

Indice dei contenuti

NEXTec

Consultazione videate informative	4
Tastiera di gestione	6
Gestione con chiave elettronica	7
Gestione con codice	8
Gestione con chiave di emergenza	8
Gestione con radiocomando monodirezionale	9
Gestione con radiocomando bididirezionale	10
Telefonia - Test funzionali	11
Credito telefonico	11
Gestione con Toni DTMF	12
Gestione con messaggi di testo SMS	14
Manutenzione del Sistema	18
Teleassistenza	19
Identificazione dei programmi di funzionamento	19
Accesso al menù utente	19

NEXTec

Consultazione videate informative

La centrale può visualizzare su richiesta, una serie di videate che forniscono informazioni di stato e di diagnosi che riguardano il suo funzionamento.

Le informazioni riguardano: lo stato dei programmi, la lista degli ingressi aperti, la memoria degli allarmi, la lista degli ingressi esclusi, i valori della tensione di alimentazione ed informazioni che riguardano i sensori via radio. lo stato degli ingressi, il valore delle tensioni di alimentazione e di batteria, la quantità di campo disponibile segnale d'antenna) la versione Software del combinatore. Inoltre e' possibile effettuare le chiamata di prova verso i numeri: "Test" e "Gestore" (l'andamento delle telefonate è udibile in viva voce).

Per visualizzare le videate è necessario digitare il tasto 1, ogni volta che si digita il tasto 1 il display visualizza la videata informativa successiva. La sequenza delle videate e l'informazione che esse forniscono è illustrata nella "Tabella delle videate informative"

Tabella delle videate informative		
Videata	Descrizione funzione	
Programmi	Visualizza lo stato ON/OFF dei programmi: 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - Tecnico e GONG	
Ingressi Aperti	Visualizza la lista degli ingressi del sistema che risultano essere aperti	
Ingressi in 24H	Visualizza la lista degli ingressi 24H del sistema che risultano essere aperti	
Memoria Allarme	Visualizza la memoria degli allarmi relativi all'ultima sessione di funzionamento	
Ingressi esclusi	Visualizza la lista degli ingressi esclusi dal funzionamento	
Alimentazione	Visualizza la tensione di alimentazione dell'alimentatore e della batteria di backup	
Batterie Sensori	Visualizza la lista dei sensori via radio che richiedono la sostituzione della pila	
Presenza in Vita	Visualizza la lista dei sensori via radio che nono hanno trasmesso il segnale di presenza in vita	



Consultazione videate informative

NEXTec

Il display visualizza l'elenco degli ingressi aperti. Normalmente nella Ingressi Aperti condizione di riposo gli ingressi del sistema antifurto sono tutti chiusi ovvero non aperti, in guesto caso il display indica "Nessuno", nel caso in Nessuno cui il sistema ha degli ingressi aperti il display visualizza in sequenza uno per volta l'elenco dei nomi degli ingressi aperti. Per visualizzare la videata successiva digita il tasto Il displav visualizza l'elenco degli ingressi di autoprotezione 24H aperti. Ingressi in 24H Nella condizione normale questi ingressi devono essere tutti chiusi ovvero non aperti. Nella condizione di normalità questa videata deve Nessuno indicare "Nessuno", nel caso in cui il sistema ha degli ingressi 24H aperti il display visualizza in seguenza uno per volta l'elenco dei nomi degli ingressi aperti. Attenzione con un ingresso 24h aperto l'inserimento della centrale è bloccato, contattate il vostro installatore per l'assistenza. Per visualizzare la videata successiva digita il tasto 100 Il display visualizza l'elenco degli ingressi Esclusi dal funzionamento. Ingressi Esclusi Se nessun ingresso è escluso questa videata indica "Nessuno", nel caso in cui vi sono degli ingressi esclusi il display li visualizza in seguenza uno Nessuno per volta l'elenco dei nomi degli ingressi esclusi dal funzionamento. Per visualizzare la videata successiva digita il tasto 100 Il display visualizza i valori delle tensioni di alimentazione della centrale Rete 13.8 Volt La prima riga visualizza il valore di tensione erogata dall'alimentatore la seconda riga visualizza il valore di tensione della batteria di backup. Batt. 12.1 Volt Attenzione se i valori di tensione indicati si discostano del 20% da quelli indicati in figura contattate il vostro installatore per l'assistenza. Per visualizzare la videata successiva digita il tasto Il display visualizza gli ingressi radio che hanno la batteria di alimentazione Batteria Sensori scarica. Se nessun ingresso radio ha la batteria scarica la videata indica "Nessuno", nel caso in cui il sistema ha dei sensori radio con la batteria Nessuno scarica il display visualizza in seguenza uno per volta l'elenco dei nomi. Attenzione se il display indica degli ingressi con batteria scarica contattate il vostro installatore per l'assistenza. Per visualizzare la videata successiva digita il tasto 🕻 🔔 🌆 Il display visualizza i dispositivi radio che non hanno inviato alla centrale il Presenza in vita messaggio periodico di presenza in vita, il dispaly visualizza in sequenza uno per volta l'elenco dei nomi. Nessuno Attenzione se il display indica degli ingressi che non hanno inviato il messaggio di presenza in vita contattate il vostro installatore per l'assistenza. Per uscire dalle videate di consultazione digita il tasto NEXTec 04/2016 IST1908040-1.0 SUPERLINK 5



Tastiera di gestione

Il Sistema può essere dotato di una o più tastiere di gestione. Con le tastiere è possibile effettuare la completa gestione del Sistema. In base alla programmazione del Sistema le tastiere possono gestire tutti i programmi (impianti mono utenza) oppure gestire solo i programmi abbinati (impianti multi utenza). Con le tastiere è possibile consultare gli stati funzionali del Sistema, attivare e disattivare i programmi di funzionamento.

Le tastiere consentono di effettuare tutte le operazioni di consultazione, programmazione e gestione consentite all'utente. La tastiera è costituita da 16 tasti, un display di visualizzazione e 16 led di segnalazione.



Icona / Led	Segnala	Colore	Stati di segnalazione	
P8	Stato Programmi	Verde	Acceso	Il programma corrispondente al numero indicato è Attivato
			Lampeggia	Uno o più ingressi di protezione sono nello stato Escluso
			Spento	Il programma corrispondente al numero indicato è Disattivato
me	Stato		Acceso	Memorizzazione dell'allarme di uno o più ingressi di protezione
	allarmi	Rosso	Lampeggia	Uno o più ingressi di protezione sono nello stato Aperto
	memorizzati		Spento	Nessun allarme memorizzato
Stato Guasto	Deese	Acceso	Segnalazione generale di guasto	
	Rosso	Spento	Nessuna segnalazione di guasto	
	IA Stato ingressi	tato gressi Blu	Acceso	Uno o più ingressi di protezione sono nello stato Aperto
			Spento	Tutti gli ingressi di protezione sono nello stato Chiuso
PW	Stato alimentazione		Acceso	Tastiera regolarmente alimentata
		Verde	Spento	Tastiera non alimentata
			Lampeggia	Inizializzazione sistema
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
6	SUPER	LINK		IST1908040-1.0 04/2016 NEXTec

Gestione con chiave elettronica

Chiave elettronica

I programmi di funzionamento della centrale possono essere gestiti anche tramite chiave elettronica di prossimità, la chiave di prossimità può essere letta dai dispositivi inseritori e dalle tastiere che integrano il lettore chiave. Gli inseritori possono gestire fino a tre programmi di funzionamento, scelti tra quelli disponibili, le tastiere possono gestire tutti i programmi di funzionamento da 1 a 8 ed i programmi di servizio: Gong e Tecnico.

NEXTec

Per far leggere la chiave è necessario avvicinarla ed allontanare dall'area di lettura dei dispositivi.

Sull'attivatore l'accensione o lo spegnimento dei led verdi indica l'attivazione o la disattivazione dei programmi di funzionamento del Sistema a lui abbinati.

Sulla tastiera l'accensione o lo spegnimento dei led contraddistinti dalla lettera P, da P1 a P8, indicano l'attivazione o la disattivazione dei programmi relativi.

Con le tastiere è anche possibile visualizzare lo stato dei programmi tramite la consultazione della specifica videata informativa.





Gestione con codice

Codici di attivazione

I programmi di funzionamento della centrale possono essere gestiti tramite codici.

Il Sistema può riconoscere e gestire fino a 64 codici di comando. Ogni codice può comandare l'attivazione e la disattivazione dei programmi di funzionamento abbinati, dal programma 1 al programma 8, più il programma GONG. L'accensione o lo spegnimento dei led da P1 a P8 indica l'attivazione o la disattivazione dei relativoi programmi di funzionamento.

Attivazione o disattivazione programmi

La procedura da utilizzare per l'attivazione o la disattivazione dei programmi di funzionamento del Sistema è la stessa, l'esempio che segue raffigura la sequenza delle operazioni necessarie per attivare il programma P1.



Chiave di emergenza

Sull pannello della centrale è possibile montatare una chiave elettrica, con cui in caso di emergenza è possibile disattivare la centrale.



Gestione con radiocomando monodirezionale NEXTec

Gestione con radiocomando monodirezionale (solo trasmittente)

Il radiocomando è dotato di 4 tasti, i tasti possono essere programmati per svolgere una singola o una doppia funzione. Con il radiocomando è possibile gestire i programmi di funzionamento del Sistema, impartire comandi alle uscite. La programmazione della funzione dei tasti è definita dall'installatore.



NEXTec Gestione con radiocomando bidirezionale

Gestione con radiocomando bidirezionale (trasmittente e ricevente)

Il radiocomando è dotato di 4 tasti, i tasti 1, 2 e 3 possono essere programmati per svolgere una funzione, il tasto 4 ha la funzione d'interrogazione, ovvero prima di effettuare il comando posso digitando il tasto 4 interrogare lo stato ON o OFF dei programmi del Sistema.Con il radiocomando è possibile gestire i programmi di funzionamento del Sistema, impartire comandi alle uscite. La programmazione della funzione dei tasti è definita dall'installatore.



Telefonia - Test funzionali



Chiamate di prova

Verso i numeri programmati in rubrica è possibile effettuare chiamate di prova, il tipo di chiamata deve essere scelto in base al tipo numero/destinatario. Per effettuare la prova scegli e visualizza un numero, poi scegli e digita uno dei tasti funzione del pannello della centrale illustrati nella tabella.





Gestione con Toni DTMF

DTMF

Alcune funzioni di gestione delle funzionalità della centrale possono essere eseguite da remoto tramite la trasmissione di toni DTMF. La trasmissione di toni DTMF può essere effettuata tramite la digitazione dei tasti di un apparecchio telefonico convenzionale o cellulare.

Le successive tabelle illustrano per ognune delle gestioni possibili le modalità di gestione che tipicamente prevedono: una autentificazione (codice), un ID di identificazione del dispositivo (numero) ed un comando.

Ad ogni digitazione di un tasto la centrale riceve un tono telefonico DTMF, in risposta al quale la centrale emette dei Bep che indicano all'utente la ricezione ed il riconoscimento del tono ricevuto.













SMS

Interrogazione e gestione dei programmi di funzionamento				
Funzione	Gestire i programmi di funzionamento della Centrale			
Sintassi	Il messaggio è composta da tre elementi: il codice di accesso, seguito dal numero del programma, seguito dal comando, gli elementi sono delimitati dal carattere punto di separazione.			
Comandi	I comandi sono ON per inserire oppure OFF per disinserire il programma			
Risposta	La centrale risponde con un SMS che notifica l'esecuzione del comando			

NEXTec





Gestione con messaggi di testo SMS

SMS





Richiesta del credito telefonico disponibile Funzione Tramite un messaggio SMS è possibile chiedere al gestore telefonico il credito della SIM Card Sintassi Il messaggio è composta da due elementi: il codice di accesso, seguito dalla lettera C (come cred I due elementi sono delimitati dal carattere punto di separazione Risposta La centrale risponde con un SMS che indica il credito disponibile e la scadenza della SIM Card 12345.c						
Funzione Tramite un messaggio SMS è possibile chiedere al gestore telefonico il credito della SIM Card Sintassi Il messaggio è composta da due elementi: il codice di accesso, seguito dalla lettera C (come cred I due elementi sono delimitati dal carattere punto di separazione Risposta La centrale risponde con un SMS che indica il credito disponibile e la scadenza della SIM Card 12345.c	Richiesta del credito telefonico disponibile					
Sintassi Il messaggio è composta da due elementi: il codice di accesso, seguito dalla lettera C (come cred I due elementi sono delimitati dal carattere punto di separazione Risposta La centrale risponde con un SMS che indica il credito disponibile e la scadenza della SIM Card 12345.c 12345.c						
Risposta La centrale risponde con un SMS che indica il credito disponibile e la scadenza della SIM Card 12345.c	0)					
16 SUPERIUNK IST1008040.1.0 04/2016						
16 SUPERLINK IST1908040-1.0 04/2016 NE	Tec					



NEXTec

SMS







Per la perfetta efficienza del sistema di allarme intrusione è responsabilità del cliente provvedere ad un programma di manutenzione preventiva programmata. La frequenza dei controlli dipende da diversi fattori; è comunque raccomandabile un accertamento eseguito in media ogni 6 mesi. Tale attività dovrà essere fornita da personale tecnico formato, tali competenze sono in possesso dell'azienda che ha redatto il progetto e realizzato il sistema di allarme.

Le linee guida delle attività di manutenzione sono consultabili nella CLC/TS 50131-7 e nella norma italiana CEI 79-3.

In sintesi le sopra citate linee guida e norme prescrivono un piano di manutenzione che preveda 2 controlli annui, in cui vengano effettuate le seguenti verifiche:

Stato degli alimentatori e degli accumulatori presenti a bordo delle centrali

Stato degli accumulatori degli apparati autoalimentati (sirene, combinatori telefonici)

Verifiche funzionali e dell'area di copertura dei sensori volumetrici e perimetrali.

Efficienza degli organi di comando e relative procedure di entrata/uscita ed inserimento programmi Efficienza degli avvisatori acustici e luminosi.

Efficienza del combinatore telefonico (test di chiamate telefoniche)

Corretta rivelazione e gestione tamper

Altre funzioni accessorie (esempio pulsanti per chiamata antirapina, ecc).

Controllo del corretto serraggio dei cavi nelle morsettiere.

Redazione finale di un rapporto di collaudo firmato dal manutentore e per accettazione dal committente.

Manutenzioni		
Data intervento	Descrizione:	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
Data intervento	Descrizione	
Firma		
	·	

NFXTA

Teleassistenza NEXTec L'installatore può Telegestire se da voi autorizzato il vostro Sistema di allarme. Con la Telegestione l'installatore può da remoto, tramite collegamento telefonico, verificare il funzionamento della centrale ed apportare al Sistema modifiche di programmazione. La Teleassistenza deve essere autorizzata dal proprietario del Sistema l'autorizzazione ha una durata temporale di 30 minuti, trascorsi i quali, il Sistema ritorna nella normale modalità di funzionamento, nessun accesso di Teleassistenza può essere effettuato, senza la necessaria autorizzazione. La Teleassistenza può essere aurizzata localmente dalla tastiera digitando il tasto 7. La teleassistenza può essere autorizzata anche da remoto inviando al Sistema un messaggio SMS, con la sintassi illustrata nell'esempio. 12345.ABINS 3 4 5 A В Ν S Т Invia 1 2 codice chiave comando punto separatore Identificazione dei programmi di funzionamento Programma 1 Programma 5 Programma 2 Programma 6 Programma 3 Programma 7 Programma 4 Programma 8 Accesso al menù utente Menù Utente L'utente può accedere alla consultazione del Menù Utente. Il Menù raccoglie i sotto-menù di consultazione e programmazione. L'esempio che segue raffigura la modalità di accesso al Menù Utente. NEXTtec S-Link NEXTtec S-Link NEXTtec S-Link Menu Utente Menu Utente 09:00 Sab 07/07 *ATTENDERE* Ingressi Prg. Codici Ch Codice **** (5 JKL) (5 JK 1 3 5 2 4 Digita Digita il codice. Digita Seleziona il Menù Accedi al Enter Esempio 555 Enter con i tasti freccia Menù NEXTec 04/2016 IST1908040-1.0 SUPERLINK 19

Per gestire il tuo Sistema di sicurezza con l'applicazione NEXTCLOUD consulta la Guida Utente



Vi ringraziamo per aver acquistato questo Sistema di segnalazione furto, progettato e prodotto completamente in Italia secondo standard elevati, per conferire ad esso prestazioni di alta qualità, facilità di utilizzo, per un elevato grado di soddisfazione. In caso di difficoltà di utilizzo del prodotto, si consiglia di consultare le istruzioni e le informazioni riportate in questo manuale, qualora le informazioni non fossero esaudienti consultate liberamente il vostro installatore.

Data di installazione	Installato e collaudato da
Data	Firma

Œ

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



