

# NEXT*tec*



**Centrale  
LINK8P RX**



Accesso alla programmazione	4
Sequenza di visualizzazione dei menù	4
1 - Ingressi	6
Ingressi tecnici	10
Ingressi radio	12
2 - Codici chiave	17
3 - Fasce orarie	19
4 - Programmatore orario	20
5 - Periferici I/O	21
6 - Attivatori	22
7 - Telecomandi	23
Apprendimento radio automatizzato	26
8 - Setup uscite	27
9 - Varie centrale	30
10 - Password	31
11 - Telefonia	33
Sequenze fonia	37
Sequenze SMS	39
Sequenze DTMF	41
Messaggi vocali	43
Varie telefonia	45
12 - Ora e data	48
13 - File storico	49

**NEXTtec LINK8P**  
12:00 Lun 01/06

Per accedere alla programmazione 

**NEXTtec LINK8P**  
Codice .....

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

**NEXTtec LINK8P**  
Codice .....

Ad ogni digitazione il display visualizza un asterisco.

Completata la digitazione del codice 

**NEXTtec LINK8P**  
\*\*ATTENDERE\*\*

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 →

- 1  Menu di programmazione ingressi. Il menu consente la programmazione degli ingressi: filari, tecnici e radio.
- 2  Menu di programmazione dei codici di attivazione ed importazione dei codici di chiavi trasponder, la centrale riconosce fino a 32 codici o chiavi trasponder
- 3  Menu di programmazione delle fasce orarie. Per ogni fascia è possibile programmare: l'ora di inizio e fine, il giorno/i di funzionamento, le chiavi e/o i codici abbinati e la funzionalità a loro concessa.
- 4  Menu di programmazione del programmatore orario, ovvero a che ora e in quali giorni, il programmatore orario, svolge una funzione automatica su un programma o su una uscita.
- 5  Il menù fornisce l'informazione di connessione dei periferici d'espansione ingressi/uscite. Con il menù è possibile programmare le uscite dei periferici programmazione che consiste nella clonazione funzionale delle uscite della centrale.

# Sequenza di visualizzazione dei menù **NEXTec**

6



Il menù consente la programmazione degli attivatori: la tastiera a display è obbligatoriamente l'attivatore 1 (indirizzo binario 0), gli altri 7 attivatori possono essere indifferentemente inseritori e/o tastiere programmati con gli indirizzi logici che vanno da 2 a 8.

7



Programmazione dei radiocomandi è possibile programmare 16 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.

8



Programmazione delle 8 uscite di centrale, le 8 uscite hanno una specializzazione predefinita la programmazione consente di cambiare la specializzazione di ogni uscita.

9



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

10



Menù di programmazione delle passwords Tecnica, Utente e del Codice periferica (codice di identificazione dell'impianto per gli istituti di vigilanza).

11



Programmazione dei parametri di funzionamento telefonico: numeri telefonici, messaggi vocali, sequenze di chiamata ecc.

12



Programmazione dell'orologio datario.

13



Consultazione del file storico. Nel file storico vengono memorizzati cronologicamente tutti gli eventi funzionali e di allarme della centrale. Il file storico può memorizzare fino a 500 eventi funzionali.



Uscita dalla programmazione/consultazione menù.

La centrale di base dispone di 8 ingressi filari, di 8 ingressi tecnici, e di 32 ingressi radio, il sistema è espandibile è possibile aggiungere fino a tre espansioni seriali dotate ognuna di 8 ingressi filari e 6 uscite (attenzione la terza espansione riduce la disponibilità degli ingressi radio di 8 unità).

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 di

- Centrale da 1 a 8
- Espansione seriale 1 - ingressi da 17 a 24
- Espansione seriale 2 - ingressi da 25 a 32
- Espansione seriale 3 ingressi da 33 a 40

**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 o Chiave
HW	Tipo di collegamento ingresso N.C. o doppio bilanciamento	N/C o D/Bil.
Associaz. In.	Associazione dell'ingresso ai programmi di funzionamento	1 - 2 - 3
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
Assoc. Eco	Abbinamento dell'ingresso ad uno dei 4 gruppi ECO	1 - 2 - 3 - 4
Rit. Rich.	Attribuisce all'ingresso un ritardo richiamabile	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

**Menu Tecnico**

**Ingressi**

**◀ ING.01 C. Nul ▶**

**Ingresso 01**

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 

**Ingresso 01**

◀ Tipo:Furto ▶

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



Convalida la scelta



**Ingresso 01**

◀ Impulsiva NO ▶

Scegli la modalità di comando ingresso impulsiva Si o NO



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



**Ingresso 01**

◀ HW N/C ▶

Scegli la modalità di collegamento dell'ingresso "N/C" o "D/Bil"



N/C = normalmente chiuso  
D/Bil = doppio bilanciamento

Convalida e procedi al parametro successivo



## Specializzazione ingresso - Tipo Furto

**Ingresso 01**  
 ◀ Tipo:Furto ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Furto  

**Ingresso 01**  
 ◀ HW:N/C ▶▶

Scegli la modalità di collegamento ingresso "N/C" o "D/Bil"    
 N/C = normalmente chiuso  
 D/Bil = doppio bilanciamento

Convalida e procedi al parametro successivo  

**Associaz. In. 01**  
 1 2 3

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  

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  

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  

Convalida e procedi al parametro successivo  

**Ingresso 01**  
 ◀ Assoc. Eco 0 ▶▶

Associazione dell'ingresso ad uno dei 4 gruppi Eco. Scegli il gruppo N.B. Eco 0 = ingresso non associato  

Convalida e procedi al parametro successivo  

## Ingresso 01

◀ Rit.Rich. NO ▶▶

Ritardo richiamabile l'allarme dell'ingresso è ritardato, solo se un ingresso ritardato si apre prima di lui. Scegli SI o NO



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



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



Convalida e procedi al parametro successivo



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

## 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



◀ 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 9 a 16

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 - 3
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

◀ Ing.09 T. Off ▶  
Ingresso Rete

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  

Associaz. In. 09  
1 2 3

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  

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

◀ 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 gli ingressi radio di centrale da 33 a 64

Attenzione se è presente l'espansione seriale 3 gli ingressi radio disponibili vanno da 41 a 64

ATTENZIONE - il ritardo di uscita ha sempre un valore doppio rispetto al tempo del ritardo di ingresso.

**Ingressi radio - Tabella parametri programmabili**

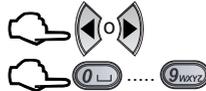
Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Nome ingresso	Descrizione alfanumerica ingresso	16 caratteri
ON/OFF/NUL	ON = ingresso incluso - OFF = ingresso escluso NUL=annullato	ON - OFF - NUL
Memorizz.?	Memorizzazione del trasmettitore radio	TX codice
TX Stato	Trasmette lo stato dell'ingresso 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 - 3
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
Eco	Abbinamento dell'ingresso ad uno dei 4 gruppi ECO	1 - 2 - 3 - 4
Rit.Rich.	Attribuisce all'ingresso un ritardo richiamabile	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

◀ Ing.33 r. NUL ▶  
Ingresso 33

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 33  
◀ 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 33

◀ Tx.Stato NO ▶▶

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

Convalida e procedi al parametro successivo  

## Ingresso 33

◀ RX.Pr/Vita NO ▶▶

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

Convalida e procedi al parametro successivo  

## Ingresso 33

◀ Tipo:Furto ▶▶

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

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 33

◀ Tipo:Chiave ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Chiave  

## Ingresso 33

◀ Emula Ch 00 ▶▶

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

Convalida la scelta  

## Ingresso 33

◀ Impulsiva NO ▶▶

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

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 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 33**

◀ Tipo:Rapin ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Rapina



◀ Testo Attiv. Allarme ▶

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



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



◀ Testo Disatt. Ripristino ▶

Ripeti ,la stessa procedura per il testo di Disattivazione

## Specializzazione ingresso - Tipo Furto

**Ingresso 33**

◀ Tipo:Furto ▶▶

Accedi alla programmazione dell'ingresso Furto



**Associaz. In. 33**

1 2 3

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 33**

◀ 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



Convalida e procedi al parametro successivo



## Ingresso 33

◀ 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 33

◀ Progr.Gong NO ▶▶

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



Convalida e procedi al parametro successivo



## Ingresso 33

◀ Assoc. ECO 0 ▶▶

Associazione dell'ingresso ad uno dei 4 gruppi Eco. Scegli il gruppo N.B. Eco 0 = ingresso non associato



Convalida e procedi al parametro successivo



## Ingresso 33

◀ Rit Rich. NO ▶▶

Ritardo richiamabile l'allarme dell'ingresso è ritardato, solo se un ingresso ritardato si apre prima di lui. Scegli SI o NO



Convalida e procedi al parametro successivo



## Ingresso 33

◀ 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 33

◀ 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 33****◀ 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 33****◀ AutoEsclu.x4 ▶▶**

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



Convalida e procedi al parametro successivo

**◀ Ing.34 r. Off ▶▶****Ingresso 34**

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 e codici chiave. La centrale può memorizzare fino a 32 codici. I codici possono essere digitati da tastiera oppure possono essere importati da chiavi RFID, 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 3 programmi di funzionamento	1 - 2 - 3
Ciclica	Scelta della modalità di funzionamento Ciclica	SI o NO
A Sequenza	Scelta della modalità di funzionamento a Sequenza	SI o NO
Fascia	Abbinamento ad una delle quattro fasce orarie di abilitazione	0 + 4
Prog. Gong	Abbinamento del codice al programma Gong	SI o NO

**Menu Tecnico**  
◀ Prg. Codici Ch ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù

◀ Codice Ch. 01 ▶  
Chiave 01

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

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 memorizzare il codice di una chiave RFID (trasponder) avvicina la chiave al lettore trasponder, Il beep conferma la programmazione.

**Attenzione - Se la posizione è già occupata la memorizzazione del nuova chiave cancella la vecchia**

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

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

Scrivi il nuovo codice con i tasti numerici

Convalida la programmazione del codice o della chiave e procedi al parametro successivo digita

## Assoc. Codice 01

1 2 3

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 la chiave gestisce le zone (inserimento combinato di più gruppi zona)

Convalida e procedi al parametro successivo



## Codice Ch. 01

◀ASequenza NO ▶▶

Scegliendo SI i programmi associati vengono inseriti dalla chiave in sequenza, uno per volta.



N.B. Scegliendo SI la chiave gestisce programmi e inserisce sempre e solo un programma per volta

Convalida e procedi al parametro successivo



## Codice Ch. 01

◀Fascia 0 ▶▶

Scegli se abbinare il codice ad una delle quattro fasce orarie di funzionamento



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

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 chiave è terminata, il display visualizza il codice successivo.

Ripeti la stessa procedura per programmare i restanti codici, poi esci dal menù ingressi digitando il tasto



Programmazione delle fasce orarie, in cui le chiavi abbinare sono abilitate al funzionamento. Per ogni fascia oraria utilizzata è necessario programmare l'ora di inizio, l'ora di fine, il giorno o i giorni in cui la fascia oraria abilita al funzionamento le chiavi/codici ad essa abbinati e la funzionalità concessa alle chiavi durante la fascia oraria

**Fasce Orarie - Tabella parametri programmabili**

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Abilitazione	Funzionalità consentita all'interno della fascia	Nul - All - Off - On
Ora inizio fascia	Programmazione ora minuti di inizio fascia	HH:MM
Ora fine fascia	Programmazione ora minuti di fine fascia	HH:MM
Giorno/giorni	Programmazione del giorno/giorni di funzionamento della fascia	LUN + DOM

## Menu Tecnico

### ◀ Fascie Orarie ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente  

Per accedere al menù  

**Fascia ◀01▶ Nul**  
**00:00 00:00 Lun**

Scegli la Fascia con i tasti freccia    
Oppure seleziona la fascia direttamente con i tasti numerici   ..... 

Seleziona il parametro successivo  

**Fascia ◀01▶ Nul**  
**00:00 00:00 Lun**

Usa i tasti numerici per programmare l'ora di inizio   ..... 

Seleziona il parametro successivo  

Utilizza la stessa procedura per programmare i minuti di inizio e l'ora ed i minuti di fine fascia

**Fascia ◀01▶ Nul**  
**00:00 00:00 Lun**

Scegli il giorno o l'intervallo dei giorni di funzionamento della fascia oraria  

Seleziona il parametro successivo  

**LUN - MAR - MER - GIO - VEN - SAB - DOM** = la fascia funziona solo nel singolo giorno indicato

**---** = la fascia è disabilitata non funziona mai      **L/V** = la fascia funziona da Lunedì a Venerdì

**L/S** = la fascia funziona da Lunedì a Sabato

**L/D** = la fascia funziona sempre da Lunedì a Domenica

**S+D** = la fascia funziona solo Sabato e Domenica

**Fascia ◀01▶ Nul**  
**00:00 00:00 Lun**

Scegli la funzionalità che possono avere le chiavi abbinare all'interno della fascia oraria  

Nul = nessuna funzionalità le chiavi non funzionano durante la fascia

All = Funzionalità completa le chiavi possono inserire e disinserire

Off = Le chiavi possono solo disinserire programmi inseriti

On = Le chiavi possono solo inserire programmi disinseriti

Convalida la programmazione della Fascia e procedi alla programmazione della Fascia successiva digita  

Al termine della programmazione delle fasce orarie esci dal menu digitando  

Programmazione della funzione svolta automaticamente dal programmatore orario, ovvero a che ora e in quali giorni, il programmatore orario, svolge una funzione automatica su di un programma o su di un uscita.

Programmatore Orario - Tabella parametri programmabili		
Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Orario di intervento	Funzionalità consentita all'interno della fascia	HH:MM
Giorno/giorni	Programmazione ora minuti di inizio fascia	LUN + DOM
Tipo funzione	Programmazione ora minuti di fine fascia	Nul-Pon-Poff.....
Opera su	Programmazione del giorno/giorni di funzionamento della fascia	Programmi-Uscite

**Menu Tecnico**  
◀ **Prog. Orario** ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente  

◀ **P1** ▶ **00:00 Lun**  
**Null**

Per accedere al menù  

Scegli il programmatore orario con i tasti freccia, oppure seleziona il numero direttamente    ..... 

Seleziona il parametro successivo  

**P1** **00:00 Lun**  
**Null**

Con i tasti numerici programma ora intervento   ..... 

Seleziona il parametro successivo  

Con i tasti numerici programma minuti intervento   ..... 

Seleziona il parametro successivo  

**P1** **12:12 Lun**  
**Null**

Scegli il giorno/giorni di intervento del Programmatore Orario   

Seleziona il parametro successivo  

**LUN - MAR - MER - GIO - VEN - SAB - DOM** = Il progr. Orario funziona solo nel singolo giorno indicato  
**---** = Il P.Orario è disabilitata non funziona mai    **L/V** = Il P.Orario funziona da Lunedì a Venerdì  
**L/S** = Il P.Orario funziona da Lunedì a Sabato    **L/D** = Il P.Orario funziona sempre da Lunedì a Domenica  
**S+D** = Il P.Orario funziona solo Sabato e Domenica

**P1** **12:12 Lun**  
**Null**

Scegli il tipo di funzione che deve essere svolta dal programmatore   

Seleziona il parametro successivo  

**Nul** = nessuna funzionalità    **Pon** = inserisce i programmi abbinati    **Poff** = disinserisce i programmi abbinati  
**Uon** = attiva le uscite abbinata    **Uoff** = disattiva le uscite abbinata    **Utim** = attiva l'uscita temporizzata

**P1** **12:12 Lun**  
**Pon** .....

Con i tasti numerici abbinati i programmi o in base alla scelta le uscite   ..... 

Convalida la programmazione e procedi al successivo digita  

Al termine esci dal menu digitando il tasto  

Utilizzando i Periferici I/O è possibile espandere il numero di ingressi filari della centrale. Le espansioni si collegano sulla linea seriale di comunicazione della centrale. Le espansioni seriali sono dotate di ingressi ed uscite è possibile aggiungere fino a tre espansioni.

La centrale riconosce le espansioni collegate sulla sua linea seriale tramite i Dip-switch di indirizzo, l'indirizzo attribuito alla scheda determina la numerazione progressiva degli ingressi della scheda espansione.

Ogni scheda di espansione è dotata di 8 ingressi filari e di 6 uscite. Il menu fornisce l'indicazione della connessione delle schede d'espansione ingressi/uscite. Inoltre il menù consente di programmare le 6 uscite presenti su ogni scheda, la programmazione delle uscite permette di scegliere quali uscite della centrale clonare. Le uscite clonate replicano il comportamento delle uscite della centrale.

**Fasce Orarie - Tabella parametri programmabili**

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Periferico 1 (2,3)	Visualizza lo stato del collegamento "Connesso" o Non connesso"	Scelta periferico
U1 --►Uscita 0	Uscita U1 scegli l'uscita di centrale che vuoi clonare	Scelta da 0 a 8
U2 --►Uscita 0	Uscita U2 scegli l'uscita di centrale che vuoi clonare	Scelta da 0 a 8
U3 --►Uscita 0	Uscita U3 scegli l'uscita di centrale che vuoi clonare	Scelta da 0 a 8
U4 --►Uscita 0	Uscita U4 scegli l'uscita di centrale che vuoi clonare	Scelta da 0 a 8
U5 --►Uscita 0	Uscita U5 scegli l'uscita di centrale che vuoi clonare	Scelta da 0 a 8
U6 --►Uscita 0	Uscita U6 scegli l'uscita di centrale che vuoi clonare	Scelta da 0 a 8

## Menu Tecnico

### ◀ Periferici I/O ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù

### ◀ Periferico 01 ▶ Connesso

Scegli il periferico con i tasti freccia   
Oppure seleziona direttamente il periferico con i tasti numerici

Attenzione nel caso in cui il periferico relativo all'indirizzo visualizzato non fosse collegato il display visualizza la scritta "Non Connesso"

Per accedere al periferico selezionato

### Periferico 01 ◀U1--->Uscita 0▶

Viene visualizzata la prima Uscita del periferico. Utilizza i tasti freccia o i tasti numerici per scegliere l'uscita che si vuole clonare.

Attenzione Uscita 0 significa che l'uscita non è abilitata

Scegli l'uscita successiva o precedente

Ripeti le stesse operazioni per le altre Uscite  
Per uscire dalla programmazione del periferico

Ripeti le stesse operazioni per gli altri Periferici, poi uscire dal menu premi

Il menù permette di abbinare ad ogni attivatore i programmi che l'attivatore può comandare. È possibile collegare fino a 8 dispositivi di attivazione. I dispositivi di attivazione si collegano sulla linea seriale RS485, la centrale riconosce i dispositivi di attivazione collegati tramite i Dip-switch di indirizzo. Attenzione al sistema è possibile collegare solo una tastiera, la tastiera deve avere l'indirizzo 1, gli altri attivatori sono dispositivi di inserimento per chiavi RFID, se al sistema non si collega la tastiera è possibile collegare fino ad 8 dispositivi di inserimento per chiavi RFID.

**Programmatore Orario - Tabella parametri programmabili**

Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Attivatore 1 (2..8)	Visualizza lo stato del collegamento "Connesso" o Non connesso"	Scelta periferico
Associazione	Associa i programmi 1, 2, 3 all'attivatore	1 2 3

**Menu Tecnico**  
**Attivatori**

Per selezionare il menù successivo o precedente

**Attivatore 01**  
**Connesso**

Per accedere al menù

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

Attenzione nel caso in cui l'attivatore relativo all'indirizzo visualizzato non fosse collegato il display visualizza la scritta "Non Connesso"

Per accedere all'attivatore selezionato

**Associaz. Att.01**  
**1 2 3**

Vengono visualizzati i programmi abbinati all'attivatore. Utilizza i tasti numerici per abbinare o no i programmi

Convalida la programmazione

Attenzione il numero visualizzato indica che il programma relativo è abbinato

**Attivatore 02**  
**Connesso**

Ripeti le stesse operazioni per la programmazione degli altri attivatori

Per uscire dalla programmazione degli attivatori premi

# 7 Radiocomandi

La centrale può memorizzare 16 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
Ciclica	Scelta della modalità di funzionamento Ciclica	SI o NO
A Sequenza	Scelta della modalità di funzionamento a Sequenza	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 - 3
Associaz. Puls.2	Associa al pulsante 2 i programmi di attivazione centrale	1 - 2 - 3
Associaz. Puls.3	Associa al pulsante 3 i programmi di attivazione centrale	1 - 2 - 3
Associaz. Puls.4	Associa al pulsante 4 i programmi di attivazione centrale	1 - 2 - 3
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

Per accedere al menù

**◀ Radiocomando 01 ▶**  
**Radiocomando 01**

Scegli il radiocomando con i tasti freccia.   
 Oppure selezionalo direttamente con i tasti numerici

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



Memorizzazione del codice radiocomando per memorizzare il codice seleziona SI



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

◀ Ciclica NO ▶

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



Convalida e procedi al parametro successivo



N.B. Con SI il radiocomando gestisce le zone (inserimento combinato di più gruppi zona)

## Radiocomando 01

◀ A Sequenza NO ▶

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



Convalida e procedi al parametro successivo



N.B. Con SI il radiocomando gestisce programmi e inserisce sempre e solo un programma per volta

## Radiocomando 01

◀ Prog.Gong NO ▶

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



Convalida e procedi al parametro successivo



## Associaz. Puls. 1

1 2 3

Associa i programmi che vuoi comandare con il Pulsante 1 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

## Associaz. Puls. 2

1 2 3

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

Seleziona il parametro successivo

Attenzione "Out 0" indica che nessuna uscita è abbinata

## 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

Seleziona il parametro successivo

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

## 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

# NEXTec Apprendimento radio automatizzato

Automatizzazione dell'apprendimento dei codici dei sensori radio

Con le centrali LINK8 RX 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 NRC16TX, il radiocomando deve essere memorizzato sulla centrale da programmare nella 16a 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
33	Finestra cucina	✓
34	Saracinesca cucina	✓
35	Finestra soggiorno	✓
36	Finestra bagno	✓

## Procedura

**Ingresso 33**

◀Memorizz.? NO ▶

Punta la prima locazione degli ingressi radio "Ingresso 33"

Seleziona Memorizz. SI  

**Ingresso 33**

◀Memorizz.? SI ▶

Convalida e procedi  

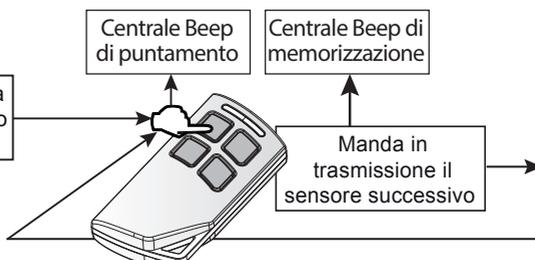
**Azionare il  
Dispositivo**

Manda in trasmissione il sensore da memorizzare come ingresso 33

Un Beep conferma la memorizzazione

**Dispositivo  
memorizzato**

Adesso inizia la procedura automatizzata premi un tasto del radiocomando 16



**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 33 un Beep conferma la memorizzazione

# 8 Setup Uscite

Menù programmazione uscite. La centrale dispone di 8 uscite logiche completamente programmabili, la programmazione delle 8 uscite logiche si riflette sulle 5 uscite fisiche disponibili sulla scheda della centrale e sulle 7 uscite fisiche disponibili sui moduli di espansione delle espansioni seriali. Le uscite fisiche della scheda centrale sono denominate: Uscita A (uscita relè) - Uscita B (open collector) - Uscita C (open collector) Uscita Monitor (open collector) - Uscita Blocco (open collector). Le uscite fisiche dei moduli di espansione sono tutte open collector e sono denominate: U1, U2, U3, U4, U5, U6 e Ubl. Tutte le uscite sono specializzabili, le varie specializzazioni sono illustrate nella tabella "Uscite - Tabella delle specializzazioni" la tabella indica le specializzazioni le funzioni relative precisando il tipo di uscita.

Fasce Orarie - Tabella parametri programmabili		
Uscita logica nome di programmazione	Uscita fisica nome e numero morsetto di centrale	Uscita clonabile su espansioni seriali
A (01) Allarme	Morsetti: NO (20) - C (21) - NC (22)	A scelta tra U1---U6
B (02) Allarme	Morsetto: UB (24)	A scelta tra U1---U6
C (03) Allarme	Morsetto: UC (25)	A scelta tra U1---U6
D (04) Allarme	----->	A scelta tra U1---U6
E (05) Allarme	----->	A scelta tra U1---U6
BL (06) Blocco	Morsetto BL (4) - (11) -(19)	A scelta tra U1---U6
MON (07) Monitor	Morsetto: MON (23)	A scelta tra U1---U6
X (08)	----->	A scelta tra U1---U6

**Menu Tecnico**  
**Setup Uscite**

Per selezionare il menù successivo o precedente 

**Uscita A (01)**  
**Tipo: Allarme**

Per accedere al menù 

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 3**

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** ▶▶

N.B. Tempo da 000 a 255 sec

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



Seleziona il parametro successivo



**Tipo:Allarme**

◀ **Ritar: 00 sec** ▶▶

N.B. Tempo da 00 a 90

Tempo 00 = uscita istantanea

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



**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** ▶▶

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

A/Escl. = 0 uscita sempre attiva

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



Convalida la programmazione con



◀ **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



**Tipo:Allarme**

◀ **Tipo:Allarme** ▶

Per cambiare la specializzazione dell'uscita utilizza i tasti freccia



Scegli la specializzazione consultando la tabella "Tabella delle specializzazioni"

Accedi alla programmazione dell'uscita



**Uscite - Tabella specializzazioni**

Specializzazione	Descrizione funzione	Tipo uscita
Allarme	Uscita allarme generale	Allarme
Telecomando	Uscita telecomando gestibile da telefono	Comando
Segue ingresso	L'uscita segue lo stato dell'ingresso	Allarme
Rapina	Uscita di allarme rapina	Allarme
Guasto	Uscita di segnalazione guasto	Segnalazione
Manutenzione	Uscita di segnalazione richiesta manutenzione	Segnalazione
Crono	Uscita di test Commuta in modo continuativo 1 sec. ON 1 sec. OFF	Test
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

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



Il menù varie centrale consente la programmazione del tempo di uscita generale valido per tutti gli ingressi (ritardo generale di attivazione). La programmazione del blocco inserimento per ingressi aperti. La programmazione dell'abilitazione del suono. L'abilitazione dell'uscita monitor per la segnalazione di 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.
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 



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



Seleziona il parametro successivo 

**Menu Tecnico**  
◀ Ab. Suono 1 ▶

Programma l'abilitazione suono per ON/OFF impianto  
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  
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. 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)

**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



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	16+4 numeri
Sequenze Fonia	Programmazione sequenza di chiamata per allarmi in fonia	Numeri x Fonia
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 menù "Numeri Telefonici" è la rubrica del combinatore, in essa vengono memorizzati i numeri telefonici che il combinatore chiama per segnalare gli allarmi. È possibile memorizzare fino a 16 numeri, ognuno composto da massimo 24 caratteri. Oltre ai 16 recapiti telefonici è possibile memorizzare il numero "Test" con il quale l'utente potrà 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.

Nella compilazione dei numeri telefonici è 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**

C.	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	
V	Abilita il numero della vigilanza alla ricezione di presenza in vita	Vigilanza

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



**Password**  
◀ Numeri Telef. ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente  ◀ (0) ▶

Per accedere al menù  ◻

**Numero** ◀01▶

Per scegliere il numero  ◀ (0) ▶

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  DEL

**Num. 1 33367899**  
**8823** .....

Scrivi il numero con i tasti numerici  
Per correggere errori di digitazione (cancella l'ultima cifra scritta)  DEL

**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

## Numero Test

Al termine della programmazione dei numeri da 1 a 16, che vengono utilizzati per inoltrare gli allarmi, viene proposta la memorizzazione del numero Test.

### 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"  ◀ (0) ▶

Accedi al numero digitando  ◻

**N. test** .....  
.....

Si visualizza il numero test o i tratti.  
Per accedere alla sua programmazione  DEL

**Num. 1 33367899**  
8823 .....

Scrivi il numero e convalidalo digitando

**N. test** ◀ ▶

Seleziona un altro numero digitando

## 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 o con messaggi SMS.

Per effettuare la prova scegli un numero e visualizzalo, quindi per effettuare il test in fonia premi il tasto asterisco il combinatore automaticamente effettua la chiamata di allarme al numero visualizzato, la telefonata è udibile in viva voce. Per effettuare il test di ricezione di un messaggio SMS, premi il tasto cancelletto il combinatore automaticamente invia al numero visualizzato un messaggio telefonico di test.

**Numero** ◀03▶

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

Accedi al numero digitando

**Num.3 33367899**  
88 .....

Per la chiamata di prova in Fonia digita

Per l'invio del messaggio SMS digita

**\*\* Test in \*\***

**\*\* Corso \*\***

Per interrompere la chiamata digita

**Num.3 33367899**  
88 .....

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 16 recapiti telefonici, i numeri telefonici abbinati saranno chiamati in caso d'allarme in sequenza progressiva, partendo dal numero con l'indice numerico più basso.

**Telefonia**  
◀ Sequenze Fonia ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente   

Per accedere al menù  

**Sequenze Fonia**  
◀ 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 Fonia**  
◀ 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 16

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

**Sequenze Fonia**  
◀ 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 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 16	1 a scelta
Prg. P1 OFF	Spegnimento del programma 1	Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P2 ON	Accensione del programma 2	Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P2 OFF	Spegnimento del programma 2	Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P3 ON	Accensione del programma 3	Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P3 OFF	Spegnimento del programma 3	Da 1 a 16	1 a scelta
Imp. Acceso	Accensione impianto (qualsiasi programma ON)	Da 1 a 16	1 a scelta
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (impianto completamente spento)	Da 1 a 16	1 a scelta
Allarme P1	Allarme del programma 1	Da 1 a 16	1 a scelta
Allarme P2	Allarme del programma 2	Da 1 a 16	1 a scelta
Allarme P3	Allarme del programma 3	Da 1 a 16	1 a scelta
Allarme Gen.	Allarme generale	Da 1 a 16	1 a scelta
Rapina	Allarme rapina	Da 1 a 16	1 a scelta
Ingresso 01	Allarme ingresso 01	Da 1 a 16	1 a scelta
			
Ingresso 02	Allarme ingresso 64	Da 1 a 16	1 a scelta

## Sequenze Fonia

### ◀ 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

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

Convalida gli abbinamenti digitando  

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

## Numeri da 9 a 16

Viene visualizzato l'abbinamento dei numeri di rubrica telefonica con indice da 9 a 16

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

Convalida gli abbinamenti digitando  

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

## Numeri da 9 a 16

### ◀ Messaggio 00 ▶

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

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

Convalida l'abbinamento digitando  

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

## 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  

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 

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 16

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 16	Automatico
Prg. P1 OFF	Spegnimento del programma 1	Da 1 a 16	Automatico
Prg. P2 ON	Accensione del programma 2	Da 1 a 16	Automatico
Prg. P2 OFF	Spegnimento del programma 2	Da 1 a 16	Automatico
Prg. P3 ON	Accensione del programma 3	Da 1 a 16	Automatico
Prg. P3 OFF	Spegnimento del programma 3	Da 1 a 16	Automatico
Imp. Acceso	Accensione impianto (qualsiasi programma ON)	Da 1 a 16	Automatico
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (impianto completamente spento)	Da 1 a 16	Automatico
Allarme P1	Allarme del programma 1	Da 1 a 16	Automatico
Allarme P2	Allarme del programma 2	Da 1 a 16	Automatico
Allarme P3	Allarme del programma 3	Da 1 a 16	Automatico
Allarme Gen.	Allarme generale	Da 1 a 16	Automatico
Rapina	Allarme rapina	Da 1 a 16	Automatico
Ingresso 01	Allarme ingresso 01	Da 1 a 16	Automatico
			
Ingresso 02	Allarme ingresso 64	Da 1 a 16	Automatico

## Sequenze Dtmf ◀ Prg.P1 On ▶



## 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 

## Numeri da 9 a 16 - - - - -

Viene visualizzato l'abbinamento dei numeri di rubrica telefonica con indice da 9 a 16

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 19 messaggi, la tabella elenca i messaggi indicandone la funzione ed il tempo di registrazione disponibile per ognuno di essi.

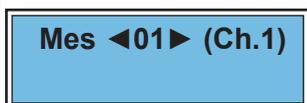
È possibile registrare solo i messaggi che interessano, ed e' possibile cancellare e quindi variare il messaggio desiderato. Nel ciclo di allarme di ogni ingresso viene inoltrato il messaggio a lui abbinato più il messaggio comune, i messaggi vengono riprodotti per 2 o 4 volte sulla base di quanto programmato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

Elenco dei messaggi registrabili		
Nome messaggio	Descrizione messaggio	Tempo registrazione
Mes 01 (Ch.1)	Messaggio di allarme del canale 1	xx secondi
Mes 02 (Ch.2)	Messaggio di allarme del canale 2	xx secondi
Mes 03 (Ch.3)	Messaggio di allarme del canale 3	xx secondi
Mes 04 (Ch.4)	Messaggio di allarme del canale 4	xx secondi
Mes 05 (Ch.5)	Messaggio di allarme del canale 5	xx secondi
Mes 06 (Ch.6)	Messaggio di allarme del canale 6	xx secondi
Mes 07 (Ch.7)	Messaggio di allarme del canale 7	xx secondi
Mes 08 (Ch.8)	Messaggio di allarme del canale 8	xx secondi
Mes 09 Comune	Messaggio di allarme 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
Mes 18 Prg.3 ON	Messaggio di segnalazione ON programma 3	xx secondi
Mes 19 Prg.3 OFF	Messaggio di segnalazione OFF programma 3	xx secondi



Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù



Scegli il messaggio

Per accedere al messaggio

**Mes ◀01▶ (Ch.1)**  
**Ascolto In Corso**

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

**Mes ◀01▶ (Ch.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▶ (Ch.1)**  
**Registrare**

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



**Mes ◀01▶ (Ch.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▶ (Ch.1)**  
**Ascolto In Corso**

Finita la registrazione il messaggio viene riprodotto automaticamente

**Mes ◀01▶ (Ch.1)**  
**Messaggio OK ?**

Se il messaggio è OK digita



Se il messaggio non è OK digita



**Mes ◀02▶ (Ch.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 14 a 19 utilizzati dalla tastiera per segnalare l'attivazione e la disattivazione dei programmi 1, 2 e 3.

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 LINK8, in particolare si definiscono le seguenti funzioni:

Abilitare o disabilitare il funzionamento del combinatore telefonico PSTN

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 in vita” invio periodico della chiamata in DTMF alla vigilanza**

Tabella varie telefonia		
Funzione	Descrizione funzione	Programmabilità
Modul. PSTN	Abilitazione del modulo telefonico PSTN	SI o NO
N. Squilli	Programmazione del numero degli squilli alla risposta	Da 0 a 6
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



Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù



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

**Attenzione:** la disabilitazione del modulo telefonico 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.

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.

**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, attenzione la funzione è valida solo per i numeri degli istituti di vigilanza. Con la funzione abilitata il modulo telefonico 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 al giorno all'ora impostata ai numeri predefiniti con i caratteri A, C, CD (invio dati in digitale)

**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.

**Pres.Vita**  
◀ 00:00 ogni 0 g ▶

Per programmare la data e l'ora    
Scegli l'ora   convalida    
Scegli i minuti   convalida    
Scegli cadenza giorni   convalida  

La programmazione del menù "Varie telefonia" è terminata 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 

Per accedere al menù 

### Ora e Data

12:01 01/01/13

La posizione ora lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 

### Ora e Data

18:01 01/01/13

La posizione minuti lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 

### Ora e Data

18:30 01/01/13

La posizione giorno lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 

### Ora e Data

18:30 02/01/13

La posizione mese lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 

### Ora e Data

18:30 02/02/14

La posizione anno lampeggia, regola con 

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

Per visualizzare l'evento successivo o precedente

**02) ev. A0-00-00**

**23:58 10/12/14**

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

Tensione di alimentazione .....	13.8V
Tensione minima di funzionamento .....	10.5V
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 12 Messaggi
codice installatore .....	1
codice utente / codice vigilanza	0
codice attivazione uscite	1
Numeri telefonici .....	16 da 24 caratteri
Numero telefonico di test .....	1 da 24 caratteri
Ingressi ritardabili da 0-60 sec. 0-90 min .....	Tutti
1 ingresso 24h	1
Ingresso 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, 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](mailto:info@nexttec.it)

**NEXT***Tec*