



SISTEMA LINK 8



NTS430/TS	Tastiera touch screen		
NTS502	Tastiera display con lettore trasponder	Fino a 3 tastiere di cui	
NTS402	Tastiera display		
NLP500	NLP500 Lettore traasponder		
NES500	Espansione filare ingressi / uscite	1 o 3 espansioni	
NRC500TX	Radiocomando 8 canali	Fino a 16 radiocomandi	
NIR180TX	Sensore IR		
NIM28/TX	Sensore perimetrale doppia tecnologia	Fino a 48 sensori radio	
NCR18TX Contatto radio			

Indice dei contenuti

Sistema LINK8	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 - Fasce orarie	20
4 - Programmatore orario	21
5 - Periferici I/O	22
6 - Attivatori	23
7 - Telecomandi	24
Apprendimento radio automatizzato	27
8 - Setup uscite	28
9 - Varie centrale	31
10 - Password	34
11 - Telefonia	36
Numeri telefonici	36
Numeri speciali	37
Sequenze fonia	40
Sequenze SMS	42
Sequenze DTMF	44
Messaggi vocali	46
Varie telefonia	48
12 - Ora e data	52
13 - File storico	53
Caratteristiche tecniche	54

NEXTec





Mappatura ingressi

Tabella suddivisione ingressi													
Dislocazione	Indirizzo	Note	Тіро	Numer	azione	Num. ingresso dispositivo / Num. progressivo							
Controlo			Filari	1	8	1	2	3	4	5	6	7	8
Centrale			Tecnici	9	16	9	10	11	12	13	14	15	16
Espansione 1	01		Filari	17	24	1/17	2/18	3/19	4/20	5/21	6/22	7/23	8/24
Espansione 2	02			25	32	1/25	2/26	3/27	4/28	5/29	6/30	7/31	8/32
Espansione 3	03	Al posto degli ingressi radio 33 / 40		33	40	1/33	2/34	3/35	4/36	5/37	6/38	7/39	8/40
Centrale			Radio	33	80								

	Tabella ingressi Tecnici					
Numero / Nome ingresso		Numero morsetto	Funzione ingresso			
9	Rete	Non disponibile	Controllo della rete elettrica attraverso l'alimentatore			
10	Batteria	Non disponibile	Controllo presenza e tensione della batteria di centrale			
11	24h	16 (ingr. bilanciato)	Controllo della serie dei contatti di autoprotezione dei dispositivi			
12	Stato guasto	Non disponibile	Controllo dello stato di guasto dei dispositivi del Sistema			
13	Chiave meccanica	1	Controllo dello stato dell'ingresso chiave			
14	24h Periferici	Non disponibile	Controllo della stato dei contatti di autoprotezione dei periferici			
15	Batteria Sensori	Non disponibile	Controlla lo stato delle batterie dei dispositivi radio			
16	Stato in vita Sensori	Non disponibile	Controlla la ricezione del segnale di presenza in vita dei sensori radio			



NEXTec Sequenza di visualizzazione dei menù



1 - Ingressi



La centrale di base dispone di 8 ingressi filari, di 8 ingressi tecnici, e di 48 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 disponibiltà 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			
Тіро	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			
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			





Ripeti ,la stessa procedura per il testo di Disattivazione

8	LINK8G RX	IST1008000-2.4	07/2016	NEXT ec





Ingressi Tecnici



Ingressi tecnici						
Ingresso	De	scrizione funzione	Morsetto	Ingresso	Descrizione funzione	Morsetto
09	Mancar	za rete	NO	13	Chiave meccanica	1
10	Batteria	bassa	NO	14	24H periferici	NO
11	24H Ce	ntrale	16 (bilanciato)	15	Batteria bassa sensori radio	NO
12	Guasto		NO	16	Presenza in vita sensori radio	> NO
		Ingressi	tecnici - Tabella	parametri p	rogrammabili	
Nome par	ametro		Descrizion	e funzione		Programmazione
Nome ingre	esso	Descrizione alfanumeric	a ingresso			16 caratteri
ON/OFF/N	JL	ON = ingresso incluso -	OFF = ingresso e	scluso - NUL	=annullato	ON - OFF- NUL
Associaz. I	n.	Associazione dell'ingres	so ai programmi o	di funzioname	ento	1 - 2 - 3
Rit. Lungo		Scelta della scala tempo	ritardo d'ingresso	o SI = mm o	NO = ss	SI o NO
Rit.		Programmazione del ter	npo di ritardo d'in	gresso		Da 00 a 90sec.
Attivo 24H		Specializza l'ingresso a	un funzionamento	o continuo 24	Н	SI o NO
TX.Ripr.		Trasmette il ripristino de	ll'ingresso (solo p	er DTMF e S	MS)	SI o NO
Auto-Reset		Cancella l'allarme se l'in	aresso si richiude	entro il temr	o di ritardo	SI o NO
Testo Attiva	7	Testo alfanumerico per a	attivazione ingress	so (stato di se	egnalazione)	16 caratteri
Testo Disat	t.	Testo alfanumerico per o	disattivazione ingr	esso (stato d		16 caratteri
Ingresso Rete Per attivare, disattivare o annullare l'ingresso On = ingresso incluso Off = ingresso escluso Nul = ingresso escluso Nul = ingresso annullato Per scrivere o variare la descrizione alfanumerica dell'ingresso premi il tasto per qualche secondo On = ingresso escluso Nul = ingresso annullato Scrivi il testo con i tasti alfanumerici poi convalida il testo con il tasto Seleziona il parametro successivo						uso iullato
Associaz. In. 09 Il numero visualizzato indica che l'ingresso è abbinato al programma. Per abbinare o disabbinare i programmi usa i tasti numerici (
NEXT	20	07/2016	IST100800)0-2.4	LINK8G RX	11



Ingressi Tecnici



12

NEXTec

Ingressi Radio



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		
Тіро	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		
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.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

Memorizz? NO

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





Memorizzazione del codice del trasmettitore radio seleziona SI

Convalida e procedi al



parametro successivo





13

NFXTA



Ingresso 33

IST1008000-2.4



Ingressi Radio



IST1008000-2.4

NEXTec

07/2016

15

LINK8G RX





IST1008000-2.4



2 Codici chiave

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 sno 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 fascie orarie di abilitazione	0 ÷ 4			
Prog. Gong	Abbinamento del codice al programma Gong	SI o NO			



18

Codici Chiave



- (100) (2ABC) (3DEF

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



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			



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

Convalida e procedi al parametro successivo





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

Convalida e procedi al parametro successivo

Convalida e procedi al parametro successivo





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





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

Scegli se abbinare il codice ad una delle

quattro fascie orarie di funzionamento



Convalida e procedi al parametro successivo



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



IST1008000-2.4



3 Fascie Orarie

Programmazione delle fascie orarie, in cui le chiavi abbinate 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			



4 Programmatore Orario

NEXTec

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		
Ora di intervento	Funzionalità conse	ntita all'interno della fascia		HH:MM		
Giorno/giorni	Programmazione o	ra minuti di inizio fascia		LUN ÷ DOM		
Tipo funzione	Programmazione o	ra minuti di fine fascia		Nul-Pon-Poff		
Opera su	Programmazione d	el giorno/giorni di funzionamento della f	ascia	Programmi-Uscite		
Menu T ◀ Prog. C ◀PI ► 0 Null	ecnico Drario ► 0:00 Lun	Per selezionare il menù successivo o precedente Per accedere al menù Scegli il programmatore orario con i tasti freccia, oppure seleziona il numero direttamente				
P1 00 Null):00 Lun	Con i tasti numerici programma o Seleziona il parametro successivo Con i tasti numerici programma m Seleziona il parametro successivo	ra intervento C_@ o C ninuti intervento C o C	90079		
P1 12 Null	:12 Lun	Scegli il giorno/giorni di intervento del Programmatore Orario Seleziona il parametro successivo	℃_\$ > C_\$			
LUN - MAR - ME = II P.Orario L/S = II P.Orario S+D = II P.Orario P1 12 NULL	R - GIO - VEN - S è disabilitata non funziona da Luneo funziona solo Sa :12 Lun	SAB - DOM = II progr. Orario funzion funziona mai L/V = II P.Orario funzion L/D = II P.Orario funzione bato e Domenica Scegli il tipo di funzione che deve essere svolta dal programmatore Seleziona il parametro successivo	ina solo nel singolo gio inziona da Lunedì a Ve inziona sempre da Lur	orno indicato enerdì nedì a Domenica		
Nul = nessuna fu Uon = attiva le us	inzionalità Pon = i scite abbinate Uot	nserisce i programmi abbinati Poff ff = disattiva le uscite abbinate Utin	 ✓ ✓ a disinserisce i progra n = attiva l'uscita temp 	ammi abbinati lorizzata		
P1 12 Pon	:12 Lun	Con i tasti numerici abbina i progr o in base alla scelta le uscite Convalida la programmazione e p	rammi Colora (m. 1990)	Guero digita		
		Al termine esci dal menu digitando	o il tasto 🗘 📠			
NEXTec	07/2016	IST1008000-2.4	LINK8G RX	21		



5 Periferici I/O

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 indrizzo, 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		
Ubl►Uscita 0	Uscita U6 scegli l'uscita di centrale che vuoi clonare	Scelta da 0 a 8		



6 Attivatori



Il menù permette di abbinare ad ogni attivatore i programmi che l'attivatore può comandare. É 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 indrizzo. Attenzione al sistema è possibile collegare solo una tastiera, la tastiera deve avere l'indizzo 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	Nome parametro Descrizione funzione			
Attivatore 1 (28)	Visualizza lo stato del collegamento "Connesso" o Non connesso"	Scelta periferico		
Associazione	Associa i programmi 1, 2, 3 all'attivatore	123		





7 Telecomandi

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. Ed abilitare il loro funzionamento solo in una determinata fascia oraria.

Telecomandi - Tabella parametri programmabili				
Nome parametro	Nome parametro Descrizione funzione			
Modalità 8 Pulsanti	Scelta della modlirà 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		
Telecomado - Fascia	Associa al telecomando una delle 4 fascie di funzionamento	Scegli la fascia		
Pulsanti - Programmi	Associa i pulsanti ai programmi di attivazione centrale	Scegli programma		





Per accedere al menù

Telecomandi 🕨



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

Nella modalità 4 pulsanti, quando un pulsante viene pemuto, 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.

24	LINK8G RX	IST1008000-2.4	07/2016	NEXTec



NEXTec

07/2016

IST1008000-2.4

LINK8G RX



Telecomandi



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 prepare 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 ulteriolmente la procedura.

Numero ingresso	Ubicazione ingresso	Memorizzato
33	Finestra cucina	Si
34	Saracinesca cucina	Si
35	Finestra soggiorno	
36	Finestra bagno	







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 U1U6				
B (02) Allarme	Morsetto: UB (24)	A scelta tra U1U6				
C (03) Allarme	Morsetto: UC (25)	A scelta tra U1U6				
D (04) Allarme		➤ A scelta tra U1U6				
E (05) Allarme		➤ A scelta tra U1U6				
BL (06) Blocco	Morsetto BL (4) - (11) -(19)	A scelta tra U1U6				
MON (07) Monitor	Morsetto: MON (23)	A scelta tra U1U6				
X (08)	X (08) → A scelta tra U1U6					



Setup Uscite







Setup Uscite



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



30

9 Varie Centrale



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		
Cont. Eco1	Programmazione del numero degli allarmi del contatore Eco 1	Da 2 a 9		
Cont. Eco2	Programmazione del numero degli allarmi del contatore Eco 2	Da 2 a 9		
Cont. Eco3	Programmazione del numero degli allarmi del contatore Eco 3	Da 2 a 9		
Cont. Eco4	Programmazione del numero degli allarmi del contatore Eco 4	Da 2 a 9		
Sost. Batt.	Mette la centrale nello stato di manutenzione per la sostituzione delle batterie	SI o NO		
Usc. Radio	Associazione dell'uscita di comando per gli attuatori radio	Da 0 a 8		
Testo Iniziale	Variazione del testo della prima riga della videata "orologio datario"	16 caratteri		
All. Sconn.	Abilita o disabilita la segnalazione di allarme 24H per disconessione periferici	SI o NO		





NEXTA

Seleziona il parametro successivo

Abilitazione della funzione Attivazione Rapida



Abilitando la funzione sarà anche possibile attivare l'impianto senza che sia necessario digitare il codice di attivazione Scegli NO per non attivare la funzione C



Seleziona il parametro successivo



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 🛴





Varie centrale





La funzione consente di sostituire le batterie dei sensori radio, inibendo la generazione degli allarmi 24H, dovuti alla apertura dei loro contenitori. L'abilitazione alla sostituzione batterie blocca la generazione degli allarmi sirena e l'invio delle notifiche telefoniche di manomissione del sensore.

Per attivare la fuzione scegli SI



Sost. Batt. DEL per Uscire

Oppure seleziona il parametro successivo

Con la funzione attivata la centrale entra nello stato di manutenzione il display visualizza la scritta "Sost. Batt.". Attenzione la centrale permane in questo stato fino a quando non si esce dallo stato di manutenzione digitando il tasto DEL.



Il passo di programmazione consente di selezionare il numero dell'uscita che gestisce l'allarme degli attuatori radio (ad esempio la sirena o il visualizzatore di stato NBS18).

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

Attenzione se si seleziona il numero 0 nessuna uscita è associata

Scegli il numero dell'uscita da abbinare 🕻



	Tabella corrispondenza numeri / uscite						
1	Uscita A	3	Uscita C	5	Uscita E	7	Uscita Monitor
2	Uscita B	4	Uscita D	6	Uscita Blocco	8	Uscita x

Seleziona il parametro successivo



La funzione consente di personalizzare il testo della prima riga della videata orologio datario.

Per variare il testo Iniziale premi il tasto 0 per qualche secondo



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





La funzione consente di disabilitare la segnalazione di allarme 24H per sconnessione del collegamento delle periferiche seriali: Tastiere, Attivatori e espansioni.

Scegli NO per disabilitare l'allarme sconnessione Scegli SI per lasciare la segnalazione abilitata



NEXTec



10 Password

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

Password - Tabella funzioni				
Nome Password	Descrizione funzione			
Tecnica	Consente di accedere a tutti i menù di programmazione della centrale			
Utente	Consente di accedere ai menù di programmazione riservati all'utente. Consente di interrompere il ciclo di allarme (digitando il codice sulla tastiera)			
Codico Doriforios	Codice impianto, utilizzato come identificativo nelle chiamate digitali alla vigilanza			
Codice Periferica	Codice con cui comandare il telecomando 2 (digitando il codice sulla tastiera)			
Codice PIN	Programmazione del codice PIN della SIM Card, attenzione caricare il codice PIN solo se la SIM Card lo richiede (codice PIN non cancellato)			
Menu To Passw	Per selezionare il menù successivo o precedente Per accedere al menù Per accedere al menù			
Passw Passw. T Passw Codice 0	Vord e visualizza la password, per procedere e visualizzare la voce successiva digita Per accedere alla password digita Vord Per cancellare la password digita			
Passw. T Codice	Scrivi il nuovo codice (max. 7 caratteri) per correggere errori di digitazione digita Per convalidare il nuovo codice digita			
Passw. ◀ Passw.	 Vord Vord password con la stessa procedura usata per la password Tecnica 			
	Oppure procedi nella programmazione del menù			

34





11 Telefonia

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	16+4 numeri		
Sequenze Fonia	Programmazione sequenza di chiamata per allarmi in fonia	Numeri x Fonia		
Sequenze SMS	Programmazine 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 16 numeri, ognuno composto da massimo 24 caratteri. Oltre ai 16 recapiti telefonici e' possibile memorizzare il numero "Test" con il quale l'utente potra' in ogni momento con una semplice operazione (digitazione per 3 sec. del tasto asterisco o cancelletto) effettuare una prova funzionale in viva voce del combinatore o inviare un messaggio SMS. Il numero "Gestore" in cui memorizzare il numero telefonico di richiesta credito residuo in fonia. Il numero "Credito" in cui memorizzare il numero telefonico di richiesta credito residuo via SMS.

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

Telefonia - Tabella parametri programmabili				
C.	Descrizione funzione	Solo x numeri		
,	Introduce una pausa breve nella selezione			
Р	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			
м	Aumenta la ripetizione del messaggio di allarme fonico da 2 a 4 volte			
Z	Abilta il numero a dialogare/interagire col combinatore tramite toni DTMF			
к	Abilita il numero alla funzione numero chiave			
С	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		

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



36 LINK8G RX IST1008000-2.4 07/2016 NEXTed







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		
		Accedi al numero digitando		
Num.3 333678	899	Per la chiamata di prova in Fonia digita	3	
88		Per l'invio del messaggio SMS digita		
		Per la chiamata di prova DTMF digita		
** Test In ** ** Corso **		Per interrompere la chiamata digita		
Num.3 333678	899			
88		Per uscire dal numero visualizzato digi	ta	
NEXTec	07/2016	IST1008000-2.4	LINK8G RX	39



Sequenze Fonia

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 seguenza progressiva, partendo dal numero con l'indice numerico più basso.

Telefonia



Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù 🕻

La voce di menù permette di associare gli eventi ai numeri della rubrica telefonica Con NO associ agli eventi numeri e messaggio in modo selettivo

Con SI associ solo gli eventi che riguardano gli ingressi di allarme



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



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 É possibile impostare un numero da 1 a 16

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					amenti
Nome evento		Descrizione evento		Numeri	Messaggio
Prg. P1 ON	Accensione del programm	a 1		Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P1 OFF	Spegnimento del program	ma 1		Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P2 ON	Accensione del programm	a 2		Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P2 OFF	Spegnimento del program	ma 2		Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P3 ON	Accensione del programm	a 3		Da 1 a 16	1 a scelta
Prg. P3 OFF	Spegnimento del program	ma 3		Da 1 a 16	1 a scelta
Imp. Acceso	Accensione impianto (qua	lsiasi programma ON)		Da 1 a 16	1 a scelta
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (im	pianto 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
Ş		Ş		\$	\$
Ingresso 64	Allarme ingresso 64			Da 1 a 16	1 a scelta
	·				
40	LINK8G RX	IST1008000-2.4	07/201	6 I	

LINK8G RX

07/2016

NEXTec

Sequenze fonia







Sequenze SMS

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





Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù

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



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



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 É possibile impostare un numero da 1 a 16



ASSOCIA A TUTTI NO

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

Elenco degli eventi selezionabili Abbinamenti					amenti
Nome evento		Descrizione evento		Numeri	Messaggio
Prg. P1 ON	Accensione del programm	a 1		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P1 OFF	Spegnimento del program	ma 1		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P2 ON	Accensione del programm	a 2		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P2 OFF	Spegnimento del program	ma 2		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P3 ON	Accensione del programm	a 3		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P3 OFF	Spegnimento del program	ma 3		Da 1 a 16	Automatico
Imp. Acceso	Accensione impianto (qua	lsiasi programma ON)		Da 1 a 16	Automatico
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (im	pianto 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
\$		Ş		\$	Ś
Ingresso 64	Allarme ingresso 64			Da 1 a 16	Automatico
42	LINK8G RX	IST1008000-2.4	07/2010	6	NEXTec

Sequenze SMS





07/2016

NEXTec



Sequenze DTMF

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

Telefonia Sequenze Dtmf



Per selezionare il menù successivo o precedente

Per accedere al menù 🌔

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



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 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 É possibile impostare un numero da 1 a 16

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					namenti
Nome evento		Descrizione evento		Numeri	Messaggio
Prg. P1 ON	Accensione del programm	a 1		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P1 OFF	Spegnimento del program	ma 1		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P2 ON	Accensione del programm	a 2		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P2 OFF	Spegnimento del program	ma 2		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P3 ON	Accensione del programm	a 3		Da 1 a 16	Automatico
Prg. P3 OFF	Spegnimento del program	ma 3		Da 1 a 16	Automatico
Imp. Acceso	Accensione impianto (qua	siasi programma ON)		Da 1 a 16	Automatico
Imp. Spento	Spegnimento Impianto (im	pianto 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
Ş		Ş		\$	\$
Ingresso 64	Allarme ingresso 64	÷		Da 1 a 16	Automatico
					•
44	LINK8G RX	IST1008000-2.4	07/201	3	NEXTec





Messaggi Vocali

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.

É 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	



46

NEXTec





Varie telefonia

Nel menù programmazioni "Varie telefonia" si programmano i 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 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. 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 Progr			
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		
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 decodifcare il messaggio di risposta dell'operatore	16 caratteri		
Testo per credito	Stringa di testo per decodifcare il messaggio di risposta dell'operatore	16 caratteri		



Per selezionare il menù successivo o precedente



Per accedere al menù



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

NEXTec

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.





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 telefonia





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



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.



Abilita o disabilita il test orario Scegli SI per abilitare il test Scegli NO per disabilitare il test



Convalida la scelta e procedi

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



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.





NEXTec

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.



50 LINK8G RX IST1008000-2.4 07/2016 NEXTec

solo l'impostazione dell'orologio datario, al termine riprogrammate il menù "Ora e Data".

impostata dalla procedura automatica. 2 - L'esecuzione della procedura di reset non cancella i dati di programmazione, ma

Varie telefonia



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





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 predente 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.





13 - File storico



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 e' verificato l'evento. La capacità di archiviazione eventi del file storico è di 500 eventi, si tratta di una memorizzazioneeventi rotativa per cui nel momento in cui viene registrato il 501' evento il primo evento (il piu' vecchio) viene automaticamente cancellato.





Caratteristiche tecniche

Caratteristiche tecniche			
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	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		
Ingresso di controllo (blocco)	1		
Uscite telecomandabili	2		
File storico	500 eventi		
Display di visualizzazione	16x2		
Tastiera	18 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.

NEXTec

Œ

NEXTtec SRL Via Ivrea 71/B 10098 RIVOLI - TO - Italy Tel. r.a. 011.95.99.214 Fax. 011.95.95.318 http://www.nexttec.it e-mail: info@nexttec.it

