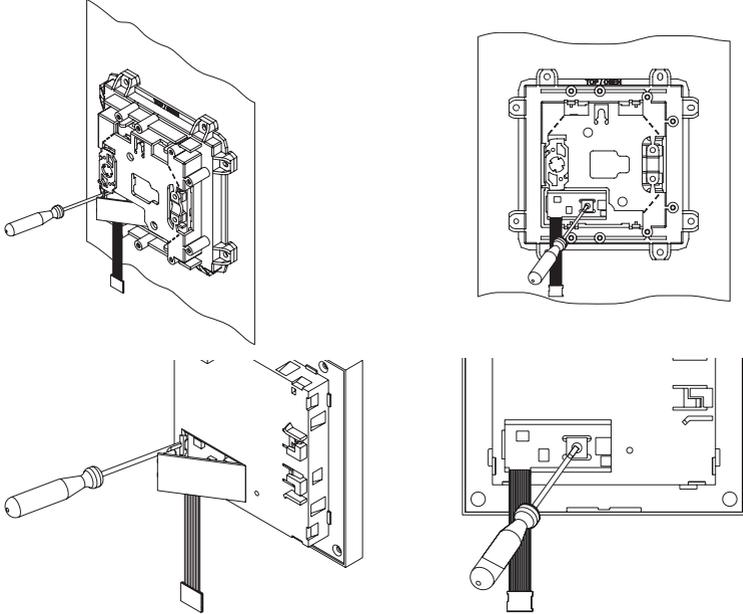


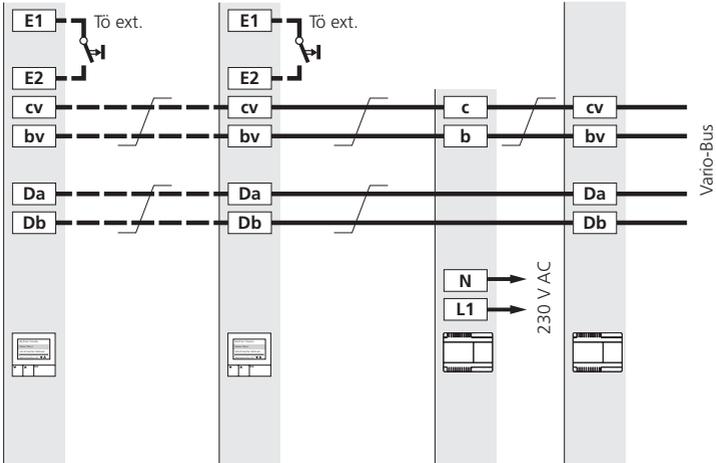


Opuscolo informativo
sul prodotto
Programmazione
**Modulo di chiamata a
display**

DRM 612-0



1



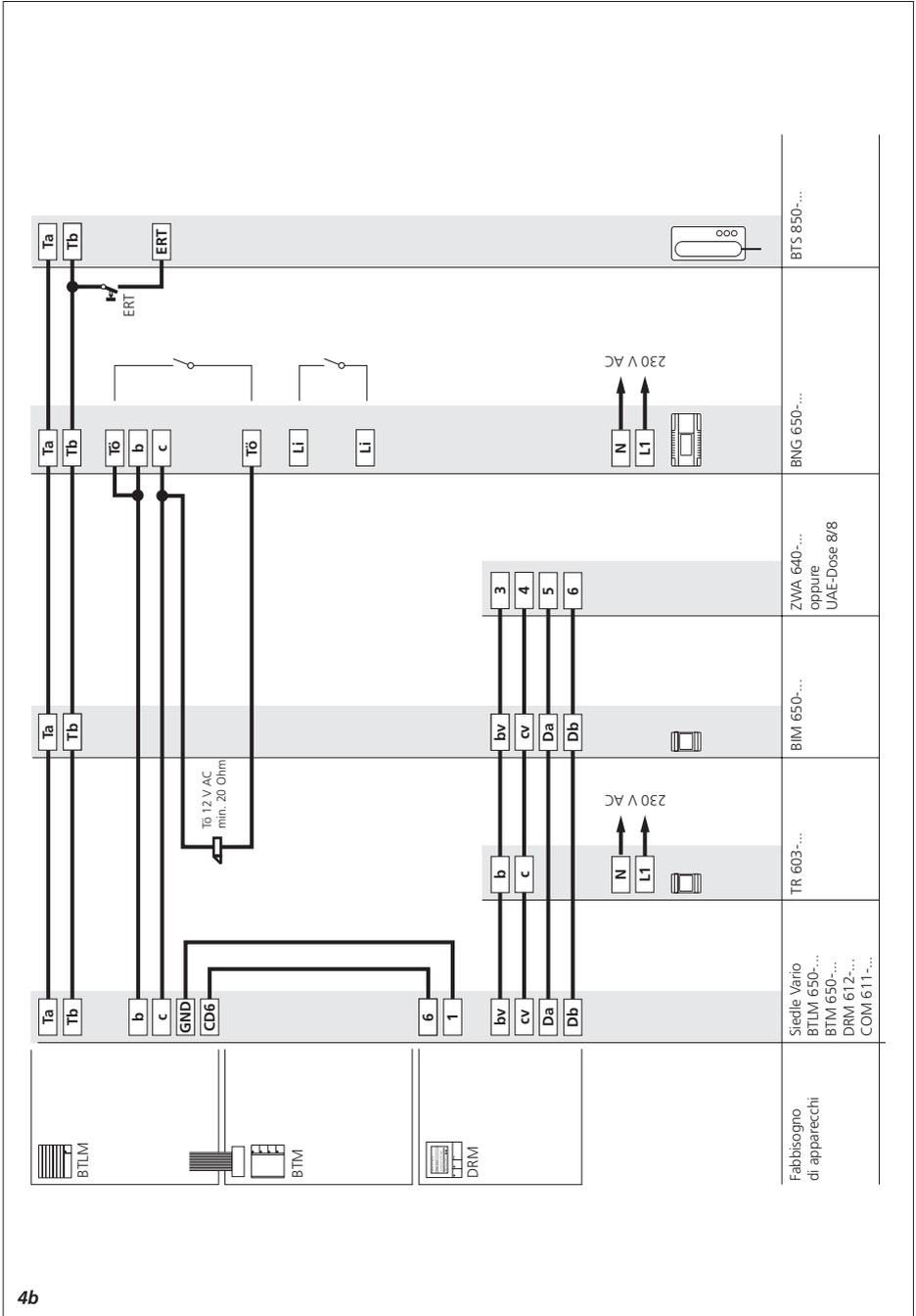
Fabbisogno di apparecchi

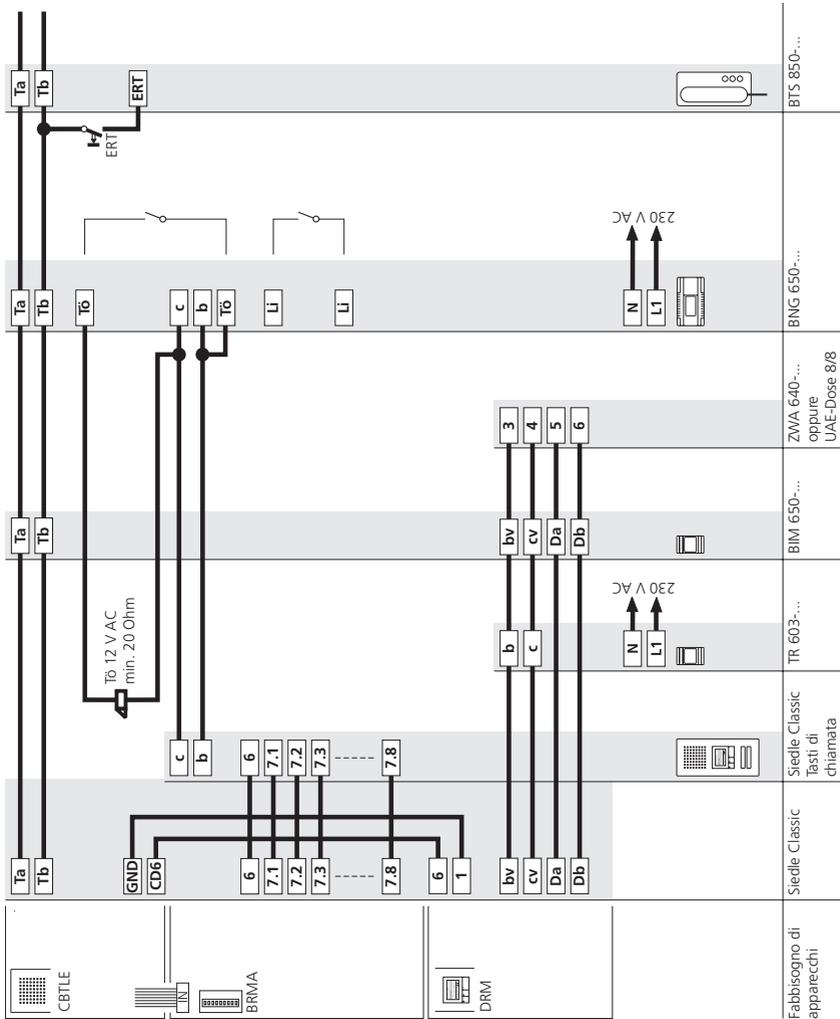
DRM 612-.../
COM 611-.../
Siedle Vario
Siedle Classic
Siedle Steel

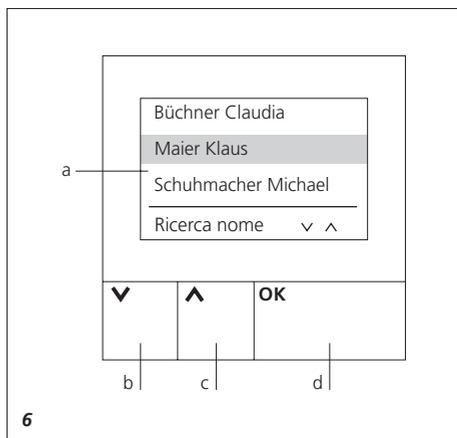
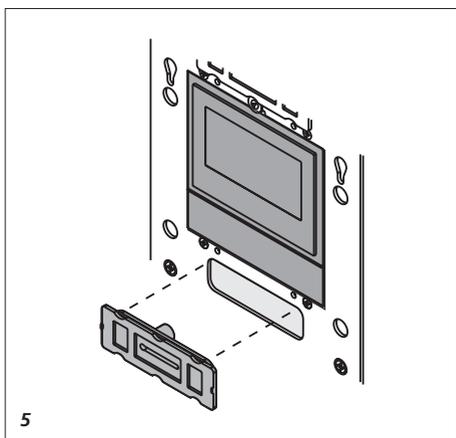
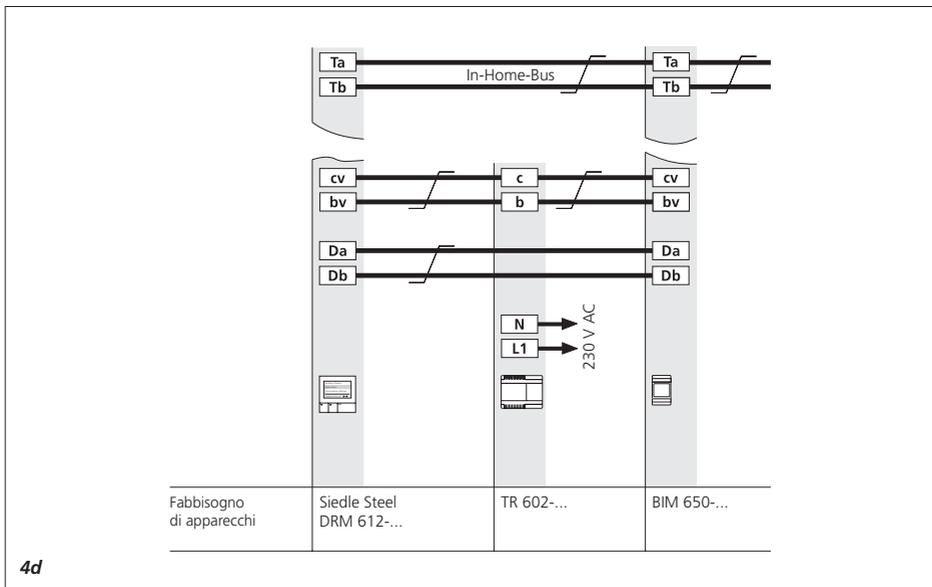
DRM 612-.../
COM 611-.../
Siedle Vario
Siedle Classic
Siedle Steel

TR 602-...

RC 602-...







Impiego

Modulo di chiamata a display come unità di immissione con display a 4 righe per inviare chiamate dal posto esterno.

I dati specifici del cliente, che sono memorizzati nel DRM 612-..., vengono visualizzati sul display. Per sfogliare la sezione e/o la rubrica dei nomi sono disponibili i due tasti freccia "su/giù".

Se il nome cercato è evidenziato nell'elenco di nomi, premendo il tasto OK è possibile chiamare il corrispondente utente.

Può essere collegato a tasto Tö (apriporta) esterno

- Display a 4 righe con retroilluminazione a LED a luce bianca

- 3 tasti piezoelettrici senza corsa, altamente sensibili

- Attivazione dei tasti con conferma acustica

- Simboli illuminati

- Max. 504 utenti programmabili

Possibilità di programmazione:

- con il PC e il software di programmazione PRS 602-... tramite l'interfaccia di programmazione

- PRI 602-...

- oppure manualmente mediante i tasti sul DRM 612-...

Tensione elettrica



Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.

- Per rispettare le disposizioni generali sulla sicurezza di impianti telefonici ai sensi delle norme VDE 0100 e VDE 0800 e impedire interferenze, occorre rispettare una posa separata delle linee a corrente debole e a corrente forte. È necessario mantenere una distanza di 10 cm.

- Per inviare chiamate dal posto esterno nel sistema 1+n è sempre necessario un controller di chiamata RC 602-... ed eventualmente più estensioni del controller di chiamata RCE 602-...

- Nel sistema Siedle In-Home è necessario il BIM 650-...

- Nel sistema Siedle Multi occorre accertarsi che nel TLC 640-... venga impiegato il software a partire dalla versione 71.08.

Protezione antifurto

Per proteggere i moduli Vario dall'accesso non autorizzato, può essere utilizzato in via opzionale il controller antifurto DSC 602-... in abbinamento all'accessorio ZDS 601-... In tal modo è possibile proteggere i moduli impiegati da accessi non autorizzati.

Raggio d'azione

La rete di cavi posata nell'intero sistema Vario-Bus non deve superare i 2000 m.

L'impedenza di guasto (linea di andata e ritorno fra il DRM 612-... e il RC 602-...) non deve superare i 20 Ohm. In caso di fili dal diametro di 0,8 mm si ottiene un raggio d'azione di circa 250 m.

L'alimentazione di tensione dei componenti Vario-Bus avviene mediante un trasformatore separato TR 602-...

Occorre garantire che la tensione di alimentazione in caso di massima corrente assorbita su ogni apparecchio non superi mai i 9 V AC.

In abbinamento con impianti citofono Siedle occorre rispettare determinati raggi d'azione fra il porter e l'alimentatore oppure fra il porter e il citofono.

Si veda a tale proposito le direttive di progettazione e installazione per la citofonia e comunicazione interna.

Linee

Per l'installazione lato bus devono essere utilizzate linee telefoniche.

J-Y(St)Y	Linee ritorte in coppia, schermate, diametro di filo 0,8 mm
----------	---

A2Y(St)2Y	Cavo telefonico, diametro di filo 0,8 mm
-----------	--

Montaggio

1 Impostazione dell'indirizzo

- Siedle Classic

Per modificare la modalità operativa il modulo può rimanere nel relativo supporto.

- Aprire lo sportellino sul lato posteriore del modulo con un cacciavite.

- Impostare l'indirizzo (1-8) con l'interruttore girevole.

- Dopo aver impostato l'indirizzo, chiudere lo sportellino. Il modulo è ora pronto per l'installazione.



Nel sistema l'indirizzo può essere assegnato una sola volta a tutti i DRM collegati.

2 Collegare il nastro piatto con il morsetto combinato.

3 Inserire il DRM 612-... nel telaio di montaggio.

4 a Schema di collegamento nel sistema 1+n I numeri prestabiliti in fabbrica sono fissi dal 1 al 504 e corrispondono all'assegnazione fisica sul RC/RCE 602-... 7.1, 7.2, ecc

4 b Schema di collegamento nel sistema Siedle In-Home

4 c Schema di collegamento Siedle Classic

4 d Schema di collegamento Siedle Steel

Sistema di collegamento:

Steel: Collegamento tramite scheda dei collegamenti

Steel appoggio muro:

Collegamento analogico con Siedle Vario tramite blocchi di connessione.

5 Punti di misurazione

I punti di misurazione delle unità funzionali, disposti parallelamente ai morsetti di collegamento, sono accessibili in stato montato. Per effettuare le misurazioni occorre asportare il coperchio del vano di controllo. Dopo le misurazioni riapplicare il coperchio del vano di controllo.

Assegnazione dei morsetti

bv, cv Alimentazione

Da, Db Linee di trasmissione dei dati

E1, E2 Contatto di commutazione

6, 1 intervento porter

Dati tecnici

Tensione d'esercizio: 12 V AC

Corrente d'esercizio: max. 200 mA

Tipo di protezione: IP 54

Temperatura ambiente:

da -20 °C a +55 °C

Dimensioni (mm) Larg. x Alt. x Prof.:

99 x 99 x 27

6 Descrizione del modulo

a Display LCD a quattro righe con 3 righe di nomi e 1 riga di help

b Utilizzare il tasto freccia "su" per navigare indietro nell'alfabeto.

c Utilizzare il tasto freccia "giù" per navigare avanti nell'alfabeto.

d Utilizzare il tasto OK per attivare la chiamata o per confermare una selezione.

- Si può uscire dalla modalità programmazione in qualsiasi momento tenendo premuto il tasto OK per 3 secondi.
- La programmazione può essere eseguita manualmente sul DRM 612-...
- In caso di impianti complessi consigliamo di trasferire la programmazione con un PC.
- La programmazione è protetta da un PIN.
- Il display visualizza max. 4 righe di massimo 18 caratteri ciascuna.
- I tasti freccia consentono di navigare su e giù nella videata.
- Con il tasto OK si attiva la chiamata dal posto esterno o si confermano i dati inseriti.
- Azionando i tasti viene emesso un segnale acustico di conferma (beep).
- Prima del "nome" può essere inserito anche un simbolo. Questi nomi vengono visualizzati sul display, unitamente al simbolo, prima delle voci elencate in ordine alfabetico.
- La riga in basso nel display è predefinita come riga guida e fornisce indicazioni sui tasti/sulle funzioni.
- Ai fini dell'assistenza si racco-

manda di annotare il luogo di montaggio e il PIN per ciascun DRM 612-... per poter accedere rapidamente ai dati salvati in caso di cambio di inquilino.

- Annotare nella propria documentazione, preferibilmente qui, il PIN e il luogo di montaggio di ciascun DRM 612-...

PIN

Posto esterno

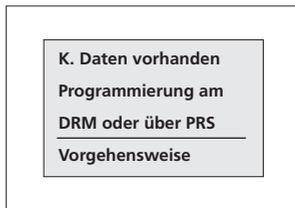


- Nella riga in basso nel display è sempre visualizzato un messaggio di informazione.
- La programmazione, che viene eseguita manualmente sul DRM, è protetta da un PIN e non può essere elusa manualmente.
- Nello stato alla fornitura è predefinito il PIN 2222
- Il PIN è sempre a 4 cifre e ciascuna cifra può avere un valore compreso fra 0 e 9.
- Se il PIN è stato dimenticato, può essere recuperato solo mediante il PRS 602-...
- Per la programmazione del DRM sono disponibili la programmazione manuale e la programmazione supportata da PC. Il tipo di programmazione selezionato deve essere mantenuto e non modificato.
- Per la programmazione del DRM 612-... è assolutamente necessario il software PRS 602 V 5.2.0 o superiore.

Messa in funzione Programmazione

Messa in funzione

Questa videata compare sul display dopo aver applicato tensione al modulo di chiamata a display. La riga Help cambia continuamente in: "Per la procedura vedere l'opuscolo informativo sul prodotto"



Programmazione

Requisiti:

- L'apparecchio deve essere installato e collegato a regola d'arte
- Deve essere presente tensione
- L'indirizzo deve essere impostato (vedere Fig. 1)

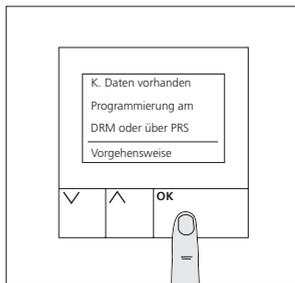
Avvio del modo programmazione

Per entrare nella modalità programmazione, tenere premuto il tasto OK per circa 5 secondi.

Occorre innanzi tutto inserire il PIN perché l'intera programmazione è protetta.

Durante la programmazione prestare sempre attenzione alla riga in basso, che visualizza informazioni continuamente variabili.

Seguire le spiegazioni sulla programmazione di seguito riportate, finché i dati inseriti necessari non sono stati salvati nel DRM.



Programmazione Inserimento del PIN

Sul display, nella riga inferiore, vengono visualizzate alternativamente didascalie relative ad es. a ricerca dei caratteri, selezione dei caratteri, conferma, ecc. Con il tasto OK si entra in questa voce di menu, si conferma la visualizzazione oppure si interrompe il processo tenendo premuto il tasto OK per 3 secondi.

Inserimento del PIN

In caso di prima programmazione inserire il PIN di fabbrica "2222" oppure inserire il proprio PIN personale.

Dopo aver inserito il PIN, uscire da questa voce di menu.

Tenere premuto il tasto OK per 3 secondi.

Si passa automaticamente a "Modifica PIN"

Qui è possibile definire il proprio PIN a 4 cifre.



Programmazione Modifica PIN

Se non si desidera modificare il PIN o si desidera farlo solo successivamente, interrompere il processo tenendo premuto il tasto OK per 3 secondi.

Per chiarire la procedura, illustreremo la programmazione con l'aiuto di esempi.

Per motivi di sicurezza, nell'esempio in questione il PIN viene modificato fin dall'inizio.



Modifica PIN

Definire il proprio PIN a 4 cifre e annottarlo, unitamente alla posizione del DRM 612-..., in questo documento a pag. 7. Ciascuna cifra può avere un valore da 0 a 9.

La modifica del PIN avviene nello stesso modo in cui è stato inserito il PIN impostato in fabbrica, vale a dire con i tasti freccia e con il tasto OK.

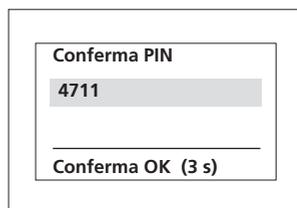
Questa interrogazione avviene solo durante la prima programmazione.

Esempio:

Il PIN dovrebbe essere 4711. Con i due tasti freccia e il tasto OK inserire il PIN, poi tenere premuto il tasto OK per 3 secondi.

A scopo di conferma occorre inserire di nuovo lo stesso PIN, poi tenere premuto il tasto OK per 3 secondi. Nell'esempio in questione 4711. Dopo il salvataggio, che richiede alcuni minuti, si torna automaticamente al **menu di programmazione**.

Il nuovo PIN è immediatamente attivo.



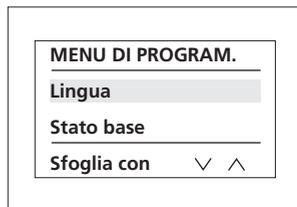
Menu Programmazione

Lingua

Il **menu Programmaz.** offre l'opzione di selezione fra i seguenti punti:

Lingua,
Stato normale,
Edita nomi,
Modifica PIN e
Funzioni di servizio

Con i tasti freccia è possibile navigare fino alla voce di menu interessata. Confermare la selezione con il tasto OK.



Lingua

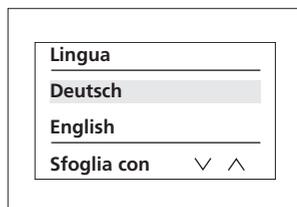
La lingua selezionata è evidenziata in colore scuro. Se si desidera un'altra lingua continuare la navigazione.

Per entrare in questo sottomenu, premere il tasto OK.

Con i tasti freccia è possibile passare da Tedesco a Inglese e confermare la lingua evidenziata con il tasto OK. Confermando si esce dal sottomenu "Lingua" e si torna automaticamente al menu di programmazione.

La programmazione continua a questo punto con la lingua selezionata.

Sono disponibili anche altre lingue mediante il PRS 602-...



Menu Programmazione

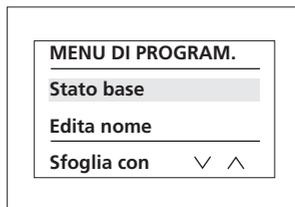
Stato normale

Il **menu Programmaz.** offre l'opzione di selezione fra i seguenti punti:

Lingua,
Stato normale,
Edita nomi,
Modifica PIN e
Funzioni di servizio

Con i tasti freccia è possibile navigare fino alla voce di menu interessata. Confermare la selezione con il tasto OK.

Nell'esempio di programmazione in questione si continua con la voce di menu Stato iniziale.



Stato normale

Nel sottomenu Stato iniziale è possibile resettare l'apparecchio ripristinando lo stato alla fornitura.

In tal modo vengono cancellati tutti i dati, compresa la password. Viene ripristinata la password di fabbrica presente nello stato alla fornitura. Viene mantenuta solo l'impostazione dell'indirizzo.

Con i tasti freccia navigare fino a Stato iniziale, evidenziato in colore scuro.

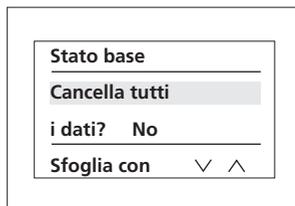
Se si desidera ripristinare lo stato iniziale, premere il tasto OK.

Nel sottomenu utilizzare i tasti freccia per modificare l'impostazione Stato iniziale fra "sì" e "no".

Confermare l'impostazione con il tasto OK.

Con questa operazione si esce simultaneamente dal sottomenu e si torna automaticamente al menu di programmazione.

Uscendo dal sottomenu con l'impostazione "stato normale sì", l'apparecchio si presenta con i dati tecnici nello stato di fornitura, mentre con l'impostazione "stato normale no" i dati memorizzati rimangono invariati.



Menu Programmazione

Aggiungi nome

Il **menu Programmaz.** offre l'opzione di selezione fra i seguenti punti:

Lingua,
Stato normale,
Edita nomi,
Modifica PIN e
Funzioni di servizio

Con i tasti freccia navigare nel sottomenu "Edita nome" fino a "Modifica nome", evidenziato in colore scuro.

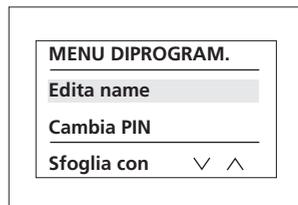
Confermando la selezione con il tasto OK, compare l'elenco dei nomi in ordine alfabetico.

In questo elenco è possibile navigare fino al nome desiderato utilizzando i tasti freccia.

Confermare di nuovo la selezione con il tasto OK.

Il cognome Beck deve essere sostituito con il nome Thomas.

Con il tasto OK e i tasti freccia portarsi nella posizione corrispondente e inserire Thomas.



Aggiungi nome

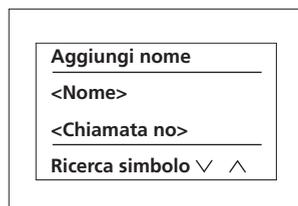
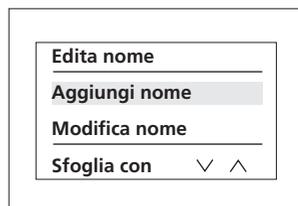
Selezionare e confermare con il tasto OK.

Nella selezione delle lettere esiste una distinzione fra il tasto freccia "giù" e il tasto freccia "su".

Il tasto "giù" consente di navigare nell'alfabeto partendo dalle lettere minuscole a, b, c, ecc., a cui seguono le cifre da 0 a 9, diversi simboli speciali e infine le lettere maiuscole dalla Z, Y, X fino alla A.

Il tasto freccia "su" consente di navigare nell'alfabeto in ordine inverso. Si comincia dalle lettere maiuscole A, B, C ... per finire con le lettere minuscole ... c, b, a.

Nell'esempio in questione viene inserito il nome "Bauer Gabriele", che vive nell'edificio B, appartamento n° 2



Menu Programmazione

Aggiungi nome

Selezionare la prima lettera con il tasto freccia "su" e confermarla con il tasto OK.

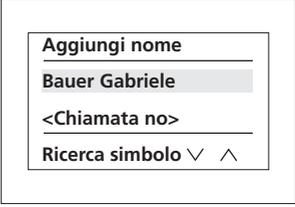
Con il tasto freccia "giù" spostare il cursore alla successiva posizione di digitazione, confermarla con il tasto OK e navigare con il corrispondente tasto freccia fino alla lettera corretta.

Dopo aver inserito il nome (max. 18 caratteri), navigare con il tasto freccia "su" fino alla riga successiva per inserire il numero di chiamata.

Ogni numero di chiamata (compreso fra 1 e 504) deve essere assegnato ad un nome per consentire l'invio di una chiamata. È possibile assegnare a più nomi lo stesso numero di chiamata (ad es. per comunità residenziali).

Il numero di chiamata è legato in modo fisso al citofono (appartamento).

Si prega di annotare il numero degli appartamenti e il corrispondente nome sull'elenco dei nomi/numeri di chiamata allegato.



The screenshot shows a menu titled "Aggiungi nome" with a horizontal line below it. Below the line, the text "Bauer Gabriele" is displayed. Underneath that, "<Chiamata no>" is shown with a horizontal line below it. At the bottom of the menu, the text "Ricerca simbolo" is followed by a downward-pointing chevron and an upward-pointing chevron.

Numero di chiamata (1-504)

Con i tasti freccia navigare fino alla cifra desiderata, confermarla con il tasto OK e, se necessario, navigare con il tasto freccia "su" fino alla successiva posizione del cursore. Confermare anche in questo con il tasto OK.

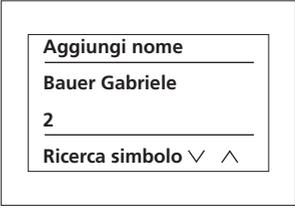
Ripetere la procedura finché non è stato inserito il numero di chiamata completo.

Confermare l'intera digitazione tenendo premuto il tasto OK per 3 secondi. In tal modo si termina la digitazione di questo nome.

Con la stessa procedura è possibile inserire altri nomi e numeri di chiamata oppure modificare e/o cancellare nomi già esistenti, se necessario.

L'esempio chiarisce la procedura

Modifica nome



The screenshot shows a menu titled "Aggiungi nome" with a horizontal line below it. Below the line, the text "Bauer Gabriele" is displayed. Underneath that, the number "2" is shown with a horizontal line below it. At the bottom of the menu, the text "Ricerca simbolo" is followed by a downward-pointing chevron and an upward-pointing chevron.

Modifica nome

Modifica nome

Con i tasti freccia navigare nel sottomenu "Edita nome" fino a "Modifica nome", evidenziato in colore scuro.

Confermando la selezione con il tasto OK, compare l'elenco dei nomi in ordine alfabetico.

In questo elenco è possibile navigare fino al nome desiderato utilizzando i tasti freccia.

Confermare di nuovo la selezione con il tasto OK.

Il cognome Beck deve essere sostituito con il nome Thomas.

Con il tasto OK e i tasti freccia portarsi nella posizione corrispondente e inserire Thomas.

Confermare l'intera digitazione tenendo premuto il tasto OK per 3 secondi. In tal modo si termina la modifica di questo nome.

In caso di trasloco in un appartamento nella stessa casa/complesso, si modifica solo il numero di chiamata.

Ciò significa che si seleziona anche il nome desiderato con i tasti freccia e lo si conferma con il tasto OK.

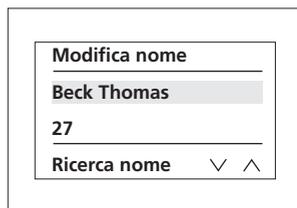
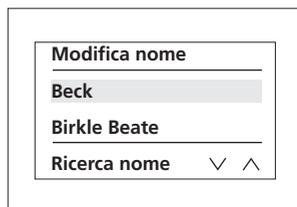
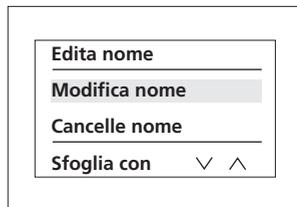
Con i tasti freccia navigare fino al numero di chiamata. Raggiunta la cifra da modificare, si conferma la posizione del cursore con il tasto OK e si naviga poi con i tasti freccia fino alla cifra desiderata.

Confermare l'intera digitazione tenendo premuto il tasto OK per 3 secondi. In tal modo si termina la modifica del numero di chiamata nel sottomenu Modifica nome per il nome interessato.

Simultaneamente si torna al menu "Edita nome".

In questo modo si effettuano modifiche in caso caso di trasloco o cambio di inquilino.

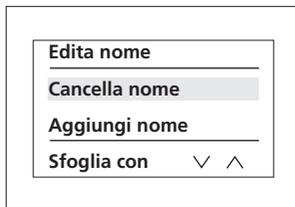
Nel menu "edita nome" è anche possibile cancellare determinati nomi.



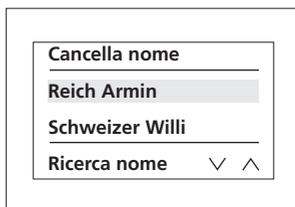
Cancella nome

Cancella nome

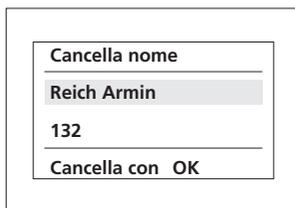
Con i tasti freccia navigare nel sottomenu "Edita nome" fino a "Cancella nome", evidenziato in colore scuro. Confermando la selezione con il tasto OK, compare l'elenco dei nomi in ordine alfabetico.



Nell'elenco dei nomi navigare con i tasti freccia fino al nome da cancellare. Confermare la selezione del nome da cancellare con il tasto OK.

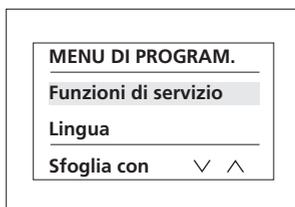


Premendo il tasto OK nel menu "Cancella nome" si cancella immediatamente il nome evidenziato in colore scuro e il corrispondente numero di chiamata.



Dopo aver cancellato il nome e il relativo numero di chiamata si torna automaticamente al sottomenu "Edita nome".

Nell'esempio in questione teniamo premuto il tasto OK per 3 secondi nel sottomenu "Edita nome" e torniamo automaticamente al menu di programmazione.



Nomi/numeri di chiamata possono essere cancellati singolarmente oppure tutti assieme.

Per cancellare tutti i dati è possibile utilizzare la voce di menu "Stato iniziale".



Menu Programmazione

Funzioni di servizio

Funzioni di servizio

Nel **menu Programmazione** è previsto il sottomenu “Funzioni di servizio”.

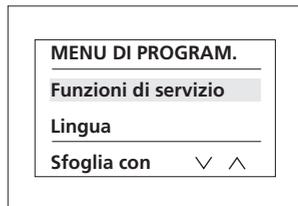
Funzioni di servizio

è una voce di menu che, in caso di guasto, consente di leggere e analizzare le informazioni dal DRM.

Questa voce di menu è insignificante ai fini del funzionamento/della programmazione.

Fine della programmazione

Terminare la programmazione tenendo premuto il tasto OK per 3 secondi nel menu di programmazione.



S. Siedle & Söhne
Telefon- und Telegrafengeräte OHG

Postfach 1155
78113 Furtwangen
Bregstraße 1
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-300
www.siedle.de
info@siedle.de

© 2014/09.15
Printed in Germany
Best. Nr. 0-1101/148828 IT