

NEXT*Tec*



**Centrale
LINK4G RX**

Accesso alla programmazione	4
Sequenza di visualizzazione dei menù	4
1 - Ingressi	6
Ingressi tecnici	10
Ingressi radio	12
2 - Codici chiave	16
3 - Telecomandi	18
Apprendimento radio automatizzato	21
4 - Setup uscite	22
5 - Varie centrale	26
6 - Password	27
7 - Telefonia	29
Sequenze fonia	33
Sequenze SMS	35
Sequenze DTMF	36
Messaggi vocali	38
Varie telefonia	40
8 - Ora e data	44
9 - File storico	45
Comandi con toni DTMF	46
Caratteristiche tecniche	47



Per accedere alla programmazione



Digitare la password Tecnico o utente
I codici di fabbrica sono:
Password Tecnica = 0
Password Utente = 1



Ad ogni digitazione il display visualizza un asterisco.

Completata la digitazione del codice



Sul display appare per qualche secondo la scritta "Attendere" dopo di che si visualizza il primo menu' di programmazione.

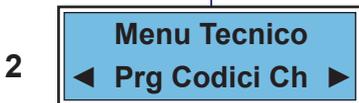
Sequenza di visualizzazione dei menù

Per selezionare il menù desiderato utilizza i tasti

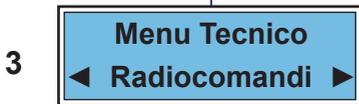
← Precedente Menù Successivo →



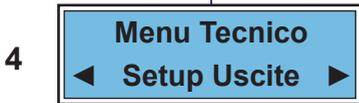
Menu di programmazione ingressi. Il menu consente la programmazione degli ingressi: filari, tecnici e radio.



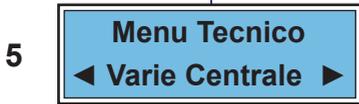
Menu di programmazione dei codici di attivazione. La centrale riconosce fino a 8 codici di accesso.



Programmazione dei radiocomandi è possibile programmare 8 radiocomandi, per ogni radiocomando è possibile definire la funzionalità dei 4 tasti che possono essere associati ai programmi agli ingressi e alle uscite di centrale.

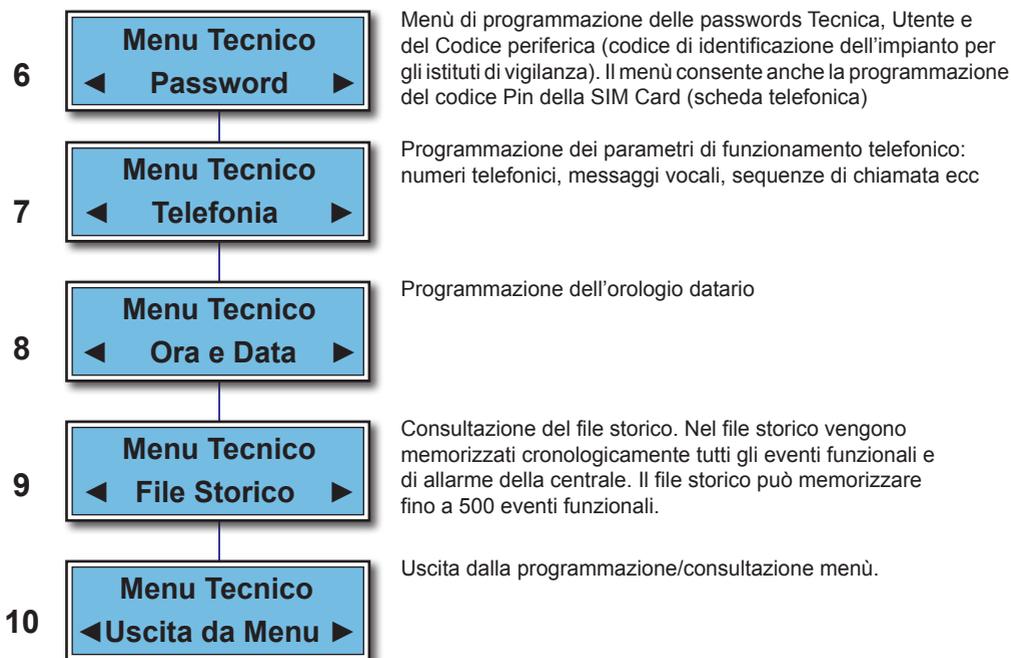


Programmazione delle 4 uscite di centrale, le uscite hanno una specializzazione predefinita la programmazione consente di cambiarla



Il menù consente la programmazione del tempo di uscita, definire la funzione blocco all'inserimento per ingressi aperti ed abilitare/regolare gli avvisi acustici del sistema

Sequenza di visualizzazione dei menù **NEXTec**

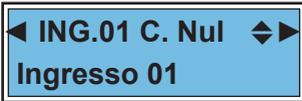


La centrale di base dispone di 4 ingressi filari, di 7 ingresso tecnici, e di 16 ingressi radio.
ATTENZIONE - il ritardo di uscita ha sempre un valore doppio rispetto al tempo del ritardo di ingresso.
 Ingressi filari Programmazioni valide per gli ingressi filari della centrale ingressi da 1 a 4.

Ingressi filari - Tabella parametri programmabili		
Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Nome ingresso	Descrizione alfanumerica ingresso	16 caratteri
ON/OFF/NUL	ON = ingresso incluso - OFF = ingresso escluso NUL=annullato	ON - OFF- NUL
Tipo	Tipo Furto, Tipo Chiave, Tipo rapina	Furto/Chiave/Rap.
Associaz. In.	Associazione dell'ingresso ai programmi di funzionamento	1 - 2
Rit. Lungo	Scelta della scala tempo ritardo d'ingresso SI = mm o NO = ss	SI o NO
Rit.	Programmazione del tempo di ritardo d'ingresso	Da 00 a 90
Progr.Gong	Abbinamento dell'ingresso al programma Gong	SI o NO
Attivo 24H	Specializza l'ingresso a un funzionamento continuo 24H	SI o NO
TX.Ripr.	Trasmette il ripristino dell'ingresso (solo per DTMF e SMS)	SI o NO
Auto-Reset	Cancella l'allarme se l'ingr. si richiude entro il tempo di ritardo	SI o NO
AutoEscl. x	L'ingresso si autoesclude al raggiungimento del numero impostato	Da 0 a 9
Filtro x	Tempo minimo di apertura per commutazione ingresso	Da 00 a 99
Testo Attivaz.	Testo alfanumerico per attivazione ingresso (stato di allarme)	16 caratteri
Testo Disatt	Testo alfanumerico per disattivazione ingresso (stato di riposo)	16 caratteri



Per selezionare il menù successivo o precedente



Per accedere al menù

Scegli l'ingresso con i tasti freccia
 Oppure seleziona direttamente l'ingresso con i tasti numerici

Per attivare, disattivare o annullare l'ingresso On = ingresso incluso
 Off = ingresso escluso
 Nul = ingresso annullato

Per scrivere o variare la descrizione alfanumerica dell'ingresso premi il tasto per qualche secondo

Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto

Seleziona il parametro successivo



Scegli la specializzazione ingresso "Tipo Furto" oppure "Tipo Chiave" oppure "Tipo Rapina"

Convalida e procedi al parametro successivo

Specializzazione ingresso - Tipo Chiave

Nota sul funzionamento - Quando un ingresso programmato come Chiave commuta, la centrale effettua le funzioni attribuite alla chiave che l'ingresso emula.

Esempio - Se l'ingresso emula la chiave num. 12 che ha la funzione di accendere e spegnere il programma 1, ogni volta che l'ingresso riconosce un comando il programma 1 cambia il suo stato.

Ingresso 01
◀ Tipo:Chiave ▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Chiave  

Ingresso 01
◀ Emula Ch 00 ▶

Digita il numero della chiave di cui vuoi emulare la funzione   ...  WXYZ

Ingresso 01
◀ Impulsiva NO ▶

Convalida la scelta  

Scegli la modalità di comando ingresso impulsiva SI o NO   o 

Se l'ingresso è comandato con un impulso scegli SI
Se l'ingresso è comandato a stato ON/OFF scegli NO

Convalida la scelta  

Specializzazione ingresso - Tipo Rapina

Nota sul funzionamento - Quando un ingresso programmato come Rapina commuta, la centrale commuta l'uscita rapina ed il combinatore invia il messaggio SMS di rapina ai numeri associati e l'allarme DTMF alla vigilanza.

Ingresso 01
◀ Tipo:Rapina ▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Rapina  

◀ Testo Attiv. Allarme ▶

Per variare il testo di Attivazione premi il tasto 0 per qualche secondo  

Per accedere al menù  

◀ Testo Disatt. Ripristino ▶

Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto

Ripeti ,la stessa procedura per il testo di Disattivazione

Specializzazione ingresso - Tipo Furto

Ingresso 01
 ◀ Tipo:Furto ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Furto  

Associaz. In. 01
 1 2

Scegli i programmi a cui abbinare l'ingresso. Il numero visualizzato indica che l'ingresso è abbinato al programma. Per abbinare o disabbinare i programmi digita   

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 01
 ▶ Rit.Lungo NO ◀▶▶

Scegli l'unità di misura del tempo di ritardo ingresso, scegliendo NO, il tempo di ritardo è espresso in secondi scegliendo SI il tempo di ritardo è espresso in minuti   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 01
 ▶ Rit. 00 sec. ◀▶▶

Imposta il tempo di ritardo ingresso, per impostare il tempo usa i tasti freccia oppure i tasti numerici   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

N.B.Rit.00 = ingresso istantaneo

Ingresso 01
 ▶ Prog.Gong NO◀▶▶

Abbinamento ingresso al programma Gong scegliendo NO, l'ingresso non è abbinato scegliendo SI l'ingresso è abbinato   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 01
 ▶ Attivo 24H NO◀▶▶

Programma l'attività dell'ingresso sempre attivo o attivo solo quando il sistema è attivo, scegliendo NO è attivo solo se il sistema è attivo, scegliendo SI è sempre attivo 24 ore su 24

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 01
 ▶ Tx.Ripr. NO ◀▶▶

Trasmissione della chiusura ingresso scegliendo NO la chiusura non viene trasmessa scegliendo SI la chiusura ingresso viene trasmessa   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

N.B. La programmazione è valida solo per trasmissioni DTMF ad istituti di vigilanza e/o per i messaggi SMS

Ingresso 01◀ **AutoReset NO** ▶▶

Autoreset allarme, se l'ingresso si richiude prima dello scadere del tempo di ritardo, l'allarme viene generato. scegli SI per non generare l'allarme scegli NO per generare l'allarme



N.B. Programmare SI se l'ingresso e' utilizzato per il controllo di allarmi tecnici

Convalida e procedi al parametro successivo

**Ingresso 01**◀ **AutoEsclu. x4** ▶▶

Impostazione del numero massimo di allarmi che l'ingresso può generare prima di autoescludersi



Convalida e procedi al parametro successivo

**Ingresso 01**◀ **Filtro x 04** ▶▶

Tempo filtro ingresso per accettazione allarme, il tempo programmato di default è 4 che corrisponde ad un tempo di 400msec.

Per calcolare il tempo corrispondente moltiplica il numero visualizzato per 100.



Convalida e procedi al parametro successivo

**Testo Attivaz.
Allarme**

N.B. Il testo viene utilizzato per comporre il messaggio SMS di allarme

Testo alfanumerico di "Apertura ingresso". Per scrivere o variare il testo premi per qualche secondo il tasto zero



Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto



Seleziona il parametro successivo

**Testo Disatt.
Ripristino**

N.B. Il testo viene utilizzato per il messaggio SMS chiusura ingresso (solo se TX.Ripr. SI)

Testo alfanumerico di "Chiusura ingresso". Per scrivere o variare il testo premi per qualche secondo il tasto zero



Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto



Seleziona il parametro successivo

◀ **Ing.02 C. Nul** ▶▶
Ingresso 02

La programmazione dei parametri dell'ingresso filare è terminata, il display visualizza l'ingresso successivo Ripeti la stessa procedura per programmare i restanti ingressi, poi esci dal menù ingressi digitando il tasto



Ingressi tecnici programmazioni valide per gli ingressi tecnici di centrale da 5 a 11

Ingressi tecnici - Tabella parametri programmabili

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Nome ingresso	Descrizione alfanumerica ingresso	16 caratteri
ON/OFF/NUL	ON = ingresso incluso - OFF = ingresso escluso NUL=annullato	ON - OFF- NUL
Associaz. In.	Associazione dell'ingresso ai programmi di funzionamento	1 - 2
Rit. Lungo	Scelta della scala tempo ritardo d'ingresso SI = mm o NO = ss	SI o NO
Rit.	Programmazione del tempo di ritardo d'ingresso	Da 00 a 90
Attivo 24H	Specializza l'ingresso a un funzionamento continuo 24H	SI o NO
TX.Ripr.	Trasmette il ripristino dell'ingresso (solo per DTMF e SMS)	SI o NO
Auto-Reset	Cancella l'allarme se l'ingr. si richiude entro il tempo di ritardo	SI o NO
Testo Attivaz.	Testo alfanumerico per attivazione ingresso (stato di allarme)	16 caratteri
Testo Disatt.	Testo alfanumerico per disattivazione ingresso (stato di riposo)	16 caratteri

◀ Ing.09 T. Off ▶
Ingresso Rete

Scegli l'ingresso con i tasti freccia  o 
Oppure seleziona direttamente l'ingresso con i tasti numerici  ... 

Per attivare, disattivare o annullare l'ingresso  o 
On = ingresso incluso
Off = ingresso escluso
Nul = ingresso annullato

Per scrivere o variare la descrizione alfanumerica dell'ingresso premi il tasto per qualche secondo 

Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto 

Seleziona il parametro successivo 

Associaz. In. 09
1 2

Scegli i programmi a cui abbinare l'ingresso
Il numero visualizzato indica che l'ingresso è abbinato al programma. Per abbinare o disabbinare i programmi usa i tasti numerici  

Convalida e procedi al parametro successivo 

Ingresso 09
◀ Rit.Lungo NO ▶

Scegli l'unità di misura del tempo di ritardo ingresso, scegliendo NO, il tempo di ritardo è espresso in secondi scegliendo SI il tempo di ritardo è espresso in minuti  o 

Convalida e procedi al parametro successivo 

Ingresso 09

◀ Rit. 00 sec. ▶▶

Imposta il tempo di ritardo ingresso, per impostare il tempo usa i tasti freccia oppure i tasti numerici



Convalida e procedi al parametro successivo



N.B. Rit.00 = ingresso istantaneo

Ingresso 09

◀ Attivo 24H NO ▶▶

Programma l'attività dell'ingresso sempre attivo o attivo solo quando il sistema è attivo, scegliendo NO è attivo solo se il sistema è attivo, scegliendo SI è sempre attivo 24 ore su 24



Convalida e procedi al parametro successivo



Ingresso 09

◀ Tx.Ripr. NO ▶▶

Trasmissione della chiusura ingresso scegliendo NO la chiusura non viene trasmessa scegliendo SI la chiusura ingresso viene trasmessa



Convalida e procedi al parametro successivo



N.B. La programmazione è valida solo per trasmissioni DTMF ad istituti di vigilanza e/o per i messaggi SMS

Ingresso 09

◀ AutoReset NO ▶▶

Autoreset allarme, se l'ingresso si richiude prima dello scadere del tempo di ritardo, l'allarme viene generato. scegli SI per non generare l'allarme scegli NO per generare l'allarme



Convalida e procedi al parametro successivo



N.B. Programmare SI se l'ingresso e' utilizzato per il controllo di allarmi tecnici

Testo Attivaz. Assenza Rete

Testo alfanumerico di "Apertura ingresso". Per scrivere o variare il testo premi per qualche secondo il tasto zero



Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto



N.B. Il testo viene utilizzato per comporre il messaggio SMS di allarme

Seleziona il parametro successivo



Testo Disatt. Ritorno Rete

Testo alfanumerico di "Chiusura ingresso". Per scrivere o variare il testo premi per qualche secondo il tasto zero



Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto



N.B. Il testo viene utilizzato per il messaggio SMS chiusura ingresso (solo se TX.Ripr. SI)

Seleziona il parametro successivo



◀ Ing.10 C. Off ▶▶ Ingresso Batt.

La programmazione dei parametri dell'ingresso filare è terminata, il display visualizza l'ingresso successivo Ripeti la stessa procedura per programmare i restanti ingressi, poi esci dal menù ingressi digitando il tasto



Ingressi radio Programmazioni valide per i 16 ingressi radio di centrale da 12 a 27.

Ingressi radio - Tabella parametri programmabili

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Nome ingresso	Descrizione alfanumerica ingresso	16 caratteri
ON/OFF/NUL	ON = ingresso incluso - OFF = ingresso escluso NUL=annullato	ON - OFF- NUL
Memorizz.?	Memorizzazione del trasmettitore radio	TX codice
TX Stato	Trasmette lo stato dell'ingresso ad ogni sua variazione	SI o NO
RX. Pr/Vita	Abilita la ricezione del segnale periodico di presenza in vita	SI o NO
Tipo	Tipo Furto, Tipo Chiave, Tipo Rapina	Furto Chi. Rap.
Associaz. In.	Associazione dell'ingresso ai programmi di funzionamento	1 - 2
Rit. Lungo	Scelta della scala tempo ritardo d'ingresso SI = mm o NO = ss	SI o NO
Rit.	Programmazione del tempo di ritardo d'ingresso	Da 00 a 90
Progr.Gong	Abbinamento dell'ingresso al programma Gong	SI o NO
Attivo 24H	Specializza l'ingresso a un funzionamento continuo 24H	SI o NO
TX.Ripr.	Trasmette il ripristino dell'ingresso (solo per DTMF e SMS)	SI o NO
Auto-Reset	Cancella l'allarme se l'ingr. si richiude entro il tempo di ritardo	SI o NO
AutoEscl. x	L'ingresso si autoesclude al raggiungimento del numero impostato	Da 0 a 9
Testo Attivaz.	Testo alfanumerico per attivazione ingresso (stato di allarme)	16 caratteri
Testo Disatt.	Testo alfanumerico per disattivazione ingresso (stato di riposo)	16 caratteri

◀ Ing.12 r. NUL ▶
Ingresso 12

N.B. La lettera "r" minuscola indica che la l'ingresso radio non ha nessun codice radio memorizzato.

N.B. La lettera "R" maiuscola indica che l'ingresso radio ha un codice radio memorizzato

Scegli l'ingresso con i tasti freccia 
Oppure seleziona direttamente l'ingresso con i tasti numerici 

Per attivare, disattivare o annullare l'ingresso  On = ingresso incluso
Off = ingresso escluso
Nul = ingresso annullato

Per scrivere o variare la descrizione alfanumerica dell'ingresso premi il tasto per qualche secondo 

Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto 

Seleziona il parametro successivo 

Ingresso 12
◀ Memorizz? NO ▶

Memorizzazione del codice del trasmettitore radio seleziona SI 

Convalida e procedi al parametro successivo 

Azionare il Dispositivo

Manda in trasmissione il dispositivo radio (contatto o sensore) dal quale vuoi apprendere il codice ad operazione completata il display visualizza "Dispositivo memorizzato"

Seleziona il parametro successivo  

Ingresso 12

◀ Tx.Stato NO ▶▶

Abilita la trasmissione dello stato ingresso apertura e chiusura. Seleziona SI per abilitare   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 12

◀ RX.Pr/Vita NO ▶▶

Abilita la ricezione del segnale periodico di presenza in vita. Seleziona SI per abilitare   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 12

◀ Tipo:Furto ▶▶

Scegli la specializzazione ingresso "Tipo Furto" "Tipo Chiave" oppure "Tipo Rapina"   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

Specializzazione ingresso - Tipo Chiave

Nota sul funzionamento - Quando un ingresso radio programmato come Chiave commuta, la centrale effettua le funzioni attribuite alla chiave che l'ingresso emula.

Esempio - Se l'ingresso emula la chiave num.12 che ha la funzione di accendere e spegnere il programma 1, ogni volta che l'ingresso riconosce un comando il programma 1 cambia il suo stato.

Ingresso 12

◀ Tipo:Chiave ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Chiave  

Ingresso 12

◀ Emula Ch 00 ▶▶

Digita il numero della chiave di cui vuoi emulare la funzione   ...  WXYZ

Convalida la scelta  

Ingresso 12

◀ Impulsiva NO ▶▶

Scegli la modalità con cui comandi l'ingresso impulsiva Si o NO

Se l'ingresso è comandato con un impulso scegli SI   o 
Se l'ingresso è comandato a stato ON/OFF scegli NO

Convalida la scelta  

Specializzazione ingresso - Tipo Rapina

Nota sul funzionamento - Quando un ingresso radio programmato come Rapina commuta, la centrale commuta l'uscita rapina ed il combinatore invia il messaggio SMS di rapina ai numeri associati e l'allarme DTMF alla vigilanza.

Ingresso 12
 ◀ Tipo:Rapina ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Rapina  

◀ **Testo Attiv. Allarme** ▶

Per variare il testo di Attivazione premi il tasto 0 per qualche secondo  

◀ **Testo Disatt. Ripristino** ▶

Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto  

Ripeti la stessa procedura per il testo di Disattivazione

Specializzazione ingresso - Tipo Furto

Ingresso 12
 ◀ Tipo:Furto ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Furto  

Associaz. In. 12
 1 2

Scegli i programmi a cui abbinare l'ingresso. Il numero visualizzato indica che l'ingresso è abbinato al programma. Per abbinare o disabbinare i programmi usa i tasti numerici   

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 12
 ◀ Rit.Lungo NO ▶▶

Scegli l'unità di misura del tempo di ritardo ingresso, scegliendo NO, il tempo di ritardo è espresso in secondi, scegliendo SI il tempo di ritardo è espresso in minuti   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 12
 ◀ Rit. 00 sec. ▶▶

Imposta il tempo di ritardo ingresso, per impostare il tempo usa i tasti freccia oppure i tasti numerici   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

N.B.Rit.00 = ingresso istantaneo

Ingresso 12
 ◀ Progr.Gong NO ▶▶

Abbinamento ingresso al programma Gong scegliendo NO, l'ingresso non è abbinato scegliendo SI l'ingresso è abbinato   o 

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 12

◀ Attivo 24H NO ▶▶

Programma l'attività dell'ingresso sempre attivo o attivo solo quando il sistema è attivo, scegliendo NO è attivo solo se il sistema è attivo, scegliendo SI è sempre attivo 24 ore su 24



Convalida e procedi al parametro successivo



Ingresso 12

◀ Tx.Ripr. NO ▶▶

Trasmissione della chiusura ingresso scegliendo NO la chiusura non viene trasmessa scegliendo SI la chiusura ingresso viene trasmessa



Convalida e procedi al parametro successivo



N.B. La programmazione è valida solo per trasmissioni DTMF ad istituti di vigilanza e/o per i messaggi SMS

Ingresso 12

◀ AutoReset NO ▶▶

Autoreset allarme, se l'ingresso si richiude prima dello scadere del tempo di ritardo, l'allarme viene generato. scegli SI per non generare l'allarme scegli NO per generare l'allarme



Convalida e procedi al parametro successivo



N.B. Programmare SI se l'ingresso e' utilizzato per il controllo di allarmi tecnici

Ingresso 12

◀ AutoEsclu.x4 ▶▶

Impostazione del numero massimo di allarmi che l'ingresso può generare prima di autoescludersi



Convalida e procedi al parametro successivo



Testo Attivaz. Allarme

Testo alfanumerico di "Apertura ingresso". Per scrivere o variare il testo premi per qualche secondo il tasto zero



Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto



N.B. Il testo viene utilizzato per comporre il messaggio SMS di allarme

Seleziona il parametro successivo



Testo Disatt. Ripristino

Testo alfanumerico di "Chiusura ingresso". Per scrivere o variare il testo premi per qualche secondo il tasto zero



Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto



N.B. Il testo viene utilizzato per il messaggio SMS chiusura ingresso (solo se TX.Ripr. SI)

Seleziona il parametro successivo



◀ Ing.13 r. Off ▶▶ Ingresso 13

La programmazione dei parametri dell'ingresso radio è terminata, il display visualizza l'ingresso successivo Ripeti la stessa procedura per programmare i restanti ingressi, poi esci dal menù ingressi digitando il tasto



Codici di attivazione. La centrale può memorizzare fino a 8 codici. I codici possono essere digitati da tastiera, i codici sono identificabili tramite descrizione alfanumerica.

Codici chiave - Tabella parametri programmabili

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Nome Codice	Descrizione alfanumerica Codice	16 caratteri
Codice	Compilazione - memorizzazione del codice max. 7 caratteri	Max. 7 caratteri
Assoc. Codice	Associazione del codice ai 2 programmi di funzionamento	1 - 2
Ciclica	Scelta della modalità di funzionamento Ciclica	SI o NO
A Sequenza	Scelta della modalità di funzionamento a Sequenza	SI o NO
Prog. Gong	Abbinamento del codice al programma Gong	SI o NO

Menu Tecnico
◀ **Prgr. Codici Ch** ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente  o 

Per accedere al menù 

◀ **Codice Ch. 01** ▶
Chiave 01

Scegli il codice con i tasti freccia  o 
Oppure seleziona direttamente il codice con i tasti numerici  o 

Per scrivere o variare la descrizione alfanumerica del codice premi il tasto zero per qualche secondo 

Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto 

Seleziona il parametro successivo  

Codice Ch. 01 *
◀ **Codice xxxxxxxx** ▶

Viene visualizzata la videata del codice l'asterisco fisso indica che la posizione del codice è libera (nessun codice memorizzato) l'asterisco lampeggiante indica che la posizione "Codice Ch.01" è già occupata da un codice di attivazione precedentemente memorizzato.

Attenzione il codice memorizzato non viene visualizzato in chiaro. Viene visualizzato con delle x

Se vuoi programmare un nuovo codice premi per qualche secondo il tasto DEL 

Codice Ch. 01 *
◀ **Codice - - - - -** ▶

Scrivi il nuovo codice con i tasti numerici  

Convalida la programmazione del codice e procedi al parametro successivo digita  

Assoc. Codice 01

1 2

Scegli i programmi a cui abbinare il codice
Il numero visualizzato indica che il codice
è abbinato al programma. Per abbinare o
disabbinare i programmi usa i tasti numerici



Convalida e procedi al
parametro successivo



Codice Ch. 01

◀Ciclica NO ▶

Scegliendo SI i programmi associati vengono
inseriti in modo ciclico (come sequenza di tutte
le combinazioni logiche).



N.B. Scegliendo SI il codice
gestisce le zone (inserimento
combinato di due gruppi zona

Convalida e procedi al
parametro successivo



Codice Ch. 01

◀ASequenza NO ▶

Scegliendo SI i programmi associati vengono
inseriti dal codice in sequenza, uno per volta.



N.B. Scegliendo SI il codice
gestisce i programmi e inserisce
sempre e solo un programma
per volta

Convalida e procedi al
parametro successivo



Codice Ch. 01

◀Prog.Gong NO ▶

Abbina il codice al programma Gong
Scegli SI per abbinare il codice
Scegli No per non abbinare il codice



Convalida e procedi al
parametro successivo



◀Codice Ch. 02 ▶
Chiave 02

La programmazione del codice è terminata,
il display visualizza il codice successivo.
Ripeti la stessa procedura per programmar
i restanti codici.

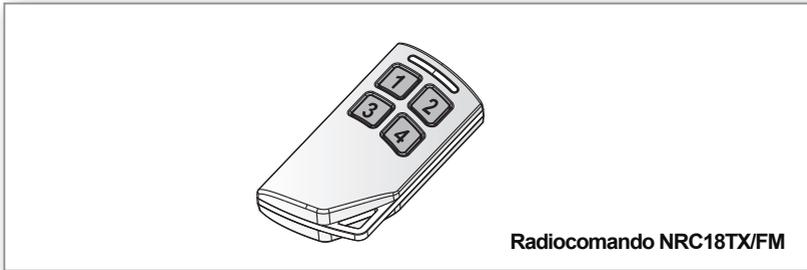
Per uscire dal menù digita il tasto



La centrale può memorizzare 8 radiocomandi. I radiocomandi sono dotati di 4 tasti ad ogni tasto è possibile attribuire una funzione singola o multipla, con i radiocomandi si possono attivare e disattivare i programmi, è anche possibile comandare direttamente le uscite e/o gli ingressi della centrale.

Fasce Orarie - Tabella parametri programmabili

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Nome radiocom.	Descrizione alfanumerica nome del radiocomando	16 caratteri
Memorizz.?	Memorizzazione del codice del radiocomando	SI o NO
Progr. Gong	Abilita il radiocomando a comandare il programma Gong	SI o NO
Associaz. Puls.1	Associa al pulsante 1 i programmi di attivazione centrale	1 - 2
Associaz. Puls.2	Associa al pulsante 2 i programmi di attivazione centrale	1 - 2
Associaz. Puls.3	Associa al pulsante 3 i programmi di attivazione centrale	1 - 2
Associaz. Puls.4	Associa al pulsante 4 i programmi di attivazione centrale	1 - 2
Puls.1 -> Out 0	Associa al pulsante 1 una delle 8 uscite (il pulsante comanda l'uscita)	Scegli uscita
Puls.2 -> Out 0	Associa al pulsante 2 una delle 8 uscite (il pulsante comanda l'uscita)	Scegli uscita
Puls.3 -> Out 0	Associa al pulsante 3 una delle 8 uscite (il pulsante comanda l'uscita)	Scegli uscita
Puls.4 -> Out 0	Associa al pulsante 4 una delle 8 uscite (il pulsante comanda l'uscita)	Scegli uscita
Puls.1 -> In.00	Associa al pulsante 1 uno degli ingressi (il pulsante comanda l'ingresso)	Scegli ingresso
Puls.2 -> In.00	Associa al pulsante 2 uno degli ingressi (il pulsante comanda l'ingresso)	Scegli ingresso
Puls.3 -> In.00	Associa al pulsante 3 uno degli ingressi (il pulsante comanda l'ingresso)	Scegli ingresso
Puls.4 -> In.00	Associa al pulsante 4 uno degli ingressi (il pulsante comanda l'ingresso)	Scegli ingresso



Menu Tecnico
◀ Radiocomandi ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente   o 

Per accedere al menù  

◀ Radiocomando 01 ▶
Radiocomando 01

Scegli il radiocomando con i tasti freccia.  ← * o # →

Oppure selezionalo direttamente con i tasti numerici  0 L 

Descrizione alfanumerica - La seconda riga del display visualizza la descrizione alfanumerica (nome) del radiocomando per cambiare la descrizione alfanumerica consulta il paragrafo "Descrizioni alfanumeriche"

Radiocomando 01
◀ Memorizz.? NO ▶

Per accedere alla programmazione del radiocomando visualizzato premi  ENT

Memorizzazione del codice radiocomando per memorizzare il codice seleziona SI  ↑ o ↓

Attenzione è possibile proseguire nella programmazione dei parametri e memorizzare il radiocomando in seguito

Convalida e procedi al parametro successivo  # →

Azionare il
Dispositivo

Premi un tasto del radiocomando dal quale vuoi apprendere il codice la memorizzazione del codice è confermata dal display che visualizza "Dispositivo memorizzato"

Seleziona il parametro successivo  # →

Radiocomando 01
◀ Prog.Gong NO ▶

Abbina il radiocomando al programma Gong Scegli SI per abbinare il radiocomando Scegli No per non abbinare il radiocomando  ↑ o ↓

Convalida e procedi al parametro successivo  # →

Associaz. Puls. 1
1 2

Associa i programmi che vuoi comandare con il Pulsante 1 Utilizza i tasti numerici per abbinare o no i programmi  1 Q_D 

Attenzione il numero visualizzato indica che il programma relativo è abbinato

Seleziona il parametro successivo  # →

Associaz. Puls. 2

1 2

La programmazione procede con le videate di associazione ai programmi dei pulsanti 2, 3 e 4. Procedi nella programmazione utilizzando la stessa procedura illustrata per il pulsante 1

Seleziona il parametro successivo 

Radiocomando 01

◀Puls.1-->Out 0 ◆▶

Il tasto del radiocomando può comandare una uscita. Per associare una uscita al pulsante 1 utilizza i tasti freccia per scegliere il numero dell'uscita



Attenzione "Out 0" indica che nessuna uscita è abbinata

Seleziona il parametro successivo 

Radiocomando 01

◀Puls.2-->Out 0 ◆▶

La programmazione procede con le videate di associazione alle uscite dei pulsanti 2, 3 e 4. Procedi nella programmazione utilizzando la stessa procedura illustrata per il pulsante 1

Seleziona il parametro successivo 

Radiocomando 01

◀Puls.1-->In 00 ◆▶

Il tasto del radiocomando può simulare un ingresso. Per associare un ingresso al pulsante 1 usa i tasti freccia per scegliere il numero dell'ingresso



Attenzione "In.00" indica che nessun ingresso è abbinato

Seleziona il parametro successivo 

Radiocomando 01

◀Puls.2-->In 00 ◆▶

La programmazione procede con le videate di associazione agli ingressi dei pulsanti 2, 3 e 4. Procedi nella programmazione utilizzando la stessa procedura illustrata per il pulsante 1

La programmazione del radiocomando è completata convalida ed esci con il tasto 

◀Radiocomando 02▶

Radiocomando 02

Programma gli altri radiocomandi utilizzando la stessa procedura 

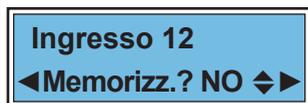
Per uscire dalla programmazione dei radiocomandi premi 

Automatizzazione dell'apprendimento dei codici dei sensori radio, con questa centrale è possibile utilizzare una funzione di apprendimento automatizzato che consente di memorizzare i codici dei sensori radio in modo veloce e sequenziale.

Per eseguire la funzione è necessario un radiocomando NRC18TX, il radiocomando deve essere memorizzato sulla centrale da programmare nella 8a locazione della memoria dei radiocomandi. Prima di eseguire l'apprendimento dei sensori radio è consigliato preparare una tabella che elenca l'ubicazione del sensore ed il numero di locazione di memoria che si intende utilizzare per la sua memorizzazione, vedi tabella di esempio, la tabella aiuta e velocizza ulteriormente la procedura.

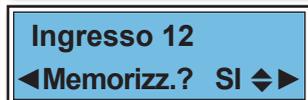
Numero ingresso	Ubicazione ingresso	Memorizzato
12	Finestra cucina	✓
13	Saracinesca cucina	✓
14	Finestra soggiorno	✓
15	Finestra bagno	✓

Procedura



Punta la prima locazione degli ingressi radio "Ingresso 12"

Seleziona Memorizz. SI

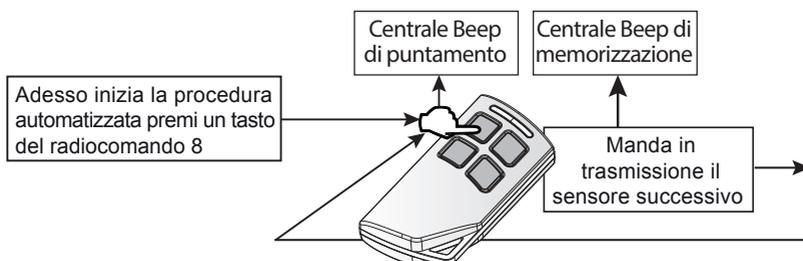


Convalida e procedi



Manda in trasmissione il sensore da memorizzare come ingresso 12

Un Beep conferma la memorizzazione



Ripeti la stessa sequenza - Premi tasto (Beep di puntamento) manda il sensore in trasmissione (Beep di memorizzazione) per tutti gli altri sensori da memorizzare. Convalida e procedi
Manda in trasmissione il sensore da memorizzare come ingresso 12 un Beep conferma la memorizzazione

Menù programmazione uscite. La centrale dispone di 4 uscite programmabili:

- Uscita A (uscita relè)
- Uscita B (open collector)
- Uscita C (open collector)
- Uscita G (open collector).

Uscite - Tabella specializzazioni		
Specializzazione	Descrizione funzione	Tipo uscita
Allarme	Uscita allarme generale	Allarme
Telecomando	Uscita telecomando gestibile da telefono	Comando
Rapina	Uscita di allarme rapina	Allarme
Guasto	Uscita di segnalazione guasto	Segnalazione
ON	Uscita di segnalazione ON/OFF programmi di funzionamento	ON/OFF Centrale
24H	Uscita di allarme manomissione (24H)	Allarme
In.aperti	Uscita di segnalazione ingressi aperti	Segnalazione
Memoria	Uscita di segnalazione memoria di allarme	Segnalazione
Monitor	Uscita di allarme monitor	Allarme
Blocco	Uscita blocco (abilitazione ingressi)	Abilitazione

Menu Tecnico
Setup Uscite

Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù

Uscita A (01)
Tipo: Allarme

Scegli l'uscita con i tasti freccia oppure seleziona direttamente l'uscita con i tasti numerici

Per accedere all'uscita selezionata

Tipo:Allarme
Tipo:Allarme

Viene visualizzata la prima Uscita di centrale. Utilizza i tasti freccia per cambiare la specializzazione

Accedi alla programmazione dell'uscita

Associaz. a Progr.
1 2

Abbina i programmi all'uscita utilizza i tasti numerici per abbinare o no i programmi

Seleziona il parametro successivo

Attenzione il numero visualizzato indica che il programma relativo è abbinato

Tipo:Allarme

◀Tempo 000 sec ▶

Programma il tempo di Allarme, imposta il tempo con i tasti freccia o con i tasti numerici



Seleziona il parametro successivo



N.B. Tempo da 000 a 255 sec

Tipo:Allarme

◀Ritar: 00 sec ▶

Programma il tempo di ritardo alla commutazione dell'uscita, imposta il tempo con i tasti freccia o con i tasti numerici



Seleziona il parametro successivo



N.B. Tempo da 00 a 90
Tempo 00 = uscita istantanea

Tipo:Allarme

◀All. 24H NO ▶

Segnalazione di Allarme manomissione

Scegli NO per segnalare Manomissione

solo se la centrale ha dei programmi attivi

Scegli Si per segnalare Manomissione

sempre con i programmi attivi o disattivi



Seleziona il parametro successivo



Tipo:Allarme

◀Pol.Negata SI ▶

Inverte la polarità (stato) dell'uscita

Scegli NO per non invertire la polarità

Scegli Si per invertire la polarità



Seleziona il parametro successivo



Tipo:Allarme

◀A/Escl. Usc. 8 ▶

Programmazione del numero massimo dei cicli di allarme per sessione di funzionamento prima dell'autoesclusione da 0 a 8



Convalida la programmazione con



N.B. A/Escl. da 0 a 8

A/Escl. = 0 uscita sempre attiva

◀ Uscita B (02) ▶

Tipo:Allarme

Scegli l'uscita con i tasti freccia

Oppure seleziona direttamente

l'uscita con i tasti numerici



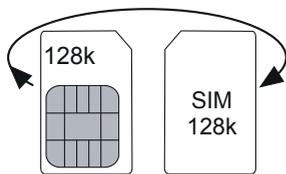
Per accedere all'uscita selezionata



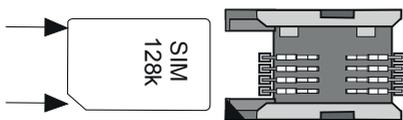
Ripeti le stesse operazioni per le altre Uscite, poi esci dal menu digitando



Descrizione morsetteria	
1	Ingresso positivo di alimentazione +12V
2	Ingresso negativo di alimentazione
3	Ingresso di controllo rete
4	Positivo +13,8V per alimentazione sensori
5	Negativo di riferimento per alimentazione sensori
6	Ingresso 1 NC a positivo
7	Ingresso 2 NC a positivo
8	Ingresso 3 NC a positivo
9	Ingresso 4 NC a positivo
10	Ingresso 24h NC a positivo
11	Ingresso chiave di emergenza NC a positivo
12	Positivo +13,8V per alimentazione sirena
13	Negativo di riferimento per alimentazione sirene
14	Uscita A rele contatto normalmente aperto
15	Uscita A rele contatto comune
16	Uscita A rele contatto normalmente chiuso
17	Uscita Blocco
18	Uscita C open collector
19	Uscita di segnalazione ON/OFF
20	Collegare alla terra dell'impianto elettrico
21	Ingresso linea telefonica
22	Ingresso linea telefonica
23	Uscita linea telefonica verso i telefoni
24	Uscita linea telefonica verso i telefoni
25	Uscita contatto tamper contatto di protezione 24H
26	Uscita contatto tamper contatto di protezione 24H



Ruota il lato contatti della SIM Card verso il basso

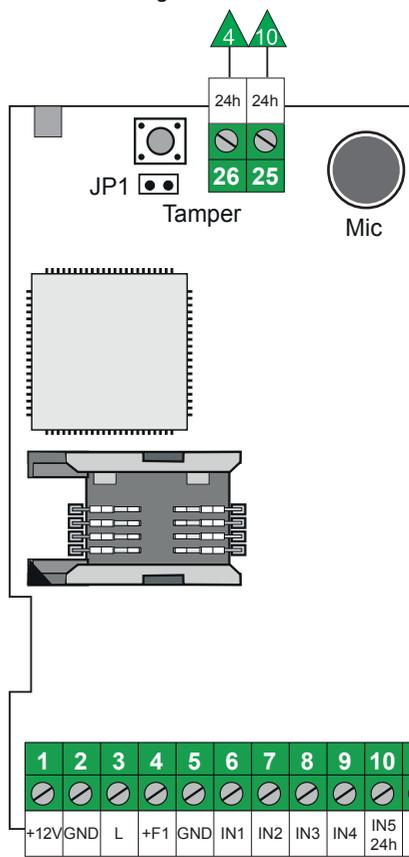


Inserisci la SIM Card nelle guide della slitta del porta SIM

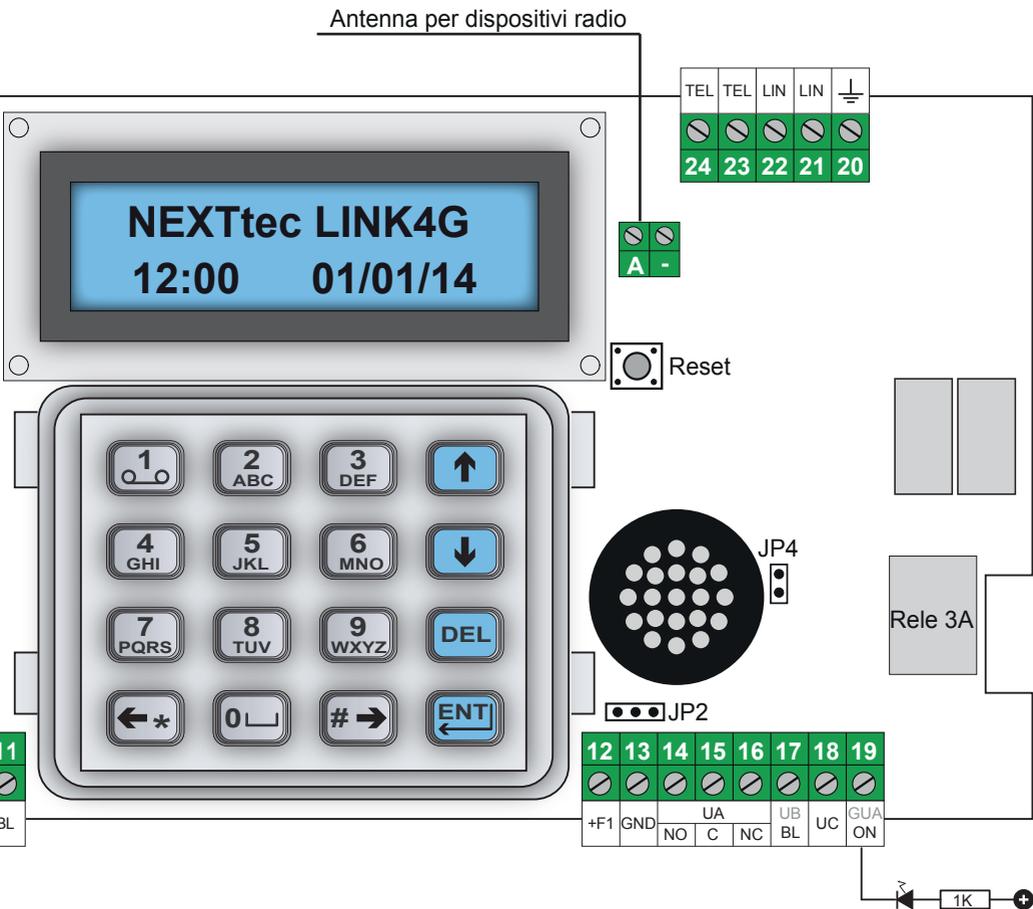


Spingi la SIM Card fino al fondo della slitta porta SIM

Collegare ai morsetti indicati



Ponticelli di programmazione		
JP1		Aperto - P
		Chiuso - F
JP2		Chiuso ve normalmer
		Chiuso ve normalmer
JP4		Aperto - A
		Chiuso - A



Configurazione

Protezione Tamper attivata
Protezione Tamper disattivata
Interruttore sinistra - ING 01+05 Interruttore chiuso a negativo, volanti per allarme
Interruttore destra - ING 1+05 Interruttore chiuso a positivo, volanti in allarme
Altoparlante disattivo
Altoparlante attivo

Segnalazioni dell'uscita ON

OFF		Il Led è sempre spento
ON Progr.1		Il Led emette 1 lampeggio breve
ON Progr.2		Il Led emette 2 lampeggi brevi
ON Progr. 1+2		Il Led è sempre acceso

Il menù varie centrale consente la programmazione del tempo di uscita generale valido per tutti gli ingressi (ritardo generale di attivazione). Programmare la possibilità di attivazione rapida da tastiera. Programmazione del blocco inserimento per ingressi aperti. Programmazione dell'abilitazione del suono. Abilitazione dell'uscita monitor per segnalare il preallarme per gli ingressi ritardati durante il ritardo di ingresso.

Varie Centrale - Tabella parametri programmabili

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Tempo Usc.	Programmazione del tempo di uscita ritardo all'attivazione generale	Da 0 a 60 sec.
Attiv. rapida		SI o NO
Bloc./Ins	Programmazione del blocco all'inserimento per ingressi aperti	SI o NO
Ab. Suono	Programmazione del tipo di abilitazione suono	Da 0 a 3
Preal.>Umo	Program. segnalazione monitor per preallarme ingressi ritardati	SI o NO

Menu Tecnico
◀ Tempo Usc. 00 ▶

Programmazione del tempo di uscita imposta il tempo con i tasti freccia o con i tasti numerici 0 ... 9 WXYZ

Seleziona il parametro successivo

Menu Tecnico
◀ Bloc./Ins. NO ▶

Programmazione del blocco inserimento per ingressi aperti
Scegli NO per non bloccare l'inserimento
Scegli SI per bloccare l'inserimento o

Seleziona il parametro successivo

Menu Tecnico
◀ Ab. Suono 1 ▶

Programma l'abilitazione suono per ON/OFF impianto o
0 = nessuna segnalazione
1 = Beep per ON/OFF impianto
2 = Play messaggi vocali registrati
3 = Beep + messaggi vocali

N.B. i messaggi vocali si registrano nel menù > Telefonia > Messaggi vocali > Messaggio per ON e per OFF
Seleziona il parametro successivo

Menu Tecnico
◀ Preal.>Umo NO ▶

Abilitazione dell'uscita Monitor alla segnalazione di preallarme per gli ingressi ritardati o
Scegli NO per non abilitare la segnalazione
Scegli SI per abilitare la segnalazione

La programmazione del menù "Varie Centrale" è completa per uscire dal menù digita

Menù di programmazione dei codici: accesso alla programmazione, utente, telecomandi e codice Pin della SIM Card. La tabella illustra le funzioni delle password programmabili.

Password - Tabella funzioni	
Nome Password	Descrizione funzione
Tecnica	Consente di accedere a tutti i menù di programmazione della centrale
Utente	Consente di accedere ai menù di programmazione riservati all'utente. Consente di interrompere il ciclo di allarme (digitando il codice sulla tastiera)
Cod. Periferica	Codice impianto, utilizzato come identificativo nelle chiamate digitali alla vigilanza Codice con cui comandare il telecomando 2 (digitando il codice sulla tastiera)
Codice PIN	Programmazione del codice PIN della SIM Card, attenzione caricare il codice PIN solo se la SIM Card lo richiede (codice PIN non cancellato)

Menu Tecnico
← Password →

Per selezionare il menù successivo o precedente  

Per accedere al menù 

Password
← Passw. Tecnica →

Si visualizza la password, per procedere e visualizzare la voce successiva digita  

Per accedere alla password digita 

Password
Codice 0

Per cancellare la password digita 

Passw. Tecnica
Codice _ _ _ _ _

Scrivi il nuovo codice (max. 7 caratteri) per correggere errori di digitazione digita 

Per convalidare il nuovo codice digita 

Password
← Passw. Utente →

Si visualizza la password Utente, programma la password con la stessa procedura usata per la password Tecnica

Oppure procedi nella programmazione del menù  

Password

◀ Cod. Periferica ▶

Il display visualizza Codice Periferica per visualizzare o variare il codice digita
Il codice consente agli istituti di vigilanza l'identificazione della centrale



Password

Codice 9999

Si visualizza il codice, per procedere visualizzare la voce successiva digita



Per cambiare il codice digita



Passwords

Codice

Scrivi il nuovo codice (max. 7 caratteri) per correggere errori di digitazione digita



Passwords

Codice 223

Per convalidare il nuovo codice digita



Passwords

◀ Codice PIN ▶

Programmazione del codice PIN della SIM Card, attenzione caricare il codice PIN solo se la SIM Card lo richiede.



Attenzione se la SIM ha il codice PIN uguale a 0000 non programmare nulla

Codice PIN

Codice

Per scrivere il codice digita



Scrivi il codice Pin della SIM Card conferma il codice scritto digitando



La programmazione del menù "Password" è terminata per uscire dal menù, digita



Il menù telefonia consente la programmazione di tutti i parametri di funzionamento della sezione telefonica

Fasce Orarie - Tabella parametri programmabili

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Numeri Telef.	Rubrica num. telefonici + numeri: gestore, credito, GSM e Test	8+3 numeri
Sequenze Fonia	Programmazione sequenza di chiamata per allarmi in fonia	Numeri x Fonia
Sequenze SMS	Programmazione sequenza di inoltro messaggi SMS	Numeri x SMS
Sequenze Dtmf	Programmazione sequenza di chiamata Dtmf (istituti di vigilanza)	Numeri x Dtmf
Messag. Vocali	Registrazione/memorizzazione dei messaggi vocali (fonia)	19 messaggi
Varie Telefon.	Program. Test orario, Intervallo chiamata presenza in vita ecc.	SI/NO-Ora/data

Numeri telefonici

Il menu "Numeri Telefonici" e' la rubrica del combinatore, in essa vengono memorizzati i numeri telefonici che il combinatore chiama per segnalare gli allarmi. E' possibile memorizzare fino a 8 numeri, ognuno composto da massimo 24 caratteri. Oltre agli 8 recapiti telefonici e' possibile memorizzare il numero "Test" con il quale l'utente potra' in ogni momento con una semplice operazione (digitazione per 3 sec. del tasto asterisco o cancelletto) effettuare una prova funzionale in viva voce del combinatore o inviare un messaggio SMS.

Il numero "Gestore" in cui memorizzare il numero telefonico di richiesta credito residuo in fonia. Il numero "Credito" in cui memorizzare il numero telefonico di richiesta credito residuo via SMS.

I numeri "Gestore e Credito" variano in funzione del gestore telefonico della carta SIM utilizzata.

Nella compilazione dei numeri telefonici e' possibile utilizzare il set di caratteri speciali, i caratteri devono essere introdotti in testa al numero (prima delle cifre) e' possibile introdurre, piu' caratteri speciali, (un carattere per ogni specializzazione desiderata) in qualsiasi ordine (non necessariamente alfabetico) I caratteri speciali hanno la funzione di specializzare il numero telefonico a funzioni o comportamenti particolari, vedi la tabella caratteri speciali.

Fasce Orarie - Tabella parametri programmabili

Carat	Descrizione funzione	Solo x numeri
,	Introduce una pausa breve nella selezione	
P	Introduce una pausa lunga nella selezione	
-	Elimina il controllo tono di linea prima della selezione	
+	Introduce il controllo tono di linea all'interno della selezione	
X	Elimina il controllo alla risposta	
R	Aumenta il numero di tentativi di chiamata al numero da 3 a 6 tentativi	
M	Aumenta la ripetizione del messaggio di allarme fonico da 2 a 4 volte	
Z	Abilita il numero a dialogare/interagire col combinatore tramite toni DTMF	
K	Abilita il numero alla funzione numero chiave	
C	Abilita il numero alla ricezione del credito residuo "Eco credito"	GSM
U	Abilita il numero alla ricezione dell'SMS periodico di presenza in vita	GSM
V	Abilita il numero della vigilanza alla ricezione di presenza in vita	Vigilanza
E	Abilita il numero alla ricezione dell'SMS di avviso scadenza SIM Card	GSM
S	Attiva il programma 1	
A	SMS per app	GSM

Per inserire i caratteri speciali nella compilazione del numero, utilizzare il tasto freccia su premendolo piu' volte fino a visualizzare il carattere speciale desiderato



Telefonia

◀ Numeri Telef. ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente 

Per accedere al menù 

Numero ◀01▶

Per scegliere il numero 

Per accedere al numero 

Num. 1

Si visualizza il numero programmato o i tratti se la locazione e' libera.

Per cancellare il numero o i tratti 

Num. 1 33367899
8823

Scrivi il numero con i tasti numerici

Per correggere errori di digitazione (cancella l'ultima cifra scritta) 

Num. 1 33367899
8823

Completa la compilazione del numero e convalidalo digitando 

Numero ◀02▶

Si visualizza il numero successivo.

Utilizzare la stessa procedura per programmare i restanti numeri

Numeri Speciali

Al termine della programmazione dei numeri da 1 a 8, che vengono utilizzati per inoltrare gli allarmi, viene proposta la memorizzazione dei numeri speciali: numero Test, numero Gestore, numero Credito e numero GSM.

Numero Test

Il numero "Test" permette all'utente di testare il funzionamento del combinatore. Senza che sia necessario accedere al menu' di programmazione, il test si attiva semplicemente, digitando il tasto asterisco il combinatore effettua la chiamata di test funzionale, la telefonata è udibile in viva voce

N. Test ◀ ▶

Seleziona il numero "Test" 

Accedi al numero digitando 

N. test

Si visualizza il numero test o i tratti.

Per accedere alla sua programmazione 

Num. 1 33367899
8823

Scrivi il numero e convalidalo digitando

N. test ◀ ▶

Seleziona un altro numero digitando * o #

Numero Gestore

Il numero "Gestore" permette all'utente di conoscere il credito telefonico disponibile. Senza accedere al menù di programmazione semplicemente digitando il tasto cancelletto il combinatore effettua la chiamata al Gestore, la telefonata e' udibile in viva voce.

N. Gestor ◀ ▶

Seleziona il numero "Gestore" * o #

Accedi al numero

Gestore

Si visualizza il numero Gestore o i trattini
Per accedere alla sua programmazione

Gestore 414

Scrivi il numero e convalidalo

N. Gestor ◀ ▶

Seleziona il numero successivo con il tasto * o #

Numero Credito

Il numero credito è il numero di richiesta credito via SMS del proprio gestore . Programmando il numero "Credito" gli utenti abilitati, ricevono periodicamente tramite messaggio SMS il credito telefonico residuo. Gli utenti si abilitano inserendo nella compilazione del loro numero l'apposito carattere speciale.

N. Credit ◀ ▶

Seleziona il numero "Credito" * o #

Accedi al numero digitando

Credito

Si visualizza il numero Credito o i trattini.
Per accedere alla sua programmazione



Scrivi il numero e convalidalo digitando



Seleziona un altro numero digitando * o

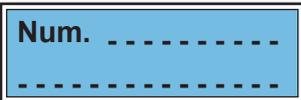
Numero GSM

La funzionalità del numero GSM non è ancora stata implementata.



Seleziona il numero "GSM" * o

Accedi al numero digitando



Si visualizza il numero GSM o i trattini
Per accedere alla sua programmazione

Scrivi il numero e convalidalo



Seleziona un altro numero * o

Chiamata di prova

All'interno del menù numeri telefonici è possibile verificare il funzionamento del combinatore effettuando chiamate di prova ai numeri programmati, la prova può essere effettuata in fonia in DTMF e con messaggio SMS.

Per effettuare la prova scegli un numero e visualizzalo, quindi per effettuare il test in fonia premi il tasto freccia su il combinatore automaticamente effettua la chiamata di allarme al numero visualizzato, la telefonata è udibile in viva voce. Per effettuare il test di invio di un messaggio SMS, premi il tasto freccia a sinistra, il combinatore automaticamente invia al numero visualizzato un messaggio di test. Per il test di chiamata DTMF digita il tasto freccia giù.



Scegli il numero su cui vuoi effettuare il test con i tasti * o

Accedi al numero digitando



Per la chiamata di prova in Fonia digita

Per l'invio del messaggio SMS digita *



Per la chiamata di prova DTMF digita

Per interrompere la chiamata digita



Per uscire dal numero visualizzato digita

Con il menù “Sequenze fonia” si abbinano ad ogni Ingresso/Evento gli indici dei recapiti telefonici programmati nel menù “Numeri Telefonici”. In caso di allarme ai recapiti telefonici abbinati all'ingresso viene inviato il messaggio in fonia abbinato. Ad ogni evento è possibile abbinare fino a 8 recapiti telefonici, i numeri telefonici abbinati saranno chiamati in caso d'allarme in sequenza progressiva, partendo dal numero con l'indice numerico più basso.

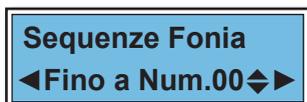


Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù



La voce di menù permette di associare gli eventi ai numeri della rubrica telefonica
 Con NO associ agli eventi numeri e messaggio in modo selettivo
 Con SI associ solo gli eventi che riguardano gli ingressi di allarme



ASSOCIA A TUTTI SI
 Se la scelta precedente è stata SI, viene richiesto il limite ovvero quanti e quali numeri di rubrica devono essere associati agli eventi che riguardano gli ingressi. È possibile impostare un numero da 1 a 8

Esempio: Impostando quattro il combinatore per allarme chiama i numeri 1, 2, 3, e 4



ASSOCIA A TUTTI NO
 Se la scelta precedente è stata NO la programmazione propone tutti gli eventi di segnalazione e allarme e per ognuno di essi puoi associare i numeri telefonici da chiamare ed il messaggio da inviare

Elenco degli eventiselezionabili		Abbinamenti	
Nome evento	Descrizione evento	Numeri	Messaggio
Prg. P1 ON	Accensione del programma 1	Da 1 a 8	1 a scelta
Prg. P1 OFF	Spegnimento del programma 1	Da 1 a 8	1 a scelta
Prg. P2 ON	Accensione del programma 2	Da 1 a 8	1 a scelta
Prg. P2 OFF	Spegnimento del programma 2	Da 1 a 8	1 a scelta
Imp. Acceso	Accensione impianto (qualsiasi programma ON)	Da 1 a 8	1 a scelta
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (impianto completamente spento)	Da 1 a 8	1 a scelta
Allarme P1	Allarme del programma 1	Da 1 a 8	1 a scelta
Allarme P2	Allarme del programma 2	Da 1 a 8	1 a scelta
Allarme Gen.	Allarme generale	Da 1 a 8	1 a scelta
Rapina	Allarme rapina	Da 1 a 8	1 a scelta
Ingresso 01	Allarme ingresso 01	Da 1 a 8	1 a scelta
Ingresso 27	Allarme ingresso 27	Da 1 a 8	1 a scelta

Sequenze Fonia

◀ Prg.P1 On ▶

Viene proposto il primo evento. Scegli l'evento con i tasti freccia  o 

Per conoscere l'elenco degli eventi consulta la tabella "Elenco degli eventi selezionabili"

Accedi all'evento digitando 

Numeri da 1 a 8

--- -- -- -- --

Attenzione il numero visualizzato indica che il numero telefonico relativo è abbinato all'evento

Viene visualizzato l'abbinamento dei numeri di rubrica telefonica con indice da 1 a 8

Utilizza i tasti numerici per abbinare o no i numeri telefonici all'evento  ... 

Convalida gli abbinamenti digitando 

Numeri da 1 a 8

◀ Messaggio 00 ▶

Attenzione il numero visualizzato indica il numero del messaggio relativo abbinato all'evento

Viene visualizzato l'abbinamento dell'evento al messaggio in fonia

Scegli il messaggio da abbinare all'evento utilizzando i tasti freccia  o  o i tasti numerici

Convalida l'abbinamento digitando 

Sequenze Fonia

◀ Prg.P1 Off ▶

Viene proposto l'evento successivo.

Ripeti le stesse operazioni per abbinare i numeri di rubrica ed i messaggi agli eventi desiderati

Al completamento degli abbinamenti Eventi-Numeri-Messaggi esci dal menù digitando 

Con il menù “Sequenze SMS” si abbinano ad ogni Ingresso/Evento gli indici dei recapiti telefonici programmati nel menù “Numeri Telefonici”. In caso di allarme ai recapiti telefonici abbinati all’ingresso viene inviato un messaggio SMS. Il testo del messaggio SMS viene composto in modo automatico sulla base del testo compilato nei titoli 1 e 2, programmabili nel menù “Varie telefonia” e della descrizione alfanumerica data all’ingresso.



Per selezionare il menù successivo o precedente o

Per accedere al menù



La voce di menù permette di associare gli eventi ai numeri della rubrica telefonica
 Con NO associ agli eventi i numeri in modo selettivo
 Con SI associ solo gli eventi che riguardano gli ingressi di allarme



ASSOCIA A TUTTI SI
 Se la scelta precedente è stata SI, viene richiesto il limite ovvero quanti e quali numeri di rubrica devono essere associati agli eventi che riguardano gli ingressi È possibile impostare un numero da 1 a 8

Esempio: Impostando quattro il combinatore per allarme invia un SMS ai numeri 1, 2, 3, e 4



ASSOCIA A TUTTI NO
 Se la scelta precedente è stata NO la programmazione propone tutti gli eventi di segnalazione e allarme e per ognuno di essi puoi associare i numeri telefonici a cui inviare il messaggio SMS

Elenco degli eventi selezionabili		Abbinamenti	
Nome evento	Descrizione evento	Numeri	Messaggio
Prg. P1 ON	Accensione del programma 1	Da 1 a 8	Automatico
Prg. P1 OFF	Spegnimento del programma 1	Da 1 a 8	Automatico
Prg. P2 ON	Accensione del programma 2	Da 1 a 8	Automatico
Prg. P2 OFF	Spegnimento del programma 2	Da 1 a 8	Automatico
Imp. Acceso	Accensione impianto (qualsiasi programma ON)	Da 1 a 8	Automatico
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (impianto completamente spento)	Da 1 a 8	Automatico
Allarme P1	Allarme del programma 1	Da 1 a 8	Automatico
Allarme P2	Allarme del programma 2	Da 1 a 8	Automatico
Allarme Gen.	Allarme generale	Da 1 a 8	Automatico
Rapina	Allarme rapina	Da 1 a 8	Automatico
Ingresso 01	Allarme ingresso 01	Da 1 a 8	Automatico
Ingresso 27	Allarme ingresso 27	Da 1 a 8	Automatico

Numeri da 1 a 8

Viene visualizzato l'abbinamento dei numeri di rubrica telefonica con indice da 1 a 8

Attenzione il numero visualizzato indica che il numero telefonico relativo è abbinato all'evento

Utilizza i tasti numerici per abbinare o no i numeri telefonici all'evento   ... 

Convalida gli abbinamenti digitando  

Viene proposto l'evento successivo.

Ripeti le stesse operazioni per abbinare i numeri di rubrica ed i messaggi agli eventi desiderati

Sequenze Fonia

◀ Prg.P1 Off ▶

Al completamento degli abbinamenti Eventi-Numeri-Messaggi esci dal menù digitando  

Sequenze DTMF

Attenzione questo menù riguarda la messaggistica in formato digitale da inviare agli istituti di vigilanza, quindi se l'impianto non è collegato ad un istituto di vigilanza privata la programmazione del menù non è necessaria. Con il menù "Sequenze DTMF" si abbinano ad ogni Ingresso/Evento gli indici dei recapiti telefonici programmati nel menù "Numeri Telefonici". In caso di allarme ai recapiti telefonici abbinati all'evento viene inviata una stringa di dati in formato digitale.

Telefonia

◀ Sequenze Dtmf ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente   o 

Per accedere al menù  

Sequenze Dtmf

◀ Assoc.Tutti NO ▶

La voce di menù permette di associare gli eventi ai numeri della rubrica telefonica
Con NO associ agli eventi numeri e messaggio in modo selettivo
Con SI associ solo gli eventi che riguardano gli ingressi di allarme

Sequenze Dtmf

◀ Fino a Num.00 ▶

ASSOCIA A TUTTI SI
Se la scelta precedente è stata SI, viene richiesto il limite ovvero quanti e quali numeri di rubrica devono essere associati agli eventi che riguardano gli ingressi. È possibile impostare un numero da 1 a 8

Esempio: Impostando quattro il combinatore per allarme invia una chiamata in formato digitale ai numeri 1, 2, 3, e 4

Sequenze Dtmf

◀ Selettivo ▶

ASSOCIA A TUTTI NO
Se la scelta precedente è stata NO la programmazione propone tutti gli eventi di segnalazione e allarme e per ognuno di essi puoi associare i numeri telefonici da chiamare

Elenco degli eventi selezionabili		Abbinamenti	
Nome evento	Descrizione evento	Numeri	Messaggio
Prg. P1 ON	Accensione del programma 1	Da 1 a 8	Automatico
Prg. P1 OFF	Spegnimento del programma 1	Da 1 a 8	Automatico
Prg. P2 ON	Accensione del programma 2	Da 1 a 8	Automatico
Prg. P2 OFF	Spegnimento del programma 2	Da 1 a 8	Automatico
Imp. Acceso	Accensione impianto (qualsiasi programma ON)	Da 1 a 8	Automatico
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (impianto completamente spento)	Da 1 a 8	Automatico
Allarme P1	Allarme del programma 1	Da 1 a 8	Automatico
Allarme P2	Allarme del programma 2	Da 1 a 8	Automatico
Allarme Gen.	Allarme generale	Da 1 a 8	Automatico
Rapina	Allarme rapina	Da 1 a 8	Automatico
Ingresso 01	Allarme ingresso 01	Da 1 a 8	Automatico
Ingresso 27	Allarme ingresso 27	Da 1 a 8	Automatico

Sequenze Dtmf

◀ Prg.P1 On ▶

Viene proposto il primo evento. Scegli l'evento con i tasti freccia *

Per conoscere l'elenco degli eventi consulta la tabella "Elenco degli eventi selezionabili"

Accedi all'evento digitando

Numeri da 1 a 8

Viene visualizzato l'abbinamento dei numeri di rubrica telefonica con indice da 1 a 8

Attenzione il numero visualizzato indica che il numero telefonico relativo è abbinato all'evento

Utilizza i tasti numerici per abbinare o no i numeri telefonici all'evento

Convalida gli abbinamenti digitando

Sequenze Dtmf

◀ Prg.P1 Off ▶

Viene proposto l'evento successivo.

Ripeti le stesse operazioni per abbinare i numeri di rubrica ed i messaggi agli eventi desiderati

Al completamento degli abbinamenti Eventi-Numeri esci dal menù digitando

In questo menù è possibile: registrare e/o ascoltare i messaggi di allarme vocale. Per la registrazione dei messaggi è disponibile uno spazio di registrazione 120 sec. Si possono registrare 17 messaggi, la tabella elenca i messaggi indicandone la funzione ed il tempo di registrazione disponibile per ognuno di essi.

È possibile registrare solo i messaggi che interessano, ed è possibile cancellare e quindi variare il messaggio desiderato. Nel ciclo di allarme di ogni ingresso viene inoltrato il messaggio a lui abbinato più il messaggio comune, i messaggi vengono riprodotti per 2 o 4 volte sulla base di quanto programmato nel menù "Programmazione numeri".

Elenco dei messaggi registrabili		
Nome messaggio	Descrizione messaggio	Tempo registrazione
Mes 01 (Ch.1)	Messaggio alarm 1	xx secondi
Mes 02 (Ch.2)	Messaggio alarm 2	xx secondi
Mes 03 (Ch.3)	Messaggio chiave meccanica	xx secondi
Mes 04 (Ch.4)	Messaggio rete	xx secondi
Mes 05 (Ch.5)	Messaggio batteria	xx secondi
Mes 06 (Ch.6)	Messaggio di allarme 24H	xx secondi
Mes 07 (Ch.7)	Messaggio di segnalazione Guasto	xx secondi
Mes 08 (Ch.8)	Messaggio ausiliario	xx secondi
Mes 09 Comune	Messaggio comune (indirizzo impianto)	xx secondi
Mes 10 Entrante	Messaggio del risponditore telefonico	xx secondi
Mes 11 ON	Messaggio di segnalazione ON impianto	xx secondi
Mes 12 OFF	Messaggio di segnalazione OFF impianto	xx secondi
Mes 13 Aperture	Messaggio di segnalazione di ingressi aperti	xx secondi
Mes 14 Prg.1 ON	Messaggio di segnalazione ON programma 1	xx secondi
Mes 15 Prg.1 OFF	Messaggio di segnalazione OFF programma 1	xx secondi
Mes 16 Prg.2 ON	Messaggio di segnalazione ON programma 2	xx secondi
Mes 17 Prg.2 OFF	Messaggio di segnalazione OFF programma 2	xx secondi



Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù



Scegli il messaggio

Per accedere al messaggio

Mes <01> Alarm 1
Ascolto In Corso

La centrale riproduce il messaggio selezionato (solo se il messaggio era già stato registrato).

Mes <01> Alarm 1
Messaggio OK ?

La centrale visualizza "Messaggio OK?"
Se il messaggio ascoltato va bene digita



Per cancellare e registrare un nuovo messaggio digita



Mes <01> Alarm 1
Registrazione

La centrale è pronta per la registrazione
Per registrare il messaggio accostati al microfono digita il tasto e inizia a parlare



Mes <01> Alarm 1
Reg. In Corso 050

Il display indica il tempo di registrazione residuo
Per terminare la registrazione digita oppure attendi, la fine del tempo



Mes <01> Alarm 1
Ascolto In Corso

Finita la registrazione il messaggio viene riprodotto automaticamente

Mes <01> Alarm 1
Messaggio OK ?

Se il messaggio è OK digita



Se il messaggio non è OK digita



Mes <02> Alarm 2

Viene visualizzato il messaggio successivo, ripeti la stessa procedura per registrare gli altri messaggi

N.B. Registrare i messaggi relativi ai canali utilizzati, quindi registrare nel messaggio 9 (Comune) l'indirizzo e/o il nome dell'utenza, dopo di che se si utilizzano l'interrogazione e i telecomandi del combinatore. Registrare il messaggio 10 (Entrante) utilizzato dal combinatore per risponde alle chiamate. Registrare i messaggi 11 (ON) e 12 (OFF) utilizzati dal combinatore per rispondere alle interrogazioni e confermare la commutazione dei telecomandi. Registrare il messaggio 13 utilizzato dalla tastiera per la segnalazione vocale di ingressi aperti. Registrare i messaggi da 11 a 17 utilizzati dalla tastiera per segnalare l'attivazione e la disattivazione dei programmi 1 e 2.

Al termine della registrazione dei messaggi esci dal menù "Messaggi vocali" digitando



Nel menù programmazioni “Varie telefonia” si programmano parametri che caratterizzano il funzionamento della sezione telefonica della centrale LINK4, in particolare si definiscono le seguenti funzioni:
 Abilitare o disabilitare il funzionamento del modulo telefonico GSM. Programmazione della soglia minima del segnale GSM al di sotto della quale si ha il ripristino del modulo GSM. Definizione dell'uscita di segnalazione di allarma campo. Programmazione del numero di squilli alla risposta, per la funzione risponditore
 L'abilitazione della funzione di controllo periodico “Test orario” di controllo presenza linea telefonica
 I parametri di funzionamento della funzione “Presenza n vita” invio periodico del messaggio SMS di notifica
 La compilazione dei Titoli 1 e 2 che il combinatore utilizza per l'intestazione dei messaggi SMS
 Programmazione delle modalità di richiesta del credito SIM disponibile in funzione dell'operatore telefonico.

Tabella varie telefonia		
Funzione	Descrizione funzione	Programmabilità
Modul. GSM	Abilitazione del modulo telefonico GSM	SI o NO
Campo Min.	Programmazione del livello minimo di campo telefonico	Da 0 a 20
All. Campo	Il livello minimo di campo deve generare un allarme?	SI o NO
Prepagata	Programmazione del tipo di scheda SIM utilizzata prepagata o no	SI o NO
N. Squilli	Programmazione del numero degli squilli alla risposta	Da 0 a 15
Test Orario	Abilitazione della funzione test orario presenza linea telefonica	SI o NO
Pres. Vita	Programmazione dei parametri di invio messaggio presenza in vita	SI o NO
Titolo 1	Programmazione dell'intestazione dei messaggi prima riga	16 caratteri
Titolo 2	Programmazione dell'intestazione dei messaggi seconda riga	16 caratteri
Cred./SMS	Programmazione parametri di richiesta credito telefonico	SI o NO
Rich. Credito	Programmazione parametri di richiesta credito telefonico	16 caratteri



Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù



Abilitazione del funzionamento del modulo GSM
 Scegli SI per abilitare il funzionamento
 Scegli NO per disabilitare il funzionamento
 Convalida la scelta e procedi digitando

Attenzione: la disabilitazione del modulo GSM blocca di fatto, il funzionamento del combinatore telefonico della centrale, quindi la centrale non è più in grado di poter utilizzare il telefono per comunicare gli allarmi.



Scegli il valore minimo di campo

Convalida la scelta e procedi

Attenzione: Programmazione del valore minimo di campo (segnale telefonico GSM), al di sotto del quale la centrale resetta il modulo telefonico del combinatore, in modo automatico e ripristina il collegamento con la cella telefonica al fine di garantire sempre, le normali condizioni di funzionamento.

Menu Tecnico

◀Prepagata SI▶

Dichiarazione del tipo di SIM Card utilizzata
SIM assoggettata ad un contratto telefonico
oppure SIM prepagata.

Se la SIM utilizzata è prepagata scegli SI se è
assoggettata ad un contratto telefonico scegli NO



Convalida la scelta e procedi



Funzione risponditore, programmazione del numero di squilli prima che il combinatore attende prima di rispondere alla chiamate entranti.

Varie Telefon.

◀N. Squilli 0▶

Programma il numero di squilli alla risposta



Convalida la scelta e procedi



Abilitazione del Test orario, con il test orario abilitato il combinatore controlla ogni ora la presenza della linea telefonica e la copertura di campo GSM.

Varie Telefon.

◀Test Orario NO▶

Abilita o disabilita il test orario

Scegli SI per abilitare il test

Scegli NO per disabilitare il test



Convalida la scelta e procedi



Abilitazione della funzione presenza in vita, con la funzione abilitata il modulo GSM effettua chiamate periodiche con cui testa il suo stato di funzionamento. N.B. La chiamata di test presenza in vita per gli istituti di vigilanza viene effettuata una volta la giorno all'ora impostata ai numeri predefiniti con i caratteri A, C, CD (invio dati in digitale) Ai numeri privati predefiniti con il carattere V viene inviato un messaggio SMS all'ora impostata con la cadenza di intervallo giorni programmata. Se si utilizza una SIM Card prepagata Vodafone, programmando il numero gestore con il carattere S (S404) si ottiene la trasmissione del messaggio presenza in vita corredato dell'importo del credito disponibile della carta SIM.

Varie Telefon.

◀Pres.Vita NO▶

Abilita o disabilita il messaggio SMS
che notifica lo stato presenza in vita

Scegli SI per abilitare la funzione

Scegli NO per disabilitare la funzione



Convalida la scelta e procedi



Se si abilita la funzione "Presenza in vita" la centrale richiede la programmazione dell'ora e della cadenza giorni, per l'effettuazione del test presenza in vita.



Per programmare la data e l'ora

Scegli l'ora o convalida

Scegli i minuti o convalida

Scegli cadenza giorni o convalida

La programmazione procede con la programmazione dei testi utilizzati dalla centrale per l'intestazione dei messaggi SMS. Sono disponibili 2 Titoli 1 e 2, ognuno di essi è composto da 16 caratteri alfanumerici.



Per accedere alla compilazione del Titolo

Scrivi il testo utilizzando i tasti alfanumerici, utilizza i tasti freccia a destra e sinistra per spostare il cursore

Convalida il testo



Procedi con la programmazione del Titolo 2, usa la stessa modalità utilizzata per Titolo 1

Convalida il testo

Attenzione i 4 successivi parametri di programmazione possono essere impostati automaticamente.

Credito SMS	Richiesta credito	Chiave per credito	Testo per Credito
-------------	-------------------	--------------------	-------------------

I 4 parametri indicati nella tabella possono essere impostati automaticamente ed essere utilizzati fino al giorno in cui l'operatore telefonico utilizzato manterra l'attuale modalità di richiesta del credito residuo e l'attuale sintassi del messaggio di risposta. Nel momento in cui gli attuali parametri non saranno più validi si dovrà procedere alla normale programmazione (non automatica). Per impostare automaticamente i parametri consulta la tabella "Impostazione rapida dei parametri di richiesta credito".



Programmare la funzione in base al proprio operatore secondo le indicazioni fornite dalla tabella "Operatore telefonico"

Scegli SI o NO o convalida



Programmazione del testo del messaggio SMS di richiesta credito da inoltrare al proprio operatore telefonico
 Programmare la funzione in base al proprio operatore secondo le indicazioni fornite dalla tabella "Operatore telefonico"

Per accedere alla compilazione del testo

Scrivi il testo utilizzando i tasti alfanumerici, utilizza i tasti freccia per spostare il cursore, convalida e procedi con

I successivi parametri "Chiave x Cred." e "Testo x Cred." sono due stringhe di testo, che il combinatore utilizza per individuare ed estrarre, dal messaggio di risposta dell'operatore il valore del credito residuo. La stringa di testo "Chiave x Cred." serve per individuare la stringa di caratteri che precedono il valore del credito. La stringa di testo "Testo x Cred." serve per individuare il valore del credito così come espresso dall'operatore. Per la prima stringa di ricerca copia il testo che precede il credito, per la seconda stringa copia il testo che indica il credito. Le stringhe di ricerca devono essere compilate rispettando i caratteri maiuscoli, minuscoli spazi e i caratteri speciali.



Programmazione delle stringhe di testo da usare per la ricerca del valore del credito residuo. Le stringhe devono essere compilate in base al tipo di messaggio utilizzato dall'operatore telefonico.



Per accedere alla compilazione del testo

Scrivi il testo utilizzando i tasti alfanumerici, utilizza i tasti freccia per spostare il cursore, convalida e procedi con

Programmazione automatica dei parametri per i vari operatori telefonici

<p>Procedura operativa</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Premi e mantieni premuto il tasto num. 2 - Premi e rilascia il pulsante reset 3 - Attendi 5 sec. 4 - Rilascia il tasto numerico 	<p>Per TIM usa il numero</p>	<p>Per WIND usa il numero</p>	<p>Per VODAFONE usa il numero</p>
<p>Credito SMS</p>	<p>Menu Tecnico ◀ Cred/SMS SI ▶</p>	<p>Menu Tecnico ◀ Cred/SMS SI ▶</p>	<p>Menu Tecnico ◀ Cred/SMS NO ▶</p>
<p>Testo per richiesta credito</p>	<p>Rich. Credito ◀▶ PRE CRE SIN</p>	<p>Rich. Credito ◀▶ SALDO</p>	<p>Rich. Credito ◀▶ XXXXXXXXXXXXXXXX</p>
<p>Chiave per Credito</p>	<p>◀ Chiave x Cred. ▶ [TIM: traffico]</p>	<p>◀ Chiave x Cred. ▶ [Saldo alle]</p>	<p>◀ Chiave x Cred. ▶ [tuo credito]</p>
<p>Testo per Credito</p>	<p>◀ Testo x Cred. ▶ [residuo di]</p>	<p>◀ Testo x Cred. ▶ [Residuo:]</p>	<p>◀ Testo x Cred. ▶ [e']</p>
<p>Numero Credito per richiesta credito SMS</p>	<p>Credito 40916</p>	<p>Credito 4155</p>	<p>Credito 404</p>

Attenzione note importanti: 1 - I parametri indicati nella tabella vengono programmati automaticamente nei rispettivi menù: "Tecnico" e "Numeri", pertanto in fase di programmazione per queste voci non cambiate la programmazione già impostata dalla procedura automatica. 2 - L'esecuzione della procedura di reset non cancella i dati di programmazione, ma solo l'impostazione dell'orologio datario, al termine riprogrammate il menù "Ora e Data".

Al termine della programmazione esci dal menù digitando

Menù di programmazione dell'orologio datario. La programmazione dell'orologio datario è importante perchè ogni evento memorizzato nel file storico viene corredato di ora e data.

Menu Tecnico

◀ Ora e Data ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente   * o # 

Per accedere al menù  

Ora e Data

12:01 01/01/13

La posizione ora lampeggia, regola con   o 

Convalida e procedi  

Ora e Data

18:01 01/01/13

La posizione minuti lampeggia, regola con   o 

Convalida e procedi  

Ora e Data

18:30 01/01/13

La posizione giorno lampeggia, regola con   o 

Convalida e procedi  

Ora e Data

18:30 02/01/13

La posizione mese lampeggia, regola con   o 

Convalida e procedi  

Ora e Data

18:30 02/02/14

La posizione anno lampeggia, regola con   o 

Convalida e procedi  

La programmazione del menù è completata  

Il file storico è un menù di solo consultazione. Nel file storico vengono memorizzati tutti gli eventi funzionali della centrale, ad esempio in seguito ad un allarme viene memorizzato l'ingresso che lo ha provocato ed il conseguente ciclo telefonico di allarme con evidenza dei numeri telefonici che hanno risposto al ciclo di allarme, gli eventi registrati nel file storico sono sempre corredati dell'ora e della data in cui si è verificato l'evento. La capacità di archiviazione eventi del file storico è di 500 eventi, si tratta di una memorizzazione eventi rotativa per cui nel momento in cui viene registrato il 501° evento il primo evento (il più vecchio) viene automaticamente cancellato.

Menu Tecnico

File Storico

Per selezionare il menù successivo o precedente   *  # 

Per accedere al menù  

01) ev. A0-00-00
23:58 10/12/14

Viene visualizzato l'evento n.01 ovvero l'evento più recente.
La prima riga visualizza il numero dell'evento e il codice evento
La seconda riga indica l'ora e la data in cui si è verificato l'evento

Per visualizzare l'evento successivo o precedente   *  # 

02) ev. A0-00-00
23:58 10/12/14

Per visualizzare la descrizione dell'evento  

Viene visualizzato il testo che descrive l'evento in oggetto

Power On

02) ev. A0-00-00
23:58 10/12/14

Per visualizzare l'evento successivo o precedente   *  # 

Per visualizzare l'ora e la data dell'evento  

02) ev. A0-00-00
23:58 10/12/14

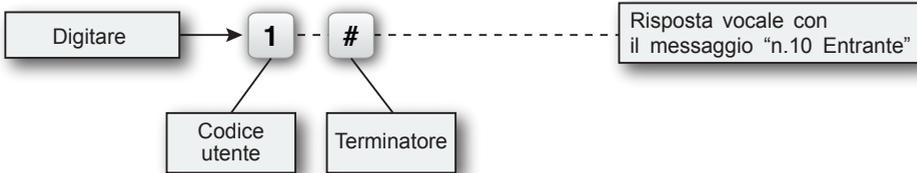
Per uscire dal menù "File Storico" e procedere al menù successivo  

DTMF

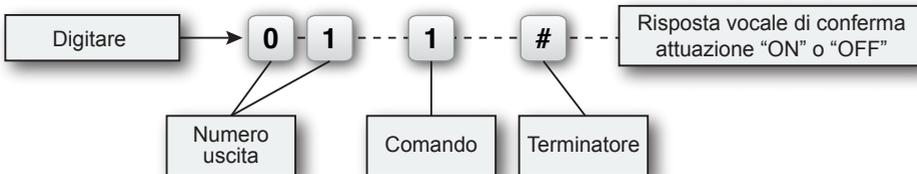
Interrogazione e gestione delle uscite di telecomando

Comandi DTMF per la gestione delle Uscite

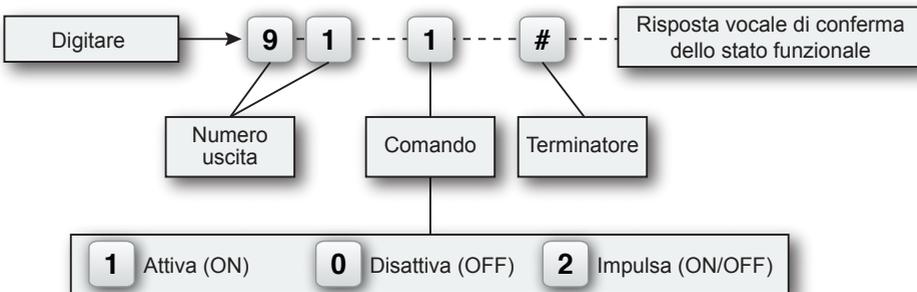
Chiamare il combinatore. Il combinatore dopo il numero di squilli programmato risponde. Tramite la tastiera del telefono inviare i comandi.



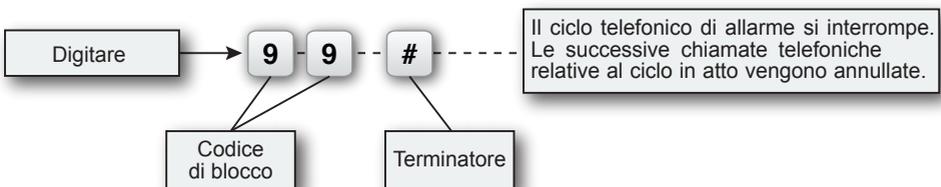
Comando dell'Uscite 1 e 2: per disattivarla il comando è "0", per attivarla il comando è "1", per far muovere l'uscita in modo impulsivo il comando è "2".



Comando dell'uscita 1, il combinatore verifica l'attuazione del comando e risponde dichiarando il suo stato.



Comando DTMF Per bloccare un ciclo telefonico di allarme. Ascoltare il messaggio di allarme e attendere il Beep quindi tramite la tastiera del telefono inviare il comando di blocco.



Tensione di alimentazione	220VAC
Tensione di funzionamento	10.5...13,8VDC
Assorbimento a riposo a 13.8V.....	140mA
Assorbimento durante il ciclo telefonico a 13.8V.....	270mA
Temperatura di funzionamento	+5°C + +45°C
Trasmissione fonia sintesi vocale.....	120 sec. x 17 Messaggi
codice installatore	1
codice utente	1
Codici chiave	8
codice vigilanza	1
codice PIN	1
Radiocomandi	8
Messaggi SMS.....	Trasmissione e Ricezione
Numeri telefonici	8 da 24 caratteri
Numero telefonico di test	1 da 24 caratteri
Numero telefonico Gestore.....	1 da 24 caratteri
Ingressi ritardabili da 0-60 sec. 0-90 min	4
Ingresso 24h	1
Uscita di controllo blocco.....	1
Uscite Telecomandabili	2
File storico	500 eventi
Display di visualizzazione	16x2
Tastiera.....	18 Tasti
Dimensioni	121 x 131 x 31 mm

Altre caratteristiche

Monitoraggio continuo e visualizzazione su interrogazione dello stato degli ingressi, delle uscite, della tensione batteria, dell'intensità del segnale di campo, Test periodico di presenza in vita.



NEXTtec SRL Via Ivrea 71/B
10098 RIVOLI - TO - Italy
Tel. r.a. 011.95.39.214
Fax. 011.95.95.318
<http://www.nexttec.it>
e-mail: info@nexttec.it

NEXTTec