

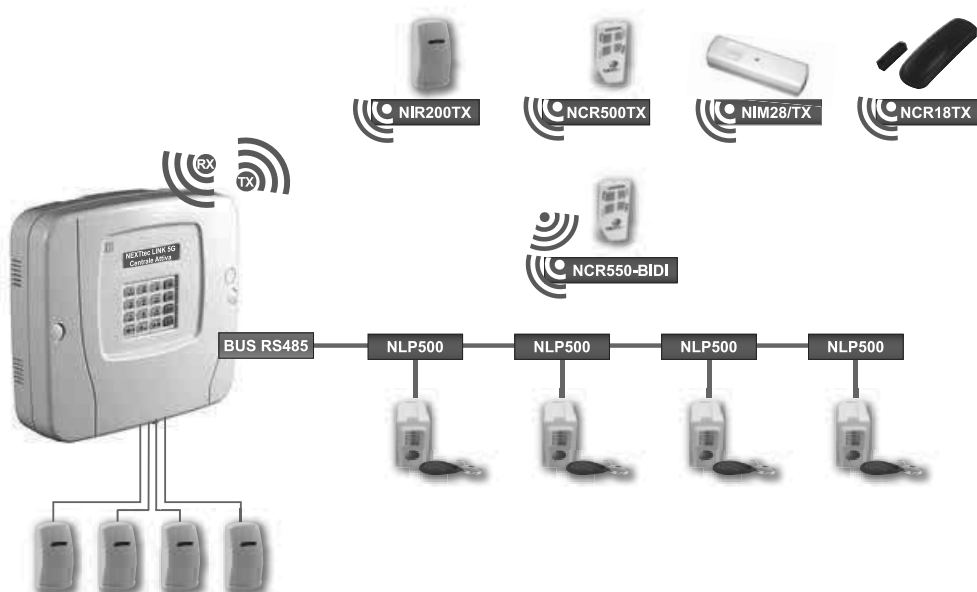
NEXTtec



**Sistema
LINK5G RX**



SISTEMA LINK5 G RTX



NLP500	Lettore traasponder	Fino a 4 lettori
NRC500TX	Radiocomando 8 canali	Fino a 16 radiocomandi
NRC550 BIDI	* Radiocomando 8 canali bidirezionale	
NIR200TX	Sensore IR	Fino a 32 sensori radio
NIM28/TX	Sensore perimetrale doppia tecnologia	
NCR18TX	Contatto radio	
* Attenzione - Il radiocomando bidirezionale NRC550 BIDI può essere utilizzato solo con la centrale LINK5 RTX GSM		

Sistema LINK5 G RTX	2
Mappatura ingressi	4
Accesso alla programmazione	5
Sequenza di visualizzazione dei menù	5
1 - Ingressi	7
Ingressi tecnici	11
Ingressi radio	13
2 - Codici chiave	18
3 - Telecomandi	20
Apprendimento radio automatizzato	23
4 - Setup uscite	24
5 - Varie centrale	26
Descrizione morsettiera	27
Tavole di collegamento	28
Topologico	30
6 - Comunicazione	32
7 - Password	34
8 - Telefonia	36
Numeri telefonici	36
Numeri speciali	37
Sequenze fonia	40
Sequenze SMS	42
Sequenze DTMF	44
Messaggi vocali	46
Varie telefonia	48
9 - Ora e data	53
10 - File storico	54
Caratteristiche tecniche	55

Tabella suddivisione ingressi

Tipo ingresso	Numerazione
Ingressi filari	Da 1 a 4
Ingressi tecnici	Da 5 a 11
Ingressi radio	Da 12 a 43

Tabella ingressi Tecnici

Numero / Nome ingresso	Numero morsetto	Funzione ingresso
5 Mancanza rete	Non disponibile	Controllo della rete elettrica attraverso l'alimentatore
6 Batteria bassa	Non disponibile	Controllo presenza e tensione della batteria di centrale
7 24H Centrale	9	Controllo della serie dei contatti di autoprotezione dei dispositivi
8 Stato guasto	Non disponibile	Controllo dello stato di guasto dei dispositivi del Sistema
9 Chiave meccanica	10	Controllo dello stato dell'ingresso chiave
10 Batteria bassa sensori	Non disponibile	Controlla lo stato delle batterie dei dispositivi radio
11 Stato in vita sensori	Non disponibile	Controlla la ricezione del segnale di presenza in vita dei sensori radio

Accesso alla programmazione

NEXTtec

NEXTtec LINK5G
12:00 Lun 20/17

Per accedere alla programmazione

NEXTtec LINK5G
Codice

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

NEXTtec LINK5G
Codice

Ad ogni digitazione il display visualizza un asterisco.

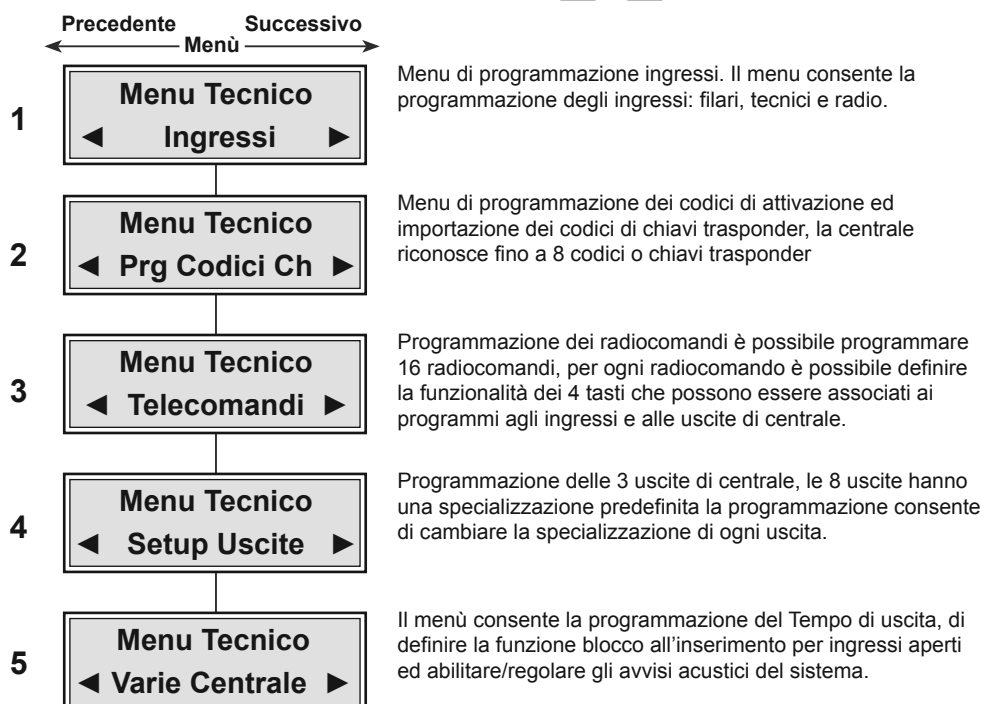
Completata la digitazione del codice

NEXTtec LINK5G
ATTENDERE

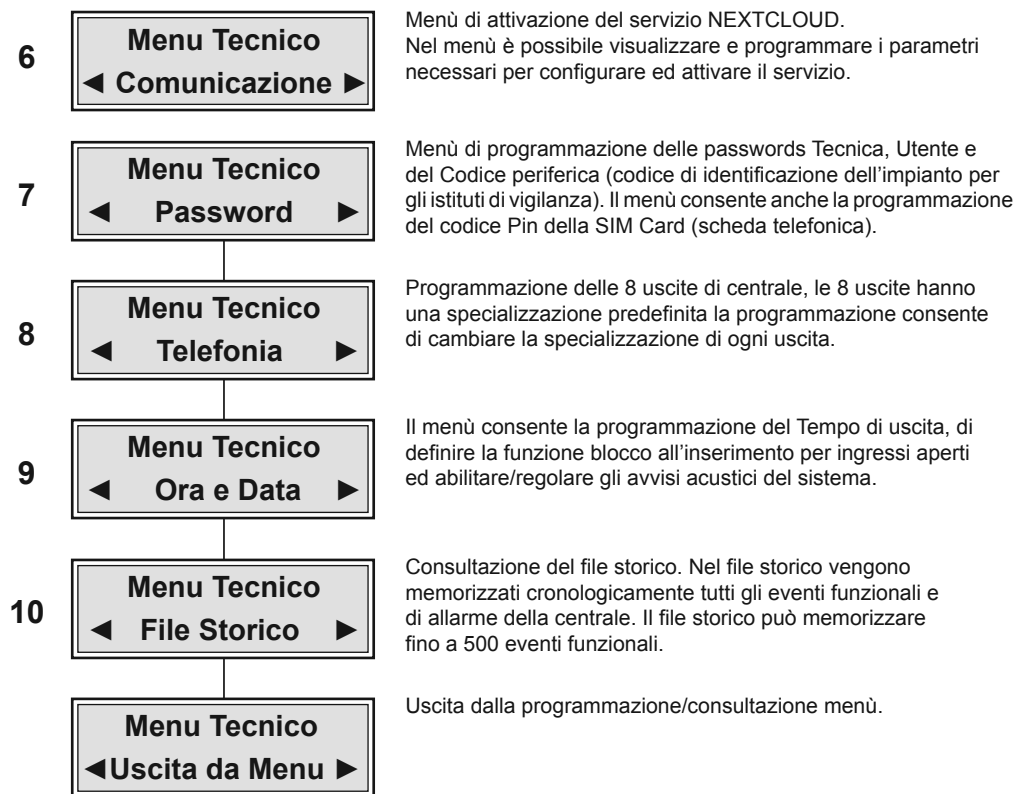
Sul display appare per qualche secondo la scritta "Attendere" dopo di che si visualizza il primo menu' di programmazione.

Sequenza di visualizzazione dei menù

Per selezionare il menù desiderato utilizza i tasti



NEXTec Sequenza di visualizzazione dei menù



1 - Ingressi

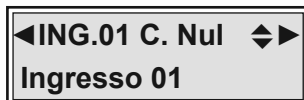
NEXTec

La centrale di base dispone di 4 ingressi filari, di 7 ingressi tecnici, e di 32 ingressi radio, il sistema non è ulteriormente espandibile.

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 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 o Chiave
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 messaggio SMS per attivazione ingresso (stato di allarme)	16 caratteri
Testo Disatt	Testo alfanumerico messaggio SMS per disattivazione ingresso (stato di riposo)	16 caratteri



Per selezionare il menù successivo o precedente  o 

Per accedere al menù 

Scegli l'ingresso con i tasti freccia  o 
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   ... 

Convalida la scelta  

Ingresso 01
◀ Impulsiva NO ▶▶

Scegli la modalità di comando ingresso impulsiva Sì o NO   

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

Convalida la scelta  

Specializzazione ingresso - Tipo Rapina/Tecnico

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
◀ Tx.Ripr. NO ▶▶

Abilita o disabilita la trasmissione dello stato di ripristino dell'ingresso (stato di riposo)   
Convalida e procedi al parametro successivo  

◀ 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 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   

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
◀ 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 ▶

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

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



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

NEXTec

Ingressi tecnici					
Ingresso	Descrizione funzione	Morsetto	Ingresso	Descrizione funzione	Morsetto
05	Mancanza rete	NO	09	Chiave meccanica	10
06	Batteria bassa	NO	10	Batteria bassa sensori radio	NO
07	24H Centrale	9	11	Presenza in vita sensori radio	NO
08	Guasto	NO			

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 90sec.
TX.Ripr.	Trasmette il ripristino dell'ingresso (solo per DTMF e SMS)	SI o NO
Auto-Reset	Cancella l'allarme se l'ingresso si richiude entro il tempo di ritardo	SI o NO
Testo Attivaz.	Testo alfanumerico per attivazione ingresso (stato di segnalazione)	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  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  

Convalida e procedi al parametro successivo 

Ingresso 09

◀ Rit. 00 sec. ▶▶

N.B. Rit.00 = ingresso istantaneo

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



Convalida e procedi al parametro successivo



Ingresso 09

◀ Tx.Ripr. NO ▶▶

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

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



Convalida e procedi al parametro successivo



Ingresso 09

◀ AutoReset NO ▶▶

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

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



Testo Attivaz. Assenza Rete

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. Ritorno Rete

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.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

NEXTec

Ingressi radio programmazioni valide per gli ingressi radio di centrale da 12 a 33

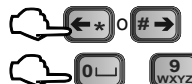
Ingressi radio - Tabella parametri programmabili		
Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Nome ingresso	Descrizione alfanumerica ingresso	16 caratteri
ON/OFF/NUL	ON = ingresso incluso - OFF = ingresso escluso NUL=annullato	ON - OFF- NUL
Memorizz.?	Memorizzazione del trasmettitore radio	TX 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

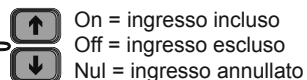
N.B. La lettera "r" minuscola indica che la l'ingresso radio non ha nessun codice radio memorizzato.

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



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  

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  

Convalida e procedi al parametro successivo  

Ingresso 12

◀ 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 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   ... 

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  
Se l'ingresso è comandato a stato ON/OFF scegli NO

Convalida la scelta  

Specializzazione ingresso - Tipo Rapina/Tecnico

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



Ingresso 12

◀ Tx.Ripr. NO▶▶

Abilita o disabilita la trasmissione dello stato di ripristino dell'ingresso (stato di riposo)



Convalida e procedi al parametro successivo



◀ 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 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



Convalida e procedi al parametro successivo



Ingresso 12
◀ Rit. 00 sec. ▶

N.B. Rit.00 = ingresso istantaneo

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



Convalida e procedi al parametro successivo



Ingresso 12
◀ 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 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 ▶

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

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



Convalida e procedi al parametro successivo



Ingresso 12
◀ AutoReset NO ▶

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

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



Ingressi Radio

NEXTec

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

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



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



Seleziona il parametro successivo



◀ Ing.12 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 e codici chiave. La centrale può memorizzare fino a 8 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 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

◀ Prg. 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  0 

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

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

Seleziona il parametro successivo 

Codice Ch. 01 *
◀ Codice xxxxxxxx ▶

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

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.

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 

Codici Chiave

NEXTec

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 digitando  

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  

Programmazione e relativo comportamento operativo della chiave

Ciclica	Sequenza	Comportamento
SI	SI	Il primo riconoscimento chiave attiva tutte le Aree associate, i successivi riconoscimenti attivano le Aree associate in sequenza con logica combinatoria
SI	NO	La chiave attiva le Aree associate in sequenza con logica combinatoria
NO	SI	La chiave attiva le Aree associate in modo indipendente una per volta

Codice Ch. 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  

Codice Ch. 01
◀A Sequenza NO ▶

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

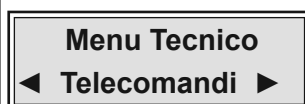
Convalida e procedi al parametro successivo  

◀Codice Ch. 02 ▶
Chiave 02

La programmazione del codice 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  

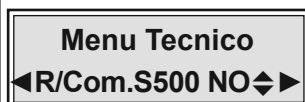
La centrale può memorizzare 16 telecomandi. I telecomandi sono dotati di 4 tasti che in modalità estesa (doppia funzione) diventano 8. Ad ogni tasto è possibile attribuire una funzione singola o multipla, con i telecomandi si possono attivare e disattivare i programmi, è anche possibile comandare direttamente le uscite e/o gli ingressi della centrale.

Telecomandi - Tabella parametri programmabili		
Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Scelta modello	Scelta del modello del telecomando	Scelta
Modalità 8 Pulsanti	Scelta della modalità di funzionamento normale 4 pulsanti o estesa 8 pulsanti	SI o NO
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
Pulsanti - Programmi	Associa i pulsanti ai programmi di attivazione centrale	Scegli programma
Pulsanti - Uscite	Associa i pulsanti alle uscite (il pulsante comanda l'uscita)	Scegli uscita
Pulsanti - Ingressi	Associa i pulsanti agli ingressi (il pulsante comanda l'ingresso)	Scegli ingresso



Per selezionare il menù successivo o precedente  * o # 

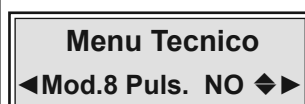
Per accedere al menù  ENT 



Scelta del modello di Telecomando utilizzato 

Utilizza i tasti freccia per scegliere il modello  

Convalida e procedi al parametro successivo  # 



Seleziona la modalità di funzionamento  

Seleziona il parametro successivo  ENT 

Nella modalità 4 pulsanti, quando un pulsante viene premuto, la centrale esegue subito il comando.

Nella modalità 8 pulsanti, ogni pulsante può eseguire due comandi (il pulsante 1 esegue i comandi dei pulsanti 1 e 5, il pulsante 2 esegue i comandi dei pulsanti 2 e 6, il pulsante 3 esegue i comandi dei pulsanti 3 e 7, il pulsante 4 esegue i comandi dei pulsanti 4 e 8). Premendo un pulsante e rilasciandolo per un tempo minore di 3 sec. la centrale esegue il primo comando (ad es. per il pulsante 1 esegue il comando del pulsante 1), se invece un pulsante viene premuto per più di 3 sec. la centrale esegue il secondo comando (ad es. per il pulsante 1 esegue il comando del pulsante 5).

Utilizzando il nuovo tipo di radiocomando S500 (serie 500), il funzionamento risulterà più agevole in quanto il radiocomando per i primi 3 sec. accende il led di trasmissione in modalità fissa e poi, trascorsi 3 sec. accende il led in modalità lampeggiante.

Telecomandi

NEXTec

◀ **Telecomando 01** ▶
Telecomando 01

Scegli il Telecomando con i tasti freccia.  o 
Oppure selezionalo direttamente
con i tasti numerici ... 

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

Telecomando 01
◀ **Memorizz.? NO** ▶

Per accedere alla programmazione del Telecomando premi 

Memorizzazione del codice Telecomando 
per memorizzare il codice seleziona SI 

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

Convalida e procedi al parametro successivo 

**Azionare il
Dispositivo**

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

Seleziona il parametro successivo 

Telecomando 01
◀ **Prog.Gong NO** ▶

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

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  

Attenzione il numero visualizzato
indica che il programma relativo
è abbinato

Seleziona il parametro successivo 

Telecomando 01
◀ **Modo P1 Off** ▶

Scegli la modalità di comando utilizzata dal pulsante
P1 per comandare i programmi a lui associati.

Convalida e procedi al parametro successivo 

Telecomandi - Modalità di comando dei programmi associati

Off	Il pulsante può solo spegnere il programma associato
On	Il pulsante può solo accendere il programma associato
OnOff	Il pulsante può accendere o spegnere il programma associato
Ciclo	Il pulsante accende e spegne in sequenza ciclica i programmi associati
Ruota	

Associaz. Puls. 2

1 2

La programmazione procede con le videate di associazione ai programmi dei pulsanti 2, 3 e 4/8. Procedi nella programmazione utilizzando la stessa procedura illustrata per il pulsante 1

Seleziona il parametro successivo 

Telecomando 01

◀P1-->Uscita 0 ▶▶

Il tasto del Telecomando 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 

Telecomando 01

◀P2-->Uscita 0 ▶▶

La programmazione procede con le videate di associazione alle uscite dei pulsanti 2, 3 e 4/8. Procedi nella programmazione utilizzando la stessa procedura illustrata per il pulsante 1

Seleziona il parametro successivo 

Telecomando 01

◀P1-->Ing. 00▶▶

Il tasto del Telecomando 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 

Telecomando 01

◀P2-->Ing. 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 telecomando è completata convalida ed esci con il tasto 

◀Telecomando 02▶
Radiocomando 02

Programma gli altri Telecomandi utilizzando la stessa procedura 

Per uscire dalla programmazione dei Telecomandi premi 

Apprendimento radio automatizzato

NEXTec

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 memorizzare un radiocomando 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
12	Finestra cucina	Si
13	Saracinesca cucina	Si
14	Finestra soggiorno	
15	Finestra bagno	

Procedura

Ingresso 12
◀Memorizz.? NO ▶

Punta la prima locazione degli ingressi radio "Ingresso 12"

Seleziona Memorizz. SI 

Ingresso 12
◀Memorizz.? SI ▶

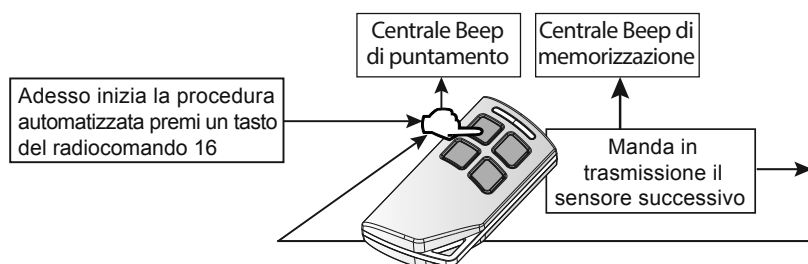
Convalida e procedi 

Azionare il Dispositivo

Manda in trasmissione il sensore da memorizzare come ingresso 12

Un Beep conferma la memorizzazione

Dispositivo memorizzato



Procedura

un Beep conferma la memorizzazione

Premi tasto (Beep di puntamento) manda in trasmissione il sensore da memorizzare come ingresso 12 (Beep di memorizzazione) ripeti la procedura per tutti gli altri sensori da memorizzare. Convalida e procedi

Menù programmazione uscita. La centrale dispone di 3 uscite specializzabili completamente programmabili. Le uscite sono denominate: Uscita A (uscita relè) - Uscita B (open collector) - Uscita C (open collector). Attenzione l'uscita A è sdoppiata oltre al relè in scambio libero è disponibile una uscita A open collector. Le specializzazioni che è possibile attribuire alle uscite sono illustrate nella tabella "Uscite - Tabella specializzazioni".

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 Programma	Segnalazione
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  o 

Per accedere al menù 

◀ **Uscita A (01)** ▶
Tipo: Allarme

Scegli l'uscita con i tasti freccia  o 
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 

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

Setup Uscite

NEXTec

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

◀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



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 l'uscita successiva



Ripeti le stesse operazioni per le Uscite B e C, poi esci dal menù 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. Abbinare l'uscita di comando radio ad una delle uscite della centrale. Programmare l'avviso di richiesta manutenzione e la sua modalità di reset.

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. Rapid	Abilita la funzione di attivazione 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
Gong->Mon	Associa al programma Gong la segnalazione di allarme dell'uscita Monitor	SI o NO
Usc. Radio	Associazione dell'uscita di comando per gli attuatori radio	Da 0 a 3
Manut. Mesi	Programmazione della scadenza dell'avviso di richiesta manutenzione	Da 00 a 24 mesi
Reset Man.	Abilitazione del reset automatico della richiesta di manutenzione	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

◀Attiv.RapidNO▶

Abilitazione della funzione Attivazione Rapida

Scegli NO per non attivare la funzione
Scegli SI per attivare la funzione

Seleziona il parametro successivo

Abilitando la funzione sarà anche possibile attivare l'impianto senza che sia necessario digitare il codice di attivazione

Menu Tecnico

◀Bloc./Ins. NO▶

Abilitazione della funzione 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▶

Abilitazione ed intensità suono per ON/OFF impianto

0 = nessuna segnalazione
1 = Beep per ON/OFF impianto
2 = Play messaggi vocali registrati
3 = Beep + messaggi vocali

Seleziona il parametro successivo

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

Descrizione morsetti

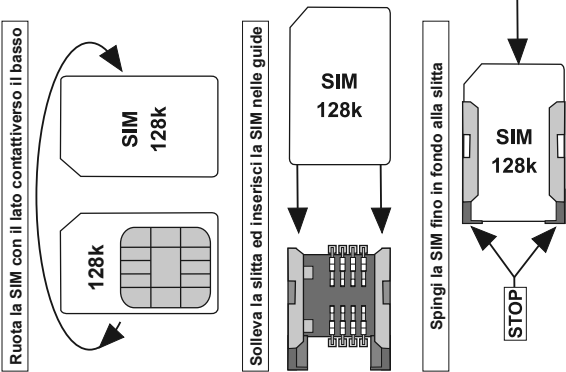
NEXTec

②	DESCRIZIONE	SEGNALE
11	Positivo di alimentazione	+13,8V (F1)
12	Ingresso negativo di alimentazione	GND
13	Ingresso A rele Contatto Norm. aperto	NA
14	Uscita A rele Contatto Comune	C
15	Uscita A rele Contatto Norm. chiuso	NC
16	Uscita A - Open collector	Programm.
17	Uscita B - Open collector	Programm.
18	Uscita C - Open collector	Programm.
19	Uscita fonia	Fonia

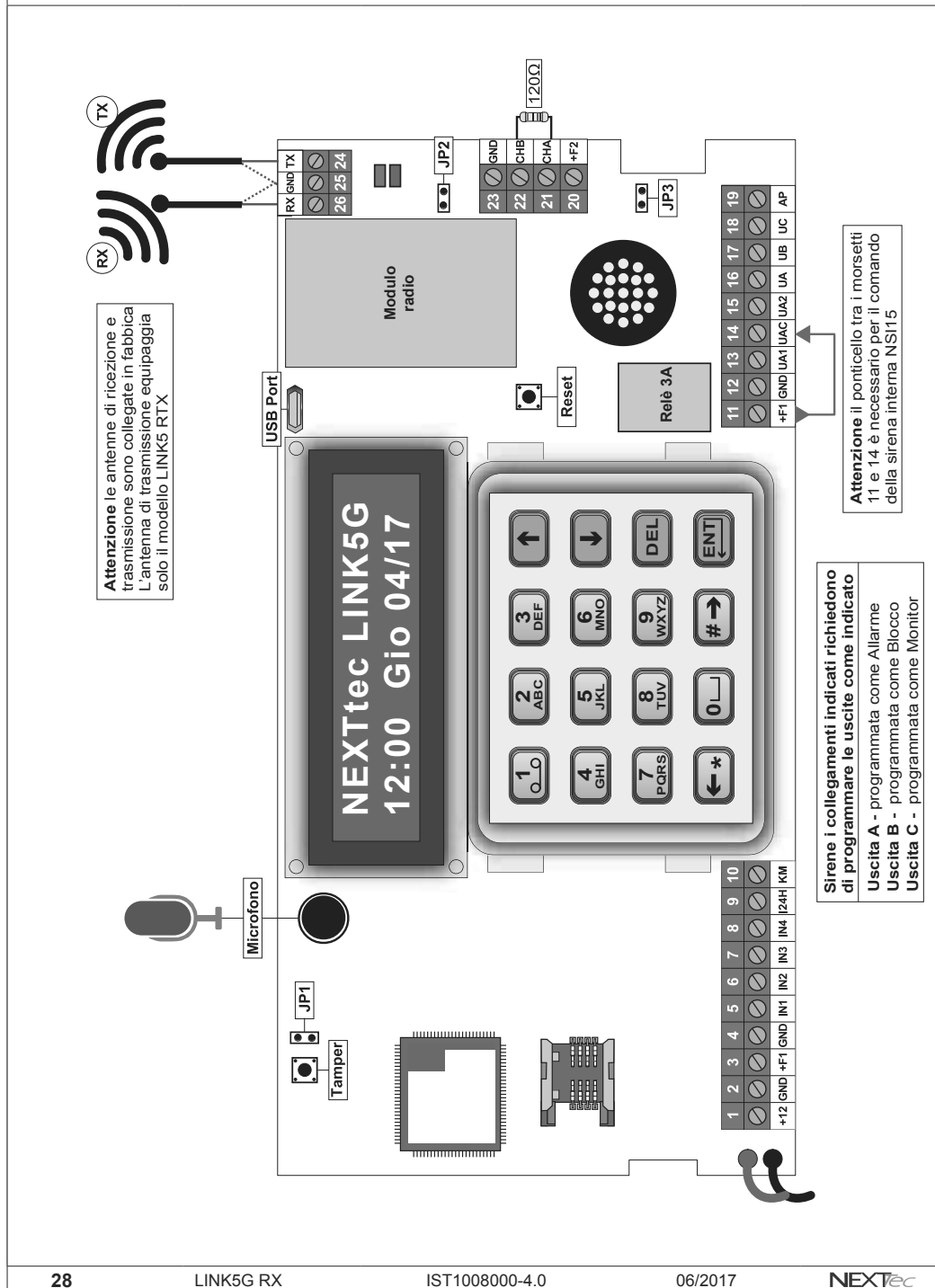
①	DESCRIZIONE	SEGNALE
1	Ingresso positivo di alimentazione	+12V
2	Ingresso negativo di alimentazione	GND
3	Positivo di alimentazione ingressi	+13,8V (F1)
4	Negativo di alimentazione ingressi	GND
5	Ingresso 1 (NC)	Chiuso a +
6	Ingresso 2 (NC)	Chiuso a +
7	Ingresso 3 (NC)	Chiuso a +
8	Ingresso 4 (NC)	Chiuso a +
9	Ingresso 24H (NC)	Chiuso a +
10	Ingresso chiave meccanica	+12V

④	DESCRIZIONE	SEGNALE
24	Antenna di trasmissione	TX
25	Antenna negativo di riferimento	Comune
26	Antenna di ricezione	RX

③	DESCRIZIONE	SEGNALE
20	Positivo alimentazione linea seriale	+13,8V (F3)
21	Canale A linea seriale RS485	Dati
22	Canale B linea seriale RS485	Dati
23	Negativo alimentazione linea seriale	0V

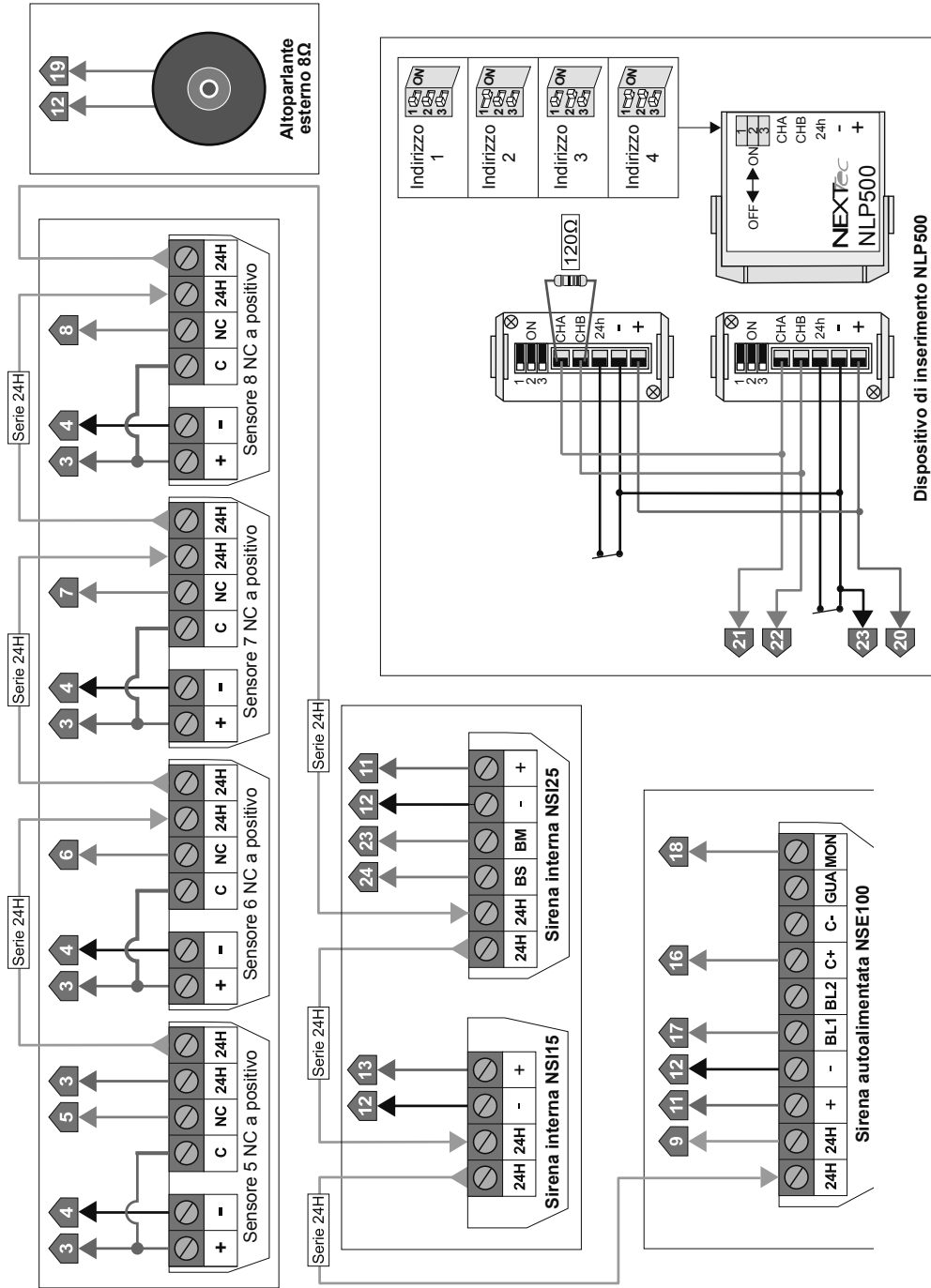


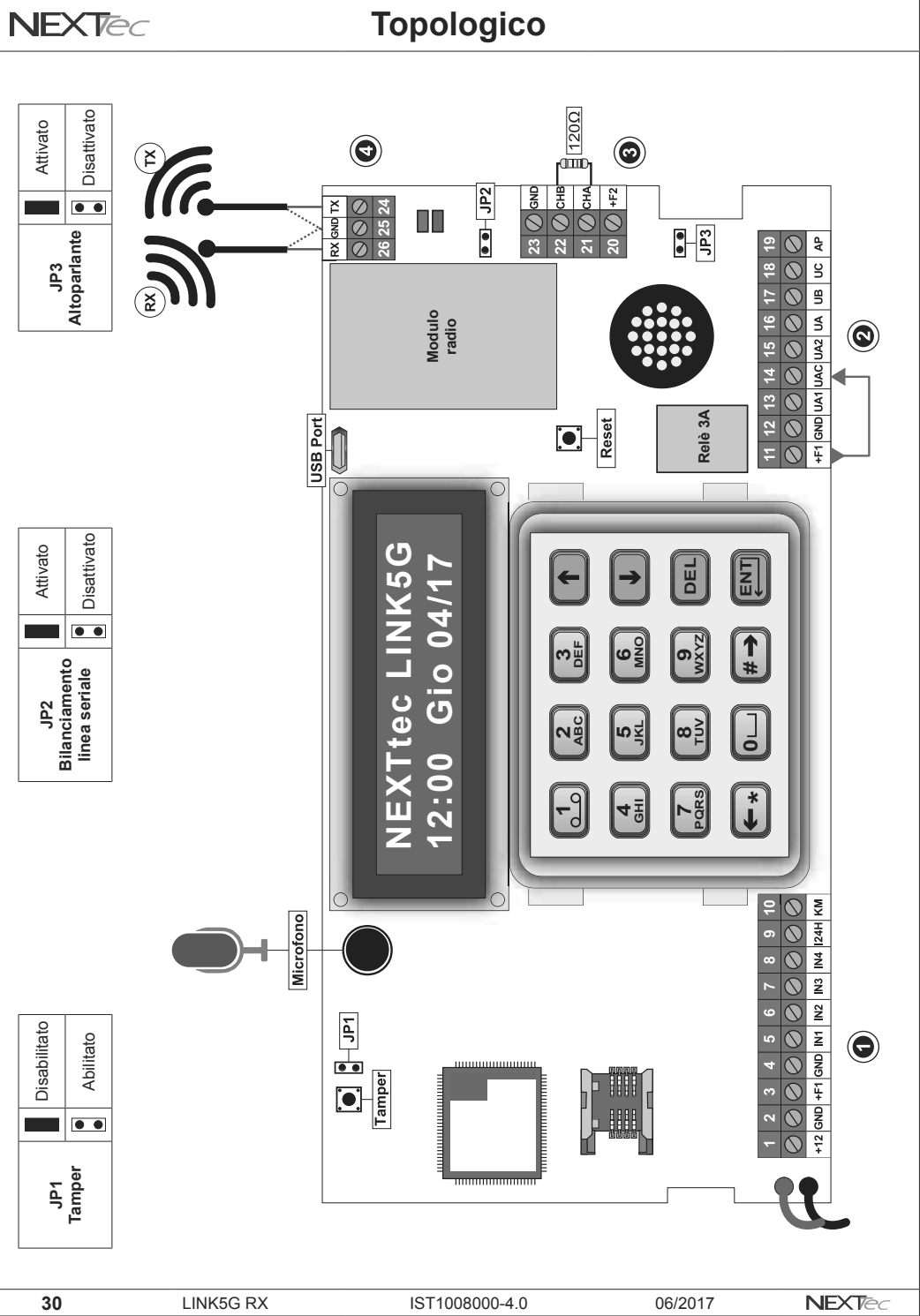
Avvertenze particolari	
Attenzione Il dispositivo di inserimento NLP500 prevede il collegamento di un eventuale contatto esterno di protezione. Se il contatto non viene collegato è comunque necessario chiudere a negativo l'ingresso di protezione 24H	Attenzione Ogni volta che si collega o si scollega dall'impianto una periferica collegata sulla linea seriale RS485 (lastiere, lettori chiave, espansioni ingressi) è necessario resettare la centrale per farle acquisire la nuova configurazione



Tavole di collegamento

NEXTec





Varie centrale

NEXTec

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



Seleziona il parametro successivo



Menu Tecnico

◀Gong->Mon NO◆▶

Abilitazione l'uscita Monitor al programma Gong.
L'allarme del programma Gong attiva l'uscita Monitor

Scegli NO per non abilitare l'uscita
Scegli SI per abilitare l'uscita



Seleziona il parametro successivo



Menu Tecnico

◀Usc.Radio 0◆▶

Il passo di programmazione consente di selezionare il numero dell'uscita che comanda l'allarme degli attuatori radio (ad esempio la sirena o il visualizzatore di stato NVS18).

Quando l'uscita abbinata commuta, la centrale invia alla sirena radio i comandi di inizio e di fine allarme.

Attenzione se si seleziona il numero 0 nessuna uscita è associata

Scegli il numero dell'uscita da abbinare



Attenzione l'attuazione uscita radio è disponibile solo sui modello LINK5 RTX (dotato di ricetrasmittitore radio) Per far apprendere il codice della centrale agli attuatori uscire dalla programmazione, porre gli attuatori nello stato di apprendimento e digitare il tasto 7 del pannello della centrale



Tabella corrispondenza tra numero e uscita della centrale

0	Nessuna Uscita	1	Uscita A	2	Uscita B	3	Uscita C
---	----------------	---	----------	---	----------	---	----------

Seleziona il parametro successivo



Menu Tecnico

◀Manut.Mesi 00◆▶

La funzione consente di programmare la manifestazione degli avvisi di richiesta manutenzione. Gli avvisi vengono manifestati telefonicamente sotto forma di SMS ai numeri 1 e 2 della rubrica telefonica e visivamente dalle tastiere dell'impianto.

Imposta il tempo mesi scadenza visualizzazione avviso da 1 a 24 mesi.

Convalida e seleziona il parametro successivo



Menu Tecnico

◀Reset Man. SI◆▶

Abilitazione del reset automatico degli avvisi di richiesta manutenzione

Scegli NO per non effettuare il reset automatico degli avvisi
Scegli SI per effettuare il reset automatico degli avvisi



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





Il menù Comunicazione consente di configurare ed attivare il servizio NEXTCLOUD.
Per attivare il servizio all'utente è necessario utilizzare una SIM abilitata al traffico dati (almeno 100Mbit al mese) l'utente che gestisce l'impianto deve fornire un indirizzo Email ed una Password di accesso.

Comunicazione - Tabella parametri programmabili		
Nome parametro	Descrizione funzione	Programmazione
Cloud > GSM	Attivazione del servizio Cloud	Gsm - Nul
Indirizzo Cloud	Visualizza l'indirizzo Cloud del servizio - Parametro di sola consultazione	
User ID Cloud	Indirizzo di posta elettronica dell'utente - Parametro alfanumerico modificabile	32 caratteri
Password Cloud	Password utente di accesso al servizio Cloud - Parametro alfanumerico modificabile	32 caratteri
Codice Cloud	Codice identificativo della centrale - Parametro di sola consultazione	
Tempo Cloud	Programmazione del tempo intervallo di collegamento tra Centrale e Cloud	da 10 a 240 sec.
APN x GPRS	Indirizzo APN del gestore telefonico - Accesso alla rete di comunicazione dati	32 caratteri

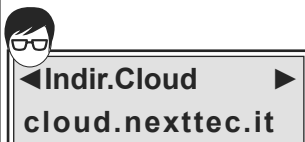
Attenzione prima di procedere è necessario attivare l'utenza ed associare ad essa la centrale



Attiva il servizio Cloud seleziona il vettore di comunicazione Gsm

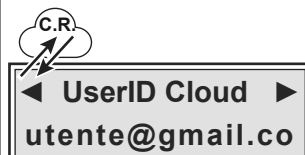
Scegli Gsm per attivare il servizio
Scegli Nul per disattivare il servizio

Seleziona il parametro successivo



Visualizza l'indirizzo Cloud a cui punta la macchina
L'indirizzo visualizzato non è modificabile

Seleziona il parametro successivo



Videata visibile solo dopo che la centrale ha
eseguito la registrazione sul Cloud NEXTtec

Inserisci l'indirizzo Email dell'utente (lo stesso registrato sul cloud)
L'indirizzo Email può essere modificato in qualsiasi momento

Per scrivere o variare l'indirizzo premi
per qualche secondo il tasto zero

Scrivi l'indirizzo con i tasti alfanumerici
al termine convalidalo digitando il tasto

Seleziona il parametro successivo



◀ **Passw. Cloud** ▶
pannello

Videata visibile solo dopo che la centrale ha eseguito la registrazione sul Cloud NEXTtec

Inserisci la Password dell'utente (la stessa registrata sul cloud)
La Password può essere modificata in qualsiasi momento

Per scrivere o variare la Password premi per qualche secondo il tasto zero

Scrivi la Password con i tasti alfanumerici al termine convalidala digitando il tasto

Seleziona il parametro successivo



◀ **Codice Cloud** ▶
23f6

La videata visualizza il codice identificativo della centrale
Si tratta di una impostazione di fabbrica non modificabile

Seleziona il parametro successivo



Menu Tecnico
◀ **T/Cloud 030** ▶

Campo di programmazione del tempo d'intervallo di comunicazione tra la centrale ed il Cloud
Tempo programmabile da 10 a 240sec
impostazione tempi con passi da 5sec x step

Impostazione consigliata 40 sec per un traffico 100Mbit mese

Imposta il tempo desiderato con i tasti freccia

Seleziona il parametro successivo

◀ **APN x Gprs** ▶
ibox.Tim.it

Indirizzo APN del gestore, l'indirizzo viene impostazione automaticamente con la funzione reset operatore vedi Menù Telefonia. Il campo può essere modificato.

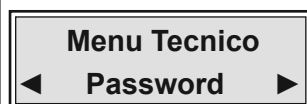
Per scrivere o variare l'indirizzo APN premi per qualche secondo il tasto zero

Scrivi l'indirizzo con i tasti alfanumerici al termine convalidalo digitando il tasto

La programmazione del menù "Comunicazione" è completa per uscire dal menù digita

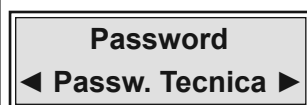
Menù di programmazione dei codici di accesso alla programmazione password Tecnica e password Utente. Programmazione del codice di identificazione della periferica. Compilazione del codice Pin della SIM Card.

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)
Codice 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)



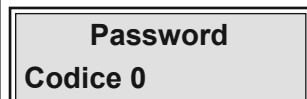
Per selezionare il menù successivo o precedente   o 

Per accedere al menù  

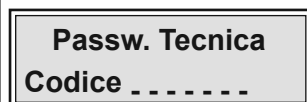


Si visualizza la password, per procedere e visualizzare la voce successiva digita   o 

Per accedere alla password digita  

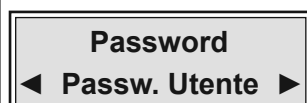


Per cancellare la password digita  



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

Per convalidare il nuovo codice digita  



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

Oppure procedi nella programmazione del menù   o 

Password

NEXTec

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



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 d 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 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 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.

Telefonia - Tabella parametri programmabili		
Carattere	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	Il riconoscimento del numero attiva o disattiva il programma 1	
A	SMS per App	

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

NEXTec

Password
◀ Numeri Telef. ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente  * o # 

Per accedere al menù  ENT 

Numero ◀01▶

Per scegliere il numero  * o # 

Per accedere al numero  ENT 

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  ENT 

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 16, 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"  * o # 

Accedi al numero digitando  ENT 

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   * 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  

Telefonia

NEXTec

Credito 404

Scrivi il numero e convalidalo digitando  

N. Credito ◀ ▶

Seleziona un altro numero digitando  ◀ ▶ ◀ ▶ ◀ ▶  ◀ * o # ▶ 

Numero GSM

La funzionalità del numero GSM non è ancora stata implementata.

N. Gsm ◀ ▶

Seleziona il numero "GSM"  ◀ * o # ▶ 

Accedi al numero digitando  

Num.

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

Scrivi il numero e convalidalo  

N. Gsm ◀ ▶

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.

Numero ◀ 03 ▶

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

Accedi al numero digitando  

Num.3 33367899

Per la chiamata di prova in Fonia digita  

88

Per l'invio del messaggio SMS digita  ◀ * 

**** Test in ****

Per la chiamata di prova DTMF digita  

**** Corso ****

Per interrompere la chiamata digita  

Num.3 33367899

Per uscire dal numero visualizzato digita  

88

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  * o # 

Per accedere al menù  ENT 

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 eventi selezionabili		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 43	Allarme ingresso 43	Da 1 a 8	1 a scelta

Sequenze fonia

NEXTec

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   ...  WXYZ

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.

Telefonia
◀ Sequenze SMS ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente  * o # 

Per accedere al menù  ENT 

Sequenze SMS
◀ Assoc. Tutti NO ▶

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

Sequenze SMS
◀ Fino a Num.00 ▶

ASSOCIAA 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 un SMS ai numeri 1, 2, 3, e 4

Sequenze SMS
◀ Selettivo ▶

ASSOCIAA 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 43	Allarme ingresso 43	Da 1 a 8	Automatico

Sequenze SMS

NEXTec

Sequenze SMS

◀ 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  

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  * o # 

Per accedere al menù  ENT 

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 ▶

ASSOCIAA 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 ▶

ASSOCIAA 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 43	Allarme ingresso 43	Da 1 a 8	Automatico

Sequenze DTMF

NEXTec

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

-- -- -- -- --

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  

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 Alarm 1	Messaggio di allarme del canale 1	xx secondi
Mes 02 Alarm 2	Messaggio di allarme del canale 2	xx secondi
Mes 03 K.Mecc.	Messaggio di allarme del canale 3	xx secondi
Mes 04 Rete	Messaggio di allarme del canale 4	xx secondi
Mes 05 Batteria	Messaggio di allarme del canale 5	xx secondi
Mes 06 24H	Messaggio di allarme del canale 6	xx secondi
Mes 07 Guasto	Messaggio di allarme del canale 7	xx secondi
Mes 08 Aux.	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

Menu Tecnico
◀ **Messag. Vocali** ▶

Per selezionare il menù successivo o precedente  * o # 

Per accedere al menù  

Mes ◀01▶ (Ch.1)

Scegli il messaggio  * o # 

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).

Messaggi vocali

NEXTec

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 agli ingressi/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 17 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 i parametri che caratterizzano il funzionamento della sezione telefonica della centrale, in particolare si definiscono le seguenti funzioni: Abilitare o disabilitare il funzionamento del combinatore telefonico GSM. Programmazione della soglia minima del segnale GSM, per il ripristino automatico del modulo GSM. 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. XXXX I parametri di funzionamento della funzione "Presenza in vita". 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	Programmazione
Modulo GSM	Abilitazione del modulo telefonico GSM	SI o NO
Campo minimo	Programmazione del livello minimo di campo telefonico	Da 0 a 20
Allarme 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
Numero 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
24H Off		
Presenza in 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
Credito SMS	Programmazione parametri di richiesta credito telefonico	SI o NO
Richiesta credito	Programmazione parametri di richiesta credito telefonico	16 caratteri
Chiave per credito	Stringa di testo per decodificare il messaggio di risposta dell'operatore	16 caratteri
Testo per credito	Stringa di testo per decodificare il messaggio di risposta dell'operatore	16 caratteri
SMS da Tecnico		



Per selezionare il menù successivo o precedente   o 

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.

Varie telefonia

NEXTec

Varie Telefon.
◀Campo Min. 00▶

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.

Varie Telefon.
◀All.Campo SI▶

Abilitazione della segnalazione di allarme campo
Scegli SI se vuoi generare una segnalazione di allarme scegli NO per non generare allarme.



Varie Telefon.
◀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 che il combinatore conta 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.
◀Tst 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 

Varie Telefon.
◀24H--->Off NO▶

Generazione di chiamate telefoniche di allarme in caso di allarme 24H ad impianto spento.
Scegli SI se vuoi generare una segnalazione di allarme scegli NO per non generarla.



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.

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 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.

◀ **Titolo 1** ▶
NEXTtec Torino

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



◀ **Titolo 2** ▶
Centrale Link5G

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

Convalida il testo



Varie telefonia

NEXTec

Attenzione - I parametri di programmazione riguardanti la richiesta del credito telefonico possono essere impostati automaticamente, ed essere utilizzati fino al giorno in cui l'operatore telefonico manterra l'attuale modalità di richiesta del credito e l'attuale sintassi del messaggio di risposta.
Nel momento in cui gli operatori cambieranno i parametri si dovrà effettuare per essi la normale programmazione. Per impostare automaticamente i parametri consulta la tabella.

Programmazione automatica dei parametri di richiesta credito telefonico e accesso GPRS (Cloud)

Procedura operativa 1 - Premi e mantieni premuto il tasto num. 2 - Premi e rilascia il pulsante reset 3 - Attendi 5 sec. 4 - Rilascia il tasto numerico			
	    	Per TIM usa il numero 	Per WIND usa il numero 
			Per VODAFONE usa il numero 
Credito SMS	Menu Tecnico ◀ Cred/SMS SI ▶	Menu Tecnico ◀ Cred/SMS SI ▶	Menu Tecnico ◀ Cred/SMS NO ▶
Richiesta credito	Rich. Credito PRE CRE SIN	Rich. Credito SALDO	Rich. Credito xxxxxxxxxxxxxxxx
Chiave per Credito	◀ Chiave x Cred. ▶ [TIM: traffico]	◀ Chiave x Cred. ▶ [Saldo alle]	◀ Chiave x Cred. ▶ [tuo credito]
Testo per Credito	◀ Testo x Cred. ▶ [residuo di]	◀ Testo x Cred. ▶ [Residuo:]	◀ Testo x Cred. ▶ [e']
Numero Credito per richiesta credito SMS	Credito 40916	Credito 4155	Credito 404
Indirizzo di accesso APN del gestore	◀ APN x Gprs ▶ ibox.Tim.it	◀ APN x Gprs ▶	◀ APN x Gprs ▶

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".

Attenzione importante

La programmazione dei successivi parametri deve essere effettuata solo se non si utilizza la procedura "Programmazione automatica dei parametri di richiesta credito telefonico" illustrata nella pagina precedente.

Se hai utilizzato la programmazione automatica esci dal menù digitando il tasto 



Programmare la funzione in base al proprio operatore secondo le indicazioni della tabella della pagina predente o in funzione di nuove indicazioni fornite dal costruttore del dispositivo

Scegli SI o NO  convalida 

Rich. Credito ◀▶
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

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 della tabella della pagina precedente o in funzione di nuove indicazioni fornite dal costruttore del dispositivo

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.
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.

◀ **Chiave x Cred.** ▶
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

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.

◀ **Testo x Cred.** ▶
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

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  

Varie Telefon.
◀ **Sms da Tec NO** ▶

Abilitazione di accesso alla teleassistenza da parte del Tecnico. Scegliendo SI il Tecnico può accedere alla teleassistenza inviando un SMS alla centrale.

Scegliendo SI si abilita la funzione
Scegliendo NO non si abilita.

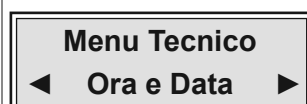


Al termine della programmazione esci dal menù digitando  

9 - Ora e Data

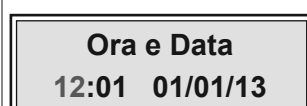
NEXTec

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.



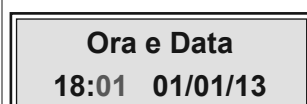
Per selezionare il menù successivo o precedente  o 

Per accedere al menù 



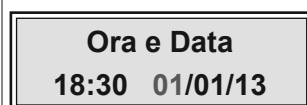
La posizione ora lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 



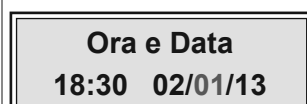
La posizione minuti lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 



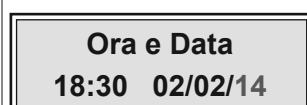
La posizione giorno lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 



La posizione mese lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 

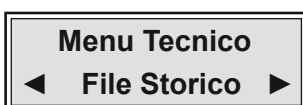


La posizione anno lampeggia, regola con 

Convalida e procedi 

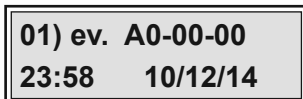
La programmazione del menù è completata 

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.



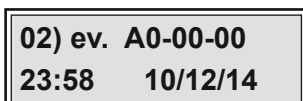
Per selezionare il menù successivo o precedente   o 

Per accedere al menù  



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   o 

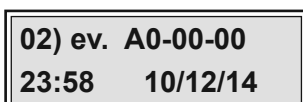


Per visualizzare la descrizione dell'evento  

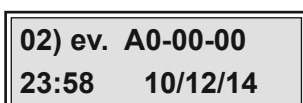


Viene visualizzato il testo che descrive l'evento in oggetto

Per visualizzare l'evento successivo o precedente   o 



Per visualizzare l'ora e la data dell'evento  



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

Caratteristiche tecniche

NEXTtec

Caratteristiche tecniche	
Ingressi filari	4
Ingressi tecnici	7
Ingressi radio	32
Radiocomandi	16
Codici di attivazione chiavi	16
Vettore telefonico	GSM -GPRS
Gestione Cloud	Si
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 17 Messaggi
Codice installatore	1
Codice utente	1
Codice periferica	1
Codice attivazione uscite	2
Messaggi SMS	Trasmissione e ricezione
Numeri telefonici	16 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	Tutti
Ingresso 24H	1
Uscite telecomandabili	Programmabili
File storico	500 eventi
Display di visualizzazione	16x2
Tastiera	16 Tasti
Dimensioni L x H x P	230 x 330 x 70 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

NEXT*tec*