere chiamate dagli interni che, se non risposte vengono salvate in memoria (fino a 50). Il centralino può chiamare qualunque posto interno.

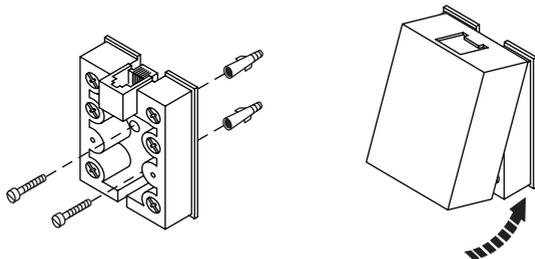


INSTALLAZIONE

INSTALLAZIONE A TAVOLO

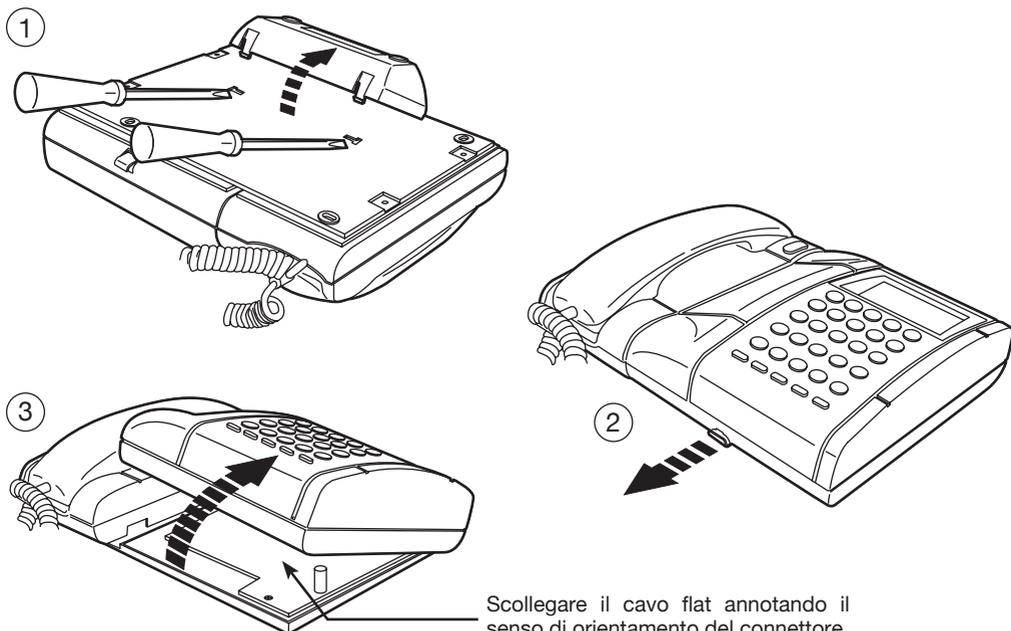
Il centralino esce di fabbrica già predisposto per l'installazione a tavolo con l'apposito supporto che ne garantisce un'ideale inclinazione.

La borchia di collegamento deve essere fissata a parete con il biadesivo fornito a corredo o con viti e tasselli.

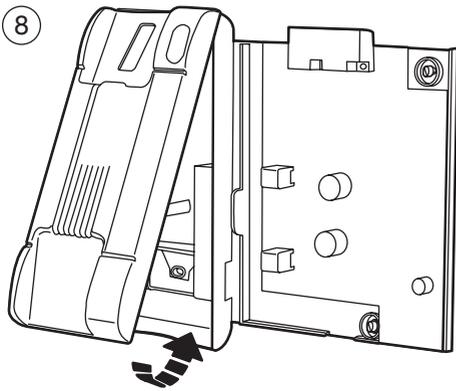
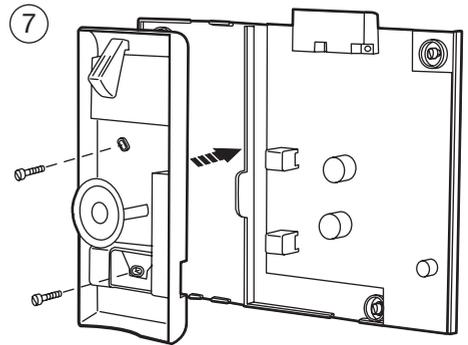
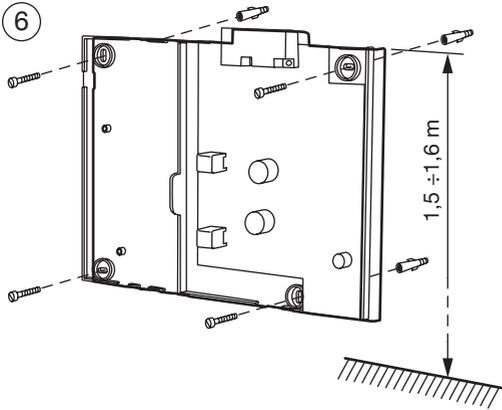
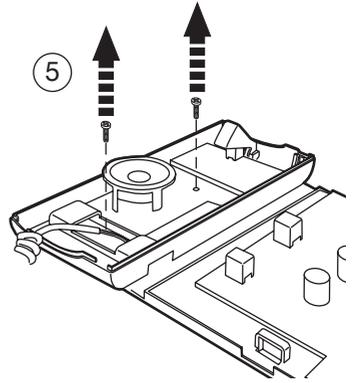
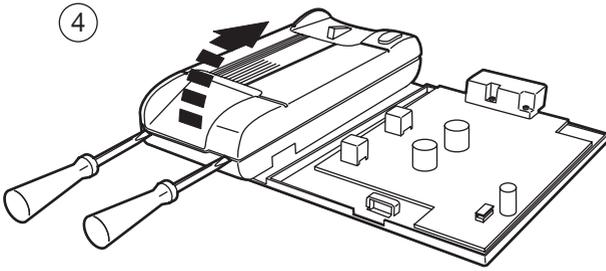


INSTALLAZIONE A PARETE

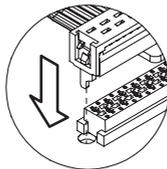
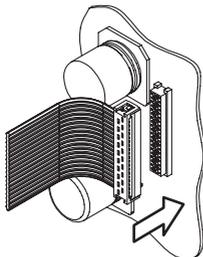
- 1 - Rimuovere il supporto tavolo e i due piedini dalla staffa del centralino.
- 2 - Estrarre il gancio di fissaggio del centralino.
- 3 - Rimuovere il centralino dalla staffa.
- 4 - Rimuovere la cappa del citofono del centralino.
- 5 - Svitare la base del citofono del centralino dalla staffa.
- 6 - Fissare la staffa a parete con viti e tasselli.
- 7 - Rimontare la base del citofono avvitandola alla staffa.
- 8 - Rimontare la cappa del citofono.
- 9 - Riposizionare il corpo del centralino e bloccarlo con il gancio di arresto.



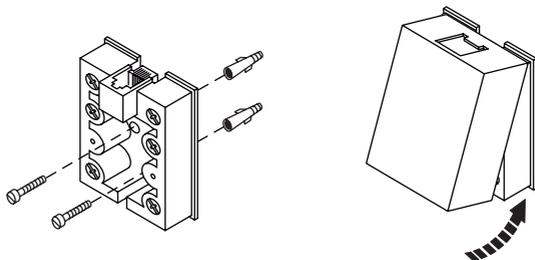
Scollegare il cavo flat annotando il senso di orientamento del connettore.



Collegare il cavo flat rispettando il senso di inserimento del connettore.



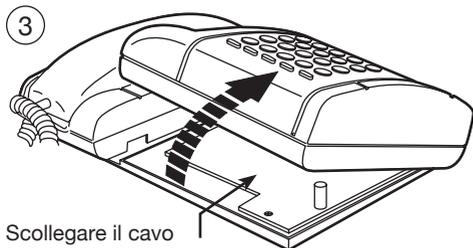
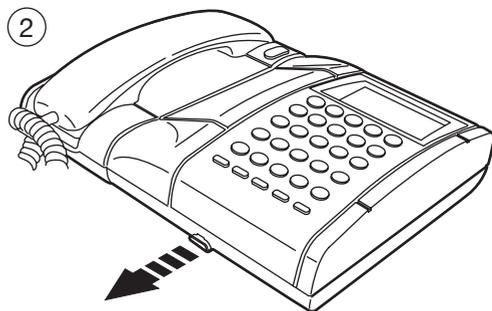
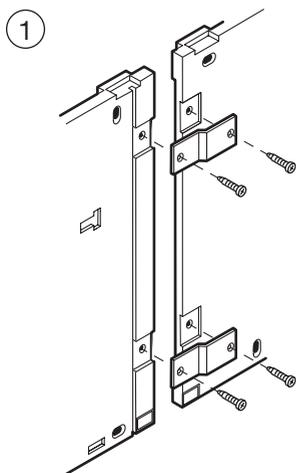
La borchia di collegamento deve essere fissata a parete con il biadesivo fornito a corredo o con viti e tasselli.



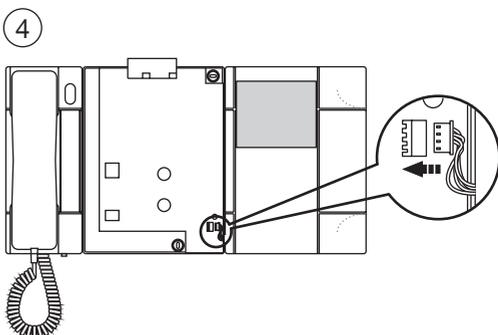
INSTALLAZIONE DEL MODULO VIDEO

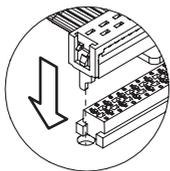
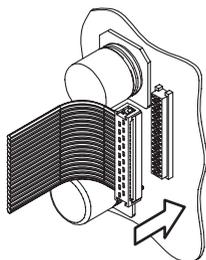
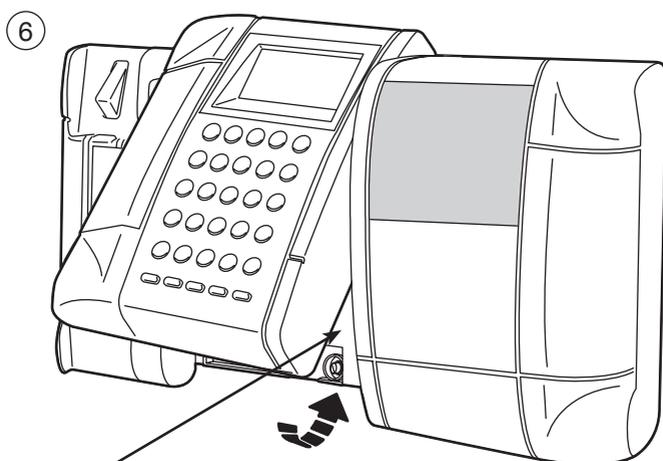
Il modulo video, opportunamente dotato di staffa Sch.1732/91, è affiancabile a destra del centralino.

- 1 - unire la staffa del modulo video con la staffa del centralino tramite due staffette e 4 viti da applicare nelle apposite sedi.
- 2 - estrarre il gancio di fissaggio del centralino.
- 3 - rimuovere il centralino dalla staffa.
- 4 - collegare il cavetto del modulo video alla staffa del centralino.
- 5 - ricavare un vano nella parete plastica del centralino.
- 6 - riposizionare il corpo del centralino e bloccarlo con il gancio di arresto.



Scollegare il cavo flat annotando il senso di orientamento del connettore.





Collegare il cavo flat rispettando il senso di inserimento del connettore.

 Se si desidera affiancare il modulo video ad un centralino installato su tavolo, prima di iniziare le operazioni descritte sopra, applicare l'apposito supporto e i 2 piedini forniti a corredo alla staffa del modulo video

ISTRUZIONI OPERATIVE

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

Caso 1: centralino senza password di accesso.

La messa in servizio del centralino avviene premendo il tasto . Il display visualizza:



In basso è riportato il numero di versione del software.

Dopo 2 secondi, il centralino entra in servizio nella modalità di funzionamento precedente lo spegnimento. Se il centralino è in modalità di funzionamento GIORNO, il led (2) è acceso mentre se è in NOTTE il led (2) è spento.

Per spegnere il centralino bisogna tenere premuto il tasto SHIFT (16) mentre si preme il tasto  (1).

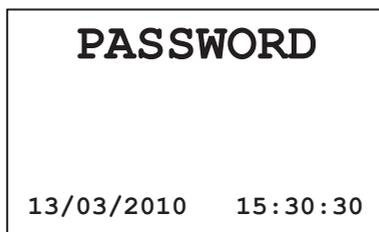
Caso 2: centralino con password di accesso.

La messa in servizio del centralino avviene premendo il tasto  (1). Il display visualizza:



In basso viene riportata la versione software presente nel dispositivo.

Dopo 2 secondi compare la seguente schermata:



Digitare la password di accesso programmata dall'installatore, e premere il tasto  (7). Il centralino entra in servizio nella modalità di lavoro precedente allo spegnimento.

Se il centralino è in modalità di funzionamento GIORNO, il led (2) è acceso mentre se è in NOTTE il led (2) è spento.

Se si digita una password errata o se è trascorso 1 minuto dall'accensione, il centralino si spegne nuovamente.

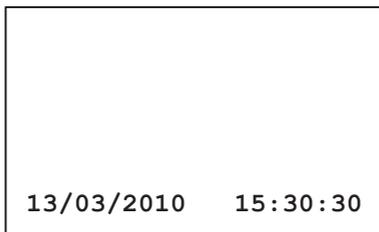
COMMUTAZIONE GIORNO / NOTTE

La commutazione tra la modalità di funzionamento GIORNO e quella NOTTE avviene tenendo premuto

SHIFT (16) mentre si preme il tasto ☀️ (2).

La modalità di funzionamento GIORNO è segnalata dall'accensione del led (2) mentre in modalità NOTTE il led resterà spento.

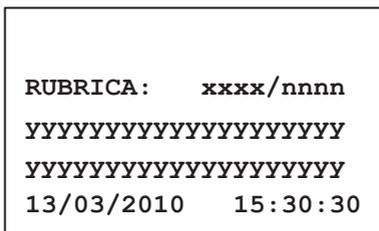
STATO DI RIPOSO



Durante lo stato di riposo sul display vengono mostrate solo la data e l'ora.

VISUALIZZAZIONE RUBRICA NOMINATIVI E CHIAMATA DI UN UTENTE

Premendo i tasti ▲ o ▼ (18) si visualizza la seguente schermata



dove:

xxxx indice progressivo del nome selezionato

nnnn numero totale di nomi presenti in rubrica

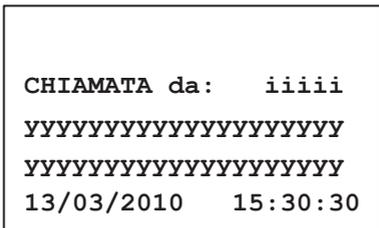
yyyyyy nome utente

Si può effettuare la ricerca del nome scorrendo l'elenco con i tasti ▲ o ▼ (18) oppure premendo un tasto alfanumerico (12) per raggiungere il primo utente il cui nome inizia con la lettera selezionata (ad esempio, per cercare il nome ROSSI, premere un tasto freccia per accedere alla rubrica e poi il tasto ⑦ per 3 volte per selezionare la lettera R quindi ricercare l'utente con le frecce).

Per chiamare l'utente selezionato sganciare il microtelefono e premere il tasto ☎️ (7).

CHIAMATA DA POSTI INTERNI

Durante una chiamata proveniente da una postazione interna il centralino suona e sul display compare la seguente schermata:



dove:

iiii: Codice fisico dal quale arriva la chiamata (Liiii - in caso di codice logico)

yyyyy: Nome del chiamante

Il centralinista può rispondere alla chiamata sollevando il microtelefono; se non risponde entro 10 secondi, la segnalazione viene archiviata nella memoria chiamate (max 50).

CHIAMATE MEMORIZZATE PROVENIENTI DA POSTI INTERNI

Se c'è almeno una chiamata memorizzata, il led della memoria chiamate (5) è acceso.

Premendo il tasto $\bigcirc\bigcirc$ (5) compare la seguente schermata:

```
MEM. CHIAM.:nn iiii
YYYYYYYYYYYYYYYYYYYY
YYYYYYYYYYYYYYYYYYYY
13/03/2010 15:30:30
```

dove:

nn: Numero progressivo di chiamata in memoria

iiii: Codice fisico dal quale è arrivata la chiamata (Liiii - in caso di codice logico)

yyyyy: Nome del chiamante

Con i tasti \triangle o ∇ (18) è possibile scorrere la lista delle chiamate memorizzate (il numero totale delle chiamate memorizzate è 50).



A memoria piena non vengono aggiunte altre chiamate in memoria.

Dopo aver selezionato una chiamata presente in memoria è possibile contattare l'utente sollevando il microtelefono e premendo il tasto \hookrightarrow (7).

La segnalazione in questo caso viene cancellata automaticamente dalla memoria.

Per cancellare manualmente una segnalazione di chiamata, selezionarla con i tasti \triangle o ∇ (18), premere il tasto X (13) e confermare premendo il tasto $\textcircled{1}$.

CHIAMATA DI UN POSTO INTERNO CON CODICE

Digitando un codice fisico o un codice logico mediante la tastiera compare la seguente schermata:

```
iiii
13/03/2010 15:30:30
```

dove:

iiii è il codice digitato.



Gli 0 iniziali di un codice possono essere omessi.

Si può chiamare l'utente premendo il tasto \hookrightarrow (7) a microtelefono sganciato.

Dopo aver inviato la chiamata a un posto interno, il display visualizza:

```
-iiiiii
CHIAMATA PER:  iiiii
YYYYYYYYYYYYYYYYYYY
YYYYYYYYYYYYYYYYYYY
13/03/2010   15:30:30
```

dove:

iiiiii: Codice fisico dell'utente chiamato (Liiii - in caso di codice logico)

yyyyyy: Nome dell'utente chiamato

Quando il centralino entra in comunicazione con l'utente chiamato, sul display viene visualizzata la seguente schermata:

```
└>iiiiii
UT. IN COMUNIC:  iiiii
YYYYYYYYYYYYYYYYYYY
YYYYYYYYYYYYYYYYYYY
13/03/2010   15:30:30
```

dove:

iiiiii: Codice fisico dell'utente chiamato (Liiii - in caso di codice logico)

yyyyyy: Nome dell'utente chiamato

SEGNALAZIONE DI OCCUPATO

Quando il centralino effettua una chiamata o un'autoinserzione ma il sistema è occupato appare la seguente schermata per 2 secondi:

```
OCCUP.

13/03/2010   15:30:30
```

CHIAMATA DA POSTAZIONE PRINCIPALE

Durante il servizio di portineria in modalità di funzionamento GIORNO (intercettazione delle chiamate provenienti dalle postazioni principali ed eventuale inoltra agli interni), quando il centralino riceve una chiamata da una postazione di chiamata principale compare la seguente schermata:



- dove:
- ee:** Numero della postazione di chiamata principale (00÷03)
- f:** è un simbolo che mostra lo stato della comunicazione, esso può essere:
- ... Quando il centralino non ha ancora risposto alla chiamata
 - ↶ Quando il centralino è in comunicazione con la postazione di chiamata
 - ↷ Quando il centralino è in comunicazione con un posto interno
 - ↕ Quando il centralino ha messo in comunicazione la postazione di chiamata principale con un posto interno.
- iiii:** Codice fisico dell'utente chiamato (Li iii - in caso di codice logico)
- yyyyyy:** Nome dell'utente chiamato
- c:** Quando compare in questa posizione il simbolo CAMPANA indica che il centralino non ha ancora chiamato la postazione interna iiii; se viene premuto il tasto  (7), viene chiamato direttamente l'utente iiii e questo simbolo scompare.

Dopo aver ricevuto una chiamata il centralino può contattare gli utenti digitando il codice iiii seguito dal tasto  (7). Da questa condizione il centralinista potrà:

- tornare in comunicazione con la postazione di chiamata  (9)
- contattare nuovamente l'utente  (4)
- mettere in comunicazione la postazione di chiamata con l'utente  (6)

 *Da quest'ultima condizione il centralino non può rientrare in comunicazione con la postazione di chiamata o con l'utente.*

Se il centralinista non ha ancora risposto alla chiamata proveniente dalla postazione di chiamata, è possibile visualizzare le eventuali telecamere aggiuntive connesse alla postazione principale premendo il tasto di autoinserzione  (10).

FUNZIONI DI APRIORTA

Il centralino consente l'apertura di qualunque porta associata alla postazione di chiamata principale o secondaria in qualunque momento.

Apertura porta ingresso principale

Si possono avere le seguenti 2 condizioni:

1) A seguito chiamata da postazione di chiamata principale:

quando il centralino è in servizio di portineria in modalità di funzionamento GIORNO ed è in comunicazione con una postazione di chiamata principale, è sufficiente:

- premere il tasto di  (15) oppure il tasto apriporta posto sul microtelefono per aprire la porta pedonale della postazione principale da cui proviene la chiamata;
- premere il tasto SHIFT (16) +  (15) per aprire il passo carraio della postazione principale da cui proviene la chiamata.

2) In ogni altro momento:

quando il centralino NON è in conversazione, per aprire la porta pedonale di una postazione di chiamata principale è sufficiente premere il tasto  (15), digitare il codice ID della postazione di chiamata

principale (0÷3) e premere il tasto  (7) per aprire la porta.

PORTA PRINC. :	2
PREMERE  PER APRIRE	
13/03/2010	15:30:30

- quando il centralino NON è in conversazione, per aprire il cancello carraio di una postazione di chiamata principale è sufficiente premere il tasto SHIFT (16) +  (15), digitare il codice della postazione di chiamata principale (0÷3) e premere il tasto  (7) per aprire il cancello. La visualizzazione è analoga a quella precedente.
- quando il centralino NON è in conversazione, per aprire la porta pedonale di una postazione di chiamata secondaria è sufficiente premere il tasto  (14) seguito dal tasto  (7), digitare il codice ID della postazione di chiamata secondaria (00÷31), digitare l'indirizzo del secondario (0÷1) e premere il tasto  (7) per aprire la porta.

PORTA SEC. :	15 - 0
PREMERE  PER APRIRE	
13/03/2010	15:30:30

In questo esempio si è aperta la porta connessa alla postazione di chiamata secondaria con ID = 15 e indirizzo di secondario 0.

- quando il centralino non è in conversazione, per aprire il cancello carraio di una postazione di chiamata secondaria è sufficiente premere il tasto SHIFT (16)+  (14) seguito dal tasto  (7), digitare il codice ID della postazione di chiamata secondaria (00÷31), digitare l'indirizzo del secondario (0÷1) e premere il tasto  (7) per aprire il cancello. La visualizzazione è analoga a quella precedente.

GESTIONE CODICI PER SERVIZI SPECIALI

Il centralino è abilitato alla gestione di attuatori elettrici tramite le decodifiche per servizi speciali Sch.1083/80.

Premere e tenere premuto per 3s il tasto "0" e digitare il codice speciale dell'attuatore (1 ÷ 255); sul display appare la seguente schermata:

CODICE SPEC. . :	1
PREMERE  PER INVIO	
13/03/2010	15:30:30

Confermare il comando con il tasto  (7).

Dopo la pressione del tasto  (7) il display torna allo stato di riposo.

Alternativamente, è possibile programmare i tasti funzione (11) per il pilotaggio diretto di decodifiche speciali (vedere nel capitolo “configurazione” il paragrafo “tasti funzione”).

INDICAZIONI INGRESSI APERTI

Il centralino è provvisto di un led (3) per indicare lo stato delle porte delle postazioni di chiamata principali e secondarie.

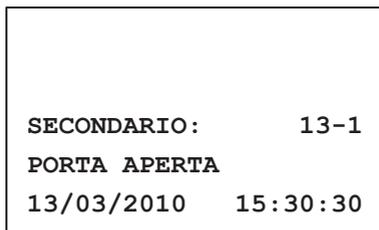
La prestazione è relativa allo stato del morsetto SP delle postazioni di chiamata e necessita di un sensore porta aperta.

Si possono avere i seguenti stati funzionali:

led spento: tutti gli ingressi principali e secondari risultano chiusi;

led acceso: su uno o più ingressi principali o secondari la porta è rimasta aperta. La condizione di porta aperta viene segnalata dalle postazioni di chiamata solamente se la durata di tale evento è di almeno 30 secondi.

Quando il led (3) è acceso, premendo il tasto  (3) è possibile accedere alla lista delle porte rimaste aperte:

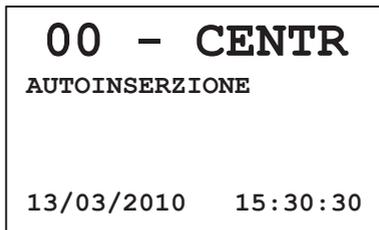


Nell'esempio, la segnalazione indica che la porta della postazione di chiamata secondaria con ID = 13 e indirizzo di secondario 1 è aperta.

Usando i tasti  o  (18) è possibile scorrere l'elenco delle porte aperte.

FUNZIONE DI AUTOINSERZIONE

Il centralino dotato di modulo video opzionale può effettuare l'autoinserzione su postazioni di chiamata principali. Ciò significa che il centralinista può entrare in collegamento video (ed eventualmente fonico) con una postazione di chiamata principale senza che qualcuno lo abbia chiamato da quella postazione. Per fare l'autoinserzione, premere il tasto  (10); sul modulo video aggiuntivo del centralino compare l'immagine ripresa dalla postazione di chiamata principale con ID=0; per visualizzare le eventuali telecamere aggiuntive del principale 0 e successivamente le telecamere delle altre postazioni di chiamata principali, ripremere il tasto  (10). Il display visualizza:

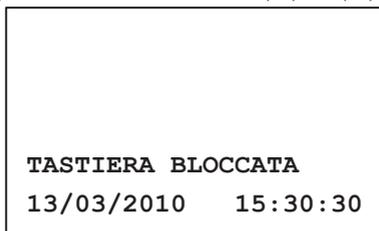


Se si vuole anche entrare in comunicazione audio con la postazione di chiamata principale di cui si stanno vedendo le immagini è sufficiente sganciare il microtelefono come se il centralino fosse stato chiamato.

ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE BLOCCO TASTIERA

Qualora l'operatore debba assentarsi dal posto di servizio, può attivare il blocco della tastiera. Per fare

questo occorre premere contemporaneamente i tasti SHIFT (16) e X (13).

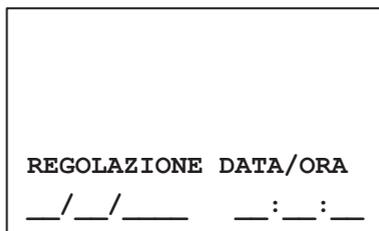


In condizioni di blocco tastiera, il centralino non esegue i comandi da tastiera compresa la commutazione del servizio GIORNO/NOTTE e lo spegnimento. Per disattivare il blocco della tastiera ripetere l'operazione descritta precedentemente.

La condizione di blocco tastiera è mantenuta anche se il centralino viene disalimentato e successivamente alimentato.

REGOLAZIONE DATA/ORA

E' possibile impostare/modificare la data e l'ora premendo insieme i tasti SHIFT (16) + ☺ (17). Il display visualizza:



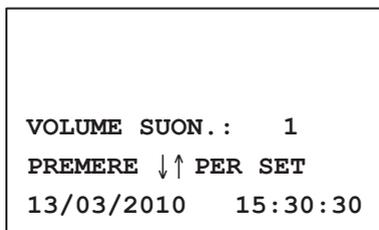
La data e l'ora vanno inserite utilizzando il tastierino numerico (12) con la seguente modalità: Giorno/Mese/Anno/Ora/Minuti/Secondi.

Dopo aver digitato l'ultima cifra dei secondi confermare con il tasto ☺ (7).

Se non si vogliono cambiare le impostazioni di data/ora, premere il tasto X (13) per 3 secondi.

VOLUME SONERIA

Quando il dispositivo è a riposo è possibile regolare il volume della soneria; per la regolazione tenere premuto il tasto SHIFT (16) e mediante i tasti ▲ e ▼ (18) selezionare il volume desiderato (1÷5). Durante la regolazione del volume la seguente schermata compare sul display:



FUNZIONE DEVIAZIONE DI CHIAMATA SU CORDLESS

E' possibile deviare temporaneamente il servizio di ricezione chiamate del centralino (conformemente allo

stato operativo giorno/notte) su un telefono cordless collegato a un'interfaccia Sch.1083/67 opportunamente connessa all'impianto e configurata. Per fare ciò, premere il tasto funzione SHIFT (16) + F1 o SHIFT (16) + F2 o SHIFT (16) + F3.

 I tasti funzione F1, F2 e F3 dovranno essere precedentemente programmati per la funzione.

Il display visualizza:

DEVIATO A:	dddd
13/03/2010	15:30:30

dove:
dddd è il codice fisico dell'interfaccia Sch.1083/67 che gestisce la deviazione di chiamata. In questa condizione, dal telefono connesso alla 1083/67 è unicamente possibile rispondere alle chiamate provenienti dai posti interni. Se lo stato operativo del centralino al momento della deviazione è giorno, da tale telefono è anche possibile rispondere a chiamate provenienti dalle postazioni di chiamata principali e aprire la porta; in ogni caso non è possibile inoltrare chiamate verso gli interni.

Con la funzione "deviazione di chiamata su cordless" attiva, da centralino è unicamente possibile disattivare la funzione ripremendo lo stesso tasto SHIFT (16) + tasto funzione che ha attivato la deviazione.

VISUALIZZAZIONE CODICI E NOMINATIVI IN CASO DI IMPOSTAZIONE CON CODICI LOGICI

Nel caso di impostazione con codici logici, in tutte le videate che contengono codici di utenti, questi vengono visualizzati con il relativo codice logico preceduto da una "L". Se non è possibile visualizzare il codice, viene visualizzato il relativo codice fisico (quindi senza il prefisso "L").

Ad esempio, nel caso di ricezione di una chiamata dalla postazione principale 1 su cui è stata effettuata una chiamata all'utente della colonna 14 con dip switch impostati al valore 123:

– se il codice fisico ricevuto 14123, nella rubrica del centralino corrisponde all'utente ROSSI con codice logico 1000, il display visualizza:

01 - L1000
CHIAMATA PER: L1000
ROSSI
13/03/2010 15:30:30

– se il codice fisico ricevuto 14123, nella rubrica del centralino NON corrisponde a nessun utente, il display visualizza:

01 - 14123
CHIAMATA PER: 14123
13/03/2010 15:30:30

CONFIGURAZIONE

Per entrare nel menu configurazioni tenere premuto il tasto SHIFT (16) e premere ripetutamente e in modo rapido il tasto  (4). La prima schermata che si presenta è la schermata di selezione della lingua.

Per uscire dalla configurazione, tenere premuto il tasto X (13) per 3 secondi da qualunque schermata. In ogni caso, il centralino esce dalla configurazione per timeout dopo 300 secondi di inattività.

LINGUA

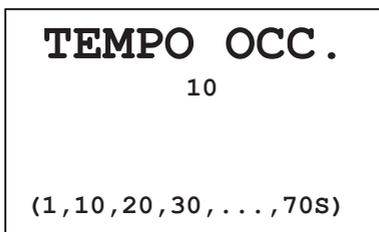
In questa schermata è possibile selezionare la lingua dell'interfaccia del centralino.



Utilizzare i tasti  e  (18) per selezionare la lingua desiderata e premere il tasto  (7) per confermare e passare alla schermata successiva

TEMPO DI OCCUPATO

Il valore impostato in questa schermata determina il tempo garantito di comunicazione, dal momento della risposta ad una chiamata.



Per cambiare il tempo di occupato, utilizzare i tasti  e  (18). È possibile impostare 8 diverse tempistiche: 1s, 10s, 20s, 30s, 40s, 50s, 60s, 70s. Tale valore deve coincidere con quello impostato nelle postazioni di chiamata dell'impianto.

Una volta selezionato il tempo di occupato premere il tasto  (7) per confermare e passare alla schermata successiva.

PRESENZA MONITOR

In questa schermata è possibile impostare la presenza o meno del monitor aggiuntivo opzionale. I valori ammissibili sono 0=NO (assenza del modulo video aggiuntivo) e 1=SI (presenza del modulo video aggiuntivo).

MONITOR
1

(0=NO , 1=SI)

Per impostare questo parametro utilizzare i tasti \triangle e ∇ (18) e premere il tasto \hookrightarrow (7) per confermare e passare alla schermata successiva.

CONFIGURAZIONE IMPIANTO

IN COLONNA
0

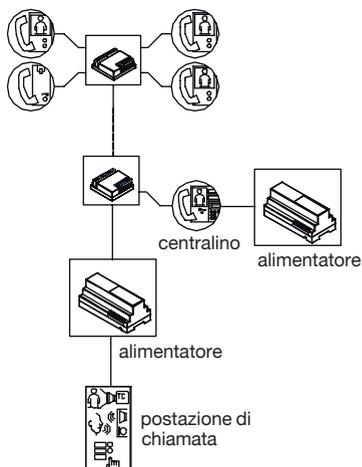
(0=NO , 1=SI)

Impostare SI, con i tasti \triangle e ∇ (18), solo se il centralino è installato in un impianto monocolonna nei seguenti casi:

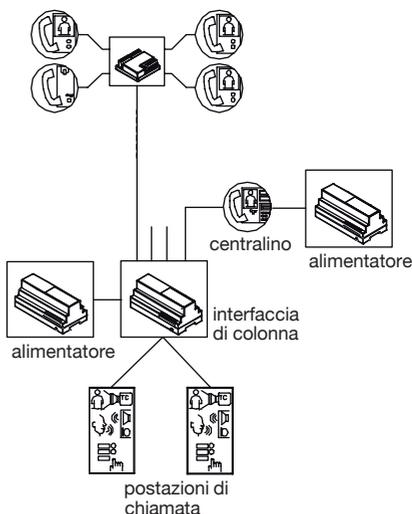
- 1) impianto con 0, 1, 2, 3 o 4 posti principali (con eventuale interfaccia Sch.1083/75) senza posti secondari e senza interfacce di colonna Sch.1083/50;
- 2) impianto con una sola interfaccia di colonna Sch.1083/50 senza connessione LINE IN e con 0, 1, 2 postazioni di chiamata.

Premere il tasto \hookrightarrow (7) per confermare e passare alla schermata successiva.

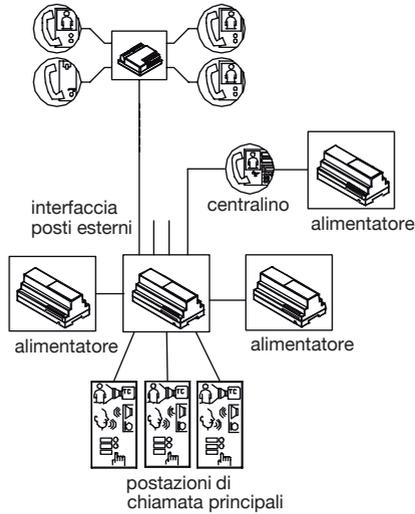
**Configurazione impianto
in colonna =SI**



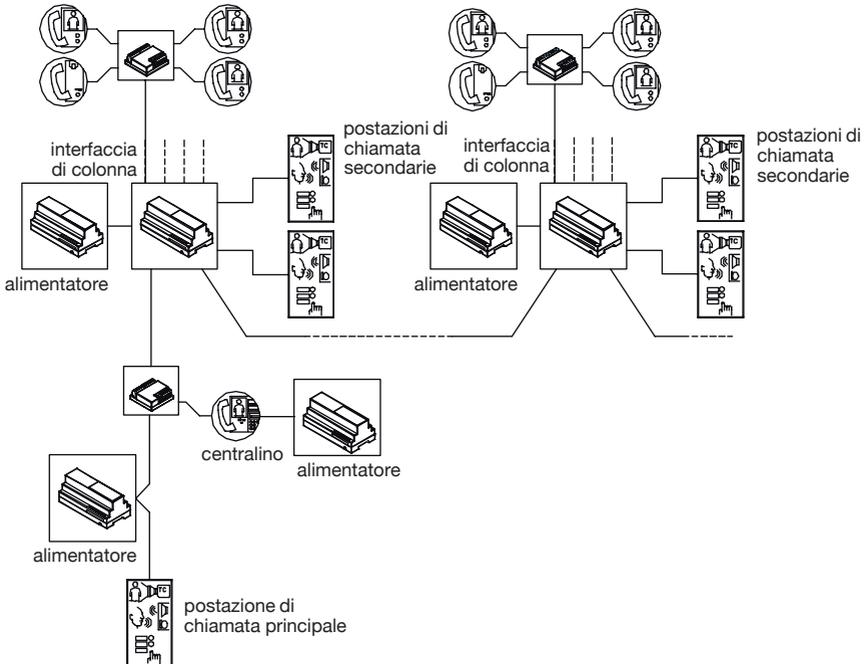
**Configurazione impianto
in colonna =SI**



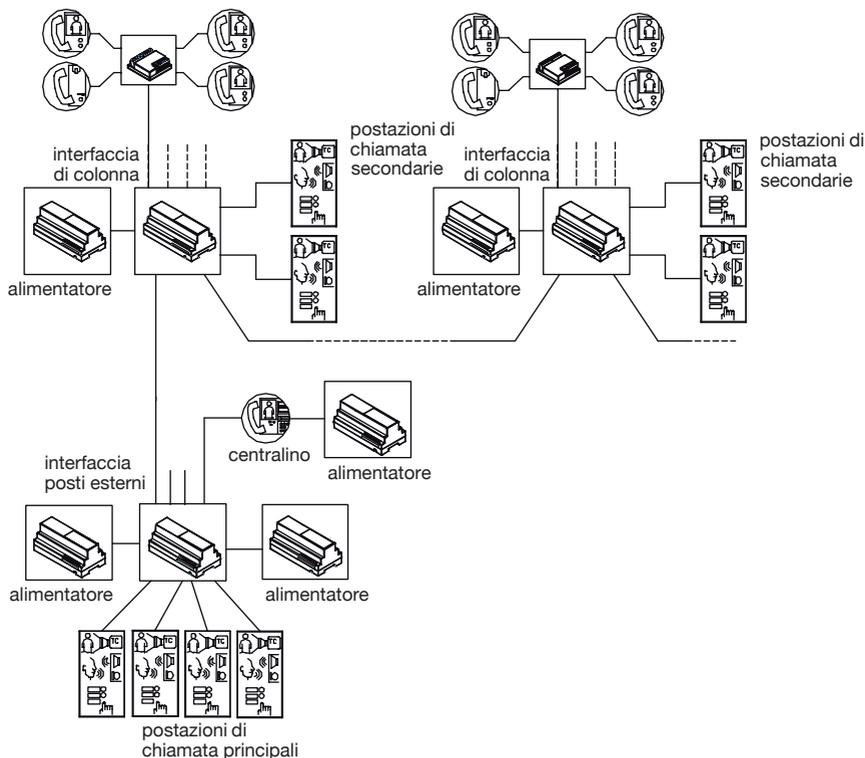
**Configurazione impianto
in colonna =SI**



**Configurazione impianto
in colonna =NO**



Configurazione impianto in colonna =NO



RIPETIZIONE DI CHIAMATA (S+, S-)

In questa schermata è possibile decidere se la ripetizione della suoneria deve essere attivata o meno e se questa deve essere attivata solo su determinati tipi di chiamata; la schermata che compare è la seguente:

S+ S-

1

(0=NO, 1=ES, 2=IN, 3=T)

I valori selezionabili mediante l'utilizzo dei tasti \triangle e ∇ (18), sono:

- 0 Ripetizione di chiamata su S+ e S- disabilitata
- 1 Ripetizione di chiamata su S+ e S- abilitata solo sulle chiamate provenienti da postazioni di chiamata principali
- 2 Ripetizione di chiamata su S+ e S- abilitata solo sulle chiamate provenienti da posti interni
- 3 Ripetizione di chiamata su S+ e S- abilitata per tutte le chiamate

Premere il tasto \hookrightarrow (7) per confermare e passare alla schermata successiva.

INTERRUZIONE COMUNICAZIONE

In questa schermata è possibile decidere se abilitare o meno l'interruzione di una chiamata durante il tempo di attesa sgancio o di comunicazione garantita.

Quando è in corso una chiamata o una conversazione o un'autoinserzione con o senza audio, la colonna interessata o più in generale le parti di sistema in stato di occupato possono essere, a seconda della configurazione di questo switch, interrotte da una chiamata da postazione di chiamata oppure no.

INTERROMP.

0

(0=NO , 1=SI)

Per impostare questo parametro utilizzare i tasti \triangle e ∇ (18) e premere il tasto \hookrightarrow (7) per confermare e passare alla schermata successiva.

Tale valore deve coincidere con quello impostato nelle postazioni di chiamata dell'impianto.

PASSWORD DI ACCENSIONE

In questa schermata è possibile impostare la password necessaria per l'accensione del centralino.

PASSWORD

► 000000

Premere il tasto X (13) per cancellare la password esistente ed inserire la nuova utilizzando il tastierino numerico (12). La password può essere composta da massimo 6 caratteri numerici.

Se non si desidera proteggere l'accensione del centralino con una password impostarla a 000000.

Una volta impostato il parametro premere il tasto \hookrightarrow (7) per confermare e passare alla schermata successiva.

TIPO CODICI UTENTE

In questa schermata è possibile impostare quale tipo di codice utente si desidera utilizzare, fisico o logico.

- codice fisico: gli utenti si chiamano con un codice di 5 cifre così composte: ccnnn, dove cc indica la colonna (da 00 a 31) e nnn indica il numero dell'appartamento (da 000 a 127)
- codice logico: gli utenti si chiamano con un numero da 1 a 4 cifre compreso tra 1 e 9999. Per potere usufruire dei codici logici, è necessario programmare dei nominativi assegnando il codice logico di chiamata al codice fisico dell'appartamento.

TIPO COD.

0

(0=FISICO, 1=LOGICO)

Per impostare questo parametro utilizzare i tasti \triangle e ∇ (18) e premere il tasto \hookrightarrow (7) per confermare e passare alla schermata successiva.

 Per poter usufruire dei codici logici è necessario che questi siano tutti associati a dei codici fisici in rubrica.

TASTI FUNZIONE

Sul centralino ci sono 6 tasti funzione programmabili (11). Ai tasti funzione possono essere associati:

- un codice speciale per attivazione della decodifica speciale Sch.1083/80
- un codice di deviazione di chiamata su telefono gestito dall'interfaccia Sch.1083/67

Per ciascuno dei 6 tasti funzione la schermata di impostazioni è la seguente:

F1 FUNZ .

0

(0=NO, 1=SPEC)

Per impostare questo parametro utilizzare i tasti \triangle e ∇ (18):

- selezionando il valore 0 non verrà assegnata nessuna funzione speciale al tasto,
- selezionando il valore 1 al tasto verrà associata la funzione di invio codice speciale e compare la seguente schermata:

F1 FUNZ .

1 ▶

INPUT CODICE SPEC .

(0=NO, 1=SPEC)

Inserire il codice speciale da associare al tasto (1÷255) e premere il tasto \hookrightarrow (7) per procedere con l'impostazione del successivo tasto funzione

- solo per i tasti F4, F5, F6 selezionando il valore 2 al tasto verrà associata la funzione di deviazione di chiamata e compare la seguente schermata:

F4 FUNZ .

2 ▶

INPUT CODICE DEVIAZIONE

(0=NO, 1=SPEC, 2=TEL)

Inserire il codice fisico sul quale deve avvenire la deviazione e premere il tasto \hookrightarrow (7) per procedere con l'impostazione del successivo tasto funzione.

GESTIONE NOMI

<h1>NOMI</h1> <p>(1=INS , 2=MOD , 3=CANC .) (0=CANCELLA TUTTO)</p>

In questa schermata è possibile inserire, modificare e cancellare un utente dal dispositivo.

- Per inserire un nome, selezionare (1) sul tastierino numerico (12).

<h2>INS . NOME</h2> <p>FIS : 00012 LOG : 1000 ROSSI PAOLO</p>
--

Utilizzando la tastiera alfanumerica inserire il codice fisico seguito dal tasto  (7), il codice logico (questo non viene richiesto se il dispositivo è programmato per funzionare con codici fisici) seguito dal tasto  (7) e infine inserire il nome utente utilizzando il tastierino numerico come se fosse il tastierino di un comune telefono cellulare.

Tasto	1 pressione	2 pressioni	3 pressioni	4 pressioni	5 pressioni
1	Spazio	1			
2	A	B	C	2	
3	D	E	F	3	
4	G	H	I	4	
5	J	K	L	5	
6	M	N	O	6	
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	
9	W	X	Y	Z	9

Eventuali simboli potranno essere selezionati tramite i tasti  e  (18).

Una volta inseriti tutti i dati premere il tasto  (7) per confermare.

Nella fase di inserimento nomi, le seguenti configurazioni non sono accettate dal sistema:

- 2 utenti con lo stesso nome
- In modalità di funzionamento codice logico, inserire 2 utenti con diverso codice fisico e stesso codice logico.

- Per modificare un nome selezionare (2) sul tastierino numerico (12):

MOD . NOME	
	0001/0083
FIS:00012	LOG:1000
ROSSI	
PAOLO	

Sulla seconda riga compaiono il numero progressivo del nominativo e il numero totale di nomi presenti nella memoria.

Utilizzando i tasti \triangle e ∇ (18) scorrere la lista e selezionare il nome da modificare premendo il tasto \hookrightarrow (7). Procedere con le stesse modalità viste nella parte dell'inserimento dei nomi.

Una volta inseriti tutti i dati premere il tasto \hookrightarrow (7) per confermare e memorizzare i dati o premere X (13) per cancellare.

- Per cancellare un nome selezionare $\textcircled{3}$ sul tastierino numerico (12):

CANC . NOME	
	0001/0083
FIS:00012	LOG:1000
ROSSI	
PAOLO	

Utilizzando i tasti \triangle e ∇ (18) scorrere la lista e selezionare il nome da cancellare quindi premere il tasto \hookrightarrow (7). Dopo una richiesta di conferma, il nome verrà cancellato.

- Per cancellare tutta la lista presente in memoria selezionare $\textcircled{0}$ sul tastierino numerico (12), comparirà la seguente schermata di cancellazione nomi:

CANC . NOMI	
CANC. TUTTI I NOMI?	
(0=NO , 1=SI)	

Premere $\textcircled{1}$ sul tastierino numerico (12) per cancellare tutti i nomi o $\textcircled{0}$ per annullare l'operazione e tornare alla schermata iniziale.

 *La cancellazione della lista non comporta la cancellazione della configurazione.*

SERVIZI DI DIAGNOSTICA (POLLING)

Questa videata permette l'interrogazione dei posti interni (PI), delle postazioni di chiamata principali (MCP) e delle postazioni di chiamata secondarie (MCS) presenti nell'impianto:

POLLING
0

(0=NO POLLING
1=PI, 2=MCP, 3=MCS)

Digitando il valore 0, non viene effettuata nessuna interrogazione e si torna all'inizio del menù di configurazione.

Selezionando mediante i tasti \triangle e ∇ (18) il valore 1 viene visualizzata la seguente schermata:

PI POLL.
CODICE FISICO:
CODICE INT: .

Inserire il codice fisico del posto interno, premere il tasto \hookrightarrow (7), inserire il codice interno e premere il tasto \hookrightarrow (7) per interrogare il dispositivo; sul display, comparirà, entro qualche secondo, lo stato del dispositivo con la sua versione FW:

PI POLL.
CODICE FISICO: 21000
CODICE INT.: 1
PRESENTE FW: 3.0

oppure, se il dispositivo non ha risposto:

PI POLL.
CODICE FISICO: 21000
CODICE INT.: 1
ASSENTE !!

- Selezionando mediante i tasti \triangle e ∇ (18) il valore 2 viene visualizzata la seguente schermata:

MCP POLL.
CODICE ID: 2

Inserire il codice ID della postazione di chiamata principale e premere il tasto  (7) per interrogare il dispositivo; sul display, comparirà, entro qualche secondo, lo stato del dispositivo con la sua versione FW:

MCP POLL.
CODICE ID: 2

PRESENTE FW: 3.0

oppure, se il dispositivo non ha risposto:

MCP POLL.
CODICE ID: 2

ASSENTE !!

- Selezionando mediante i tasti  e  (18) il valore 3 viene visualizzata la seguente schermata:

MCS POLL.
CODICE ID: 03
INDIRIZZO: 0

Inserire il codice ID della postazione di chiamata secondaria, premere il tasto  (7), inserire l'indirizzo e premere il tasto  (7) per interrogare il dispositivo; sul display, comparirà, entro qualche secondo, lo stato del dispositivo con la sua versione FW:

MCS POLL.
CODICE ID: 03
INDIRIZZO: 0
PRESENTE FW: 3.0

oppure, se il dispositivo non ha risposto:

MCS POLL.
CODICE ID: 03
INDIRIZZO: 0
ASSENTE !!

VALORI DEFAULT E LORO RIPRISTINO

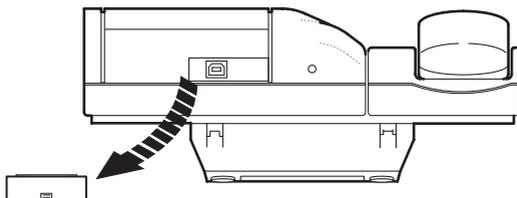
Il centralino esce di fabbrica con le seguenti impostazioni:

Lingua:	italiano
Tempo di occupato:	30 secondi
Presenza monitor:	no
Configurazione impianto:	no
Ripetizione di chiamata:	disabilitata
Interruzione comunicazione:	no
Password accensione:	assente (000000)
Tipo codice utente:	fisico
Tasti funzione:	non programmati

Per ripristinare tali valori, disalimentare il centralino, tenere premuti i tasti X, 8, 6 e alimentare il centralino attendendo qualche secondo. Questa operazione, non cancella la rubrica nominativi.

PROGRAMMAZIONE TRAMITE PC

Il centralino è dotato di porta USB per la programmazione facilitata di configurazione e rubrica nomi. Entrare in configurazione tenendo premuto il tasto SHIFT (16) e premendo ripetutamente e in modo rapido il tasto  (4). Connettere il centralino al PC sul quale è stato installato il software 2Voice_PC (scaricabile dal sito www.urmetdomus.com) ed eseguire la programmazione come da manuale istruzioni del software 2Voice_PC.



DESCRIZIONE COLLEGAMENTI

- ⊘] LINE collegamento al sistema 2Voice
- ⊘] POWER collegamento alimentatore dedicato 1083/20
- ⊘ S+ } segnale ripetizione di chiamata
- ⊘ S- }

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione (POWER):

48Vcc ±10%

Assorbimento max:

140mA

Tensione max commutabile S+, S-:

30Vcc

Corrente max commutabile:

100mAdc su carico resistivo

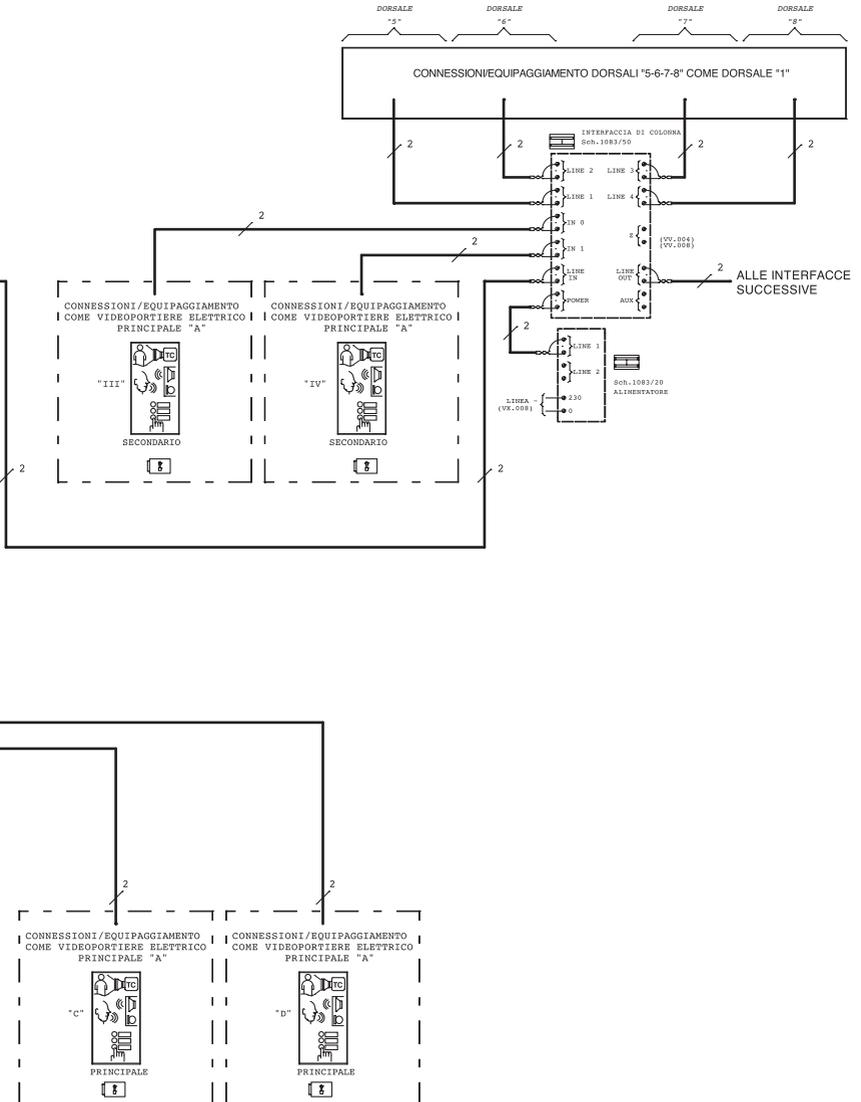
Temperatura di funzionamento:

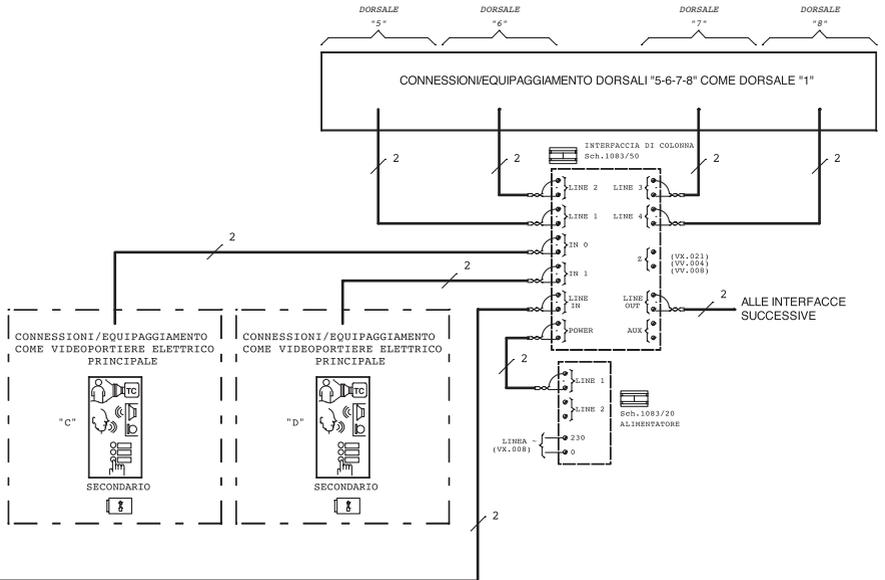
-5 ÷ 45°C

NOTE LEGATE AGLI SCHEMI

VD.007 - Tasto chiamata al piano.
VV.004 - Nota bene: sull'ultima interfaccia di colonna non rimuovere il ponticello tra i morsetti Z.
VV.008 - Impostare il dip-switch "1" in posizione OFF.
VV.010 - Configurazione Parametri Centralino: - Impianto in colonna: 1(SI). - Monitor associato: 1(SI).
<p>VX.008 - Connettere le apparecchiature ad un filtro e a un dispositivo di protezione per la linea di alimentazione.</p> <div style="text-align: center;"> <p style="font-size: small;">Sch.1332/85 Sch.1332/86 PROTEZIONE FILTRO</p> <p style="font-size: x-small;">N (NEUTRO) 2 2 2 2 TERRA ⊥ ⊥ ⊥ ⊥ L (FASE) 1 1 1 1 IN OUT IN OUT L ⊥ N UTILIZZATORE</p> </div>
VX.021 - Sul/i dispositivo/i tagliare o togliere i ponticelli: a) Tra i morsetti "Z".

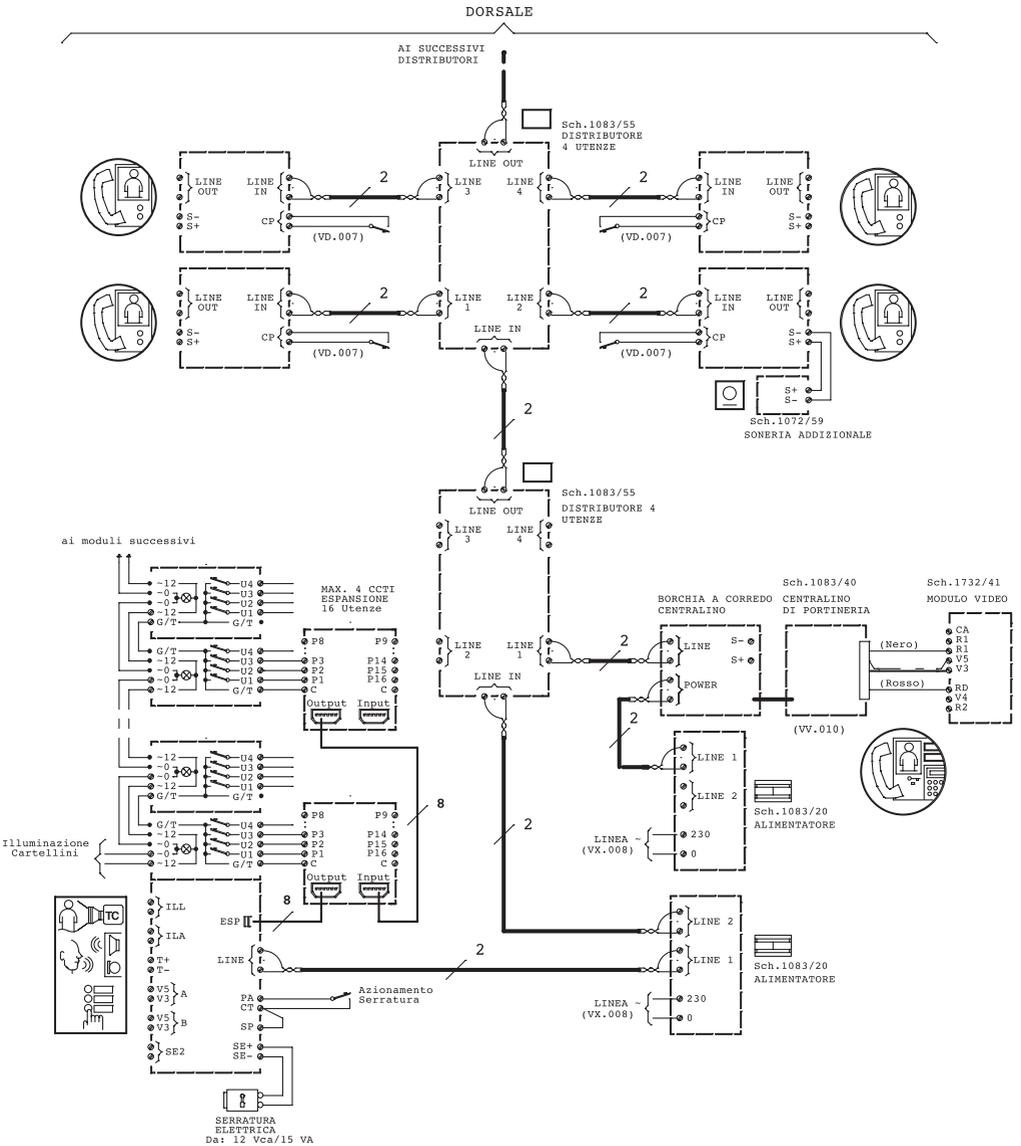
Per il collegamento dei vari dispositivi riportati negli schemi fare riferimento ai relativi libretti di istruzione.





Collegamento di 1 dorsale di videocitofoni e citofoni ad 1 videoportiere elettrica (VPE) e 1 centralino di portineria con modulo video.

SV 124-1098





ITALIANO

DIRETTIVA 2012/19/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici.

In alternativa alla gestione autonoma è possibile consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensione massima inferiore a 25 cm.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.



ENGLISH

DIRECTIVE 2012/19/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE)

The symbol of the crossed-out wheeled bin on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste.

Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment.

The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

DS 1083-012B

URMET S.p.A.
10154 TORINO (ITALY)
VIA BOLOGNA 188/C

Telef. +39 011.24.00.000 (RIC. AUT.)
Fax +39 011.24.00.300 - 323

urmet

LBT 8458

Area tecnica
servizio clienti +39 011.23.39.810
<http://www.urmet.com>
e-mail: info@urmet.com

MADE IN ITALY