

Il combinatore *TELEVOX 896* utilizza la rete telefonica commutata per inviare messaggi vocali di allarme che riportano chiaramente la situazione e l'indirizzo del luogo protetto; fornisce inoltre informazioni sullo stato del sistema e dell'alimentazione. Può inviare anche messaggi codificati alle centrali operative. Permette il comando remoto di funzioni elettriche, compreso lo stato del sistema di allarme. Tutte le operazioni sono assistite da menù vocale e richiedono il codice numerico di sicurezza; le operazioni interrotte non modificano i dati precedenti.

Il codice di sicurezza

Il codice impostato in fabbrica **1 2 3 4 5 6** serve per le prime operazioni, ma è opportuno sostituirlo con un codice personalizzato. Il codice deve essere a 6 cifre, scelte liberamente; si modifica seguendo le istruzioni vocali.

Segnalazioni di allarme - chiamate

Ad ogni situazione di allarme il combinatore inizia la sequenza delle telefonate nell'ordine programmato, richiamando sino a 20 volte i numeri occupati e sino a 5 volte i numeri che non rispondono.

Controllo alimentazioni

Le anomalie dell'alimentazione (*rete assente - ritorno rete - batteria scarica*) attivano le chiamate telefoniche solo se durano almeno 30 minuti, per evitare segnalazioni inopportune.

Blocco delle chiamate telefoniche

La sequenza delle chiamate può essere interrotta così:

- mettendo nello stato di riposo la centrale di allarme
- digitando ****** sul telefono che è stato chiamato.

Controllo locale

Sollevarre un qualsiasi telefono locale, digitare ****** ed ascoltare un *bip* di conferma. Digitare il codice di sicurezza e quindi ascoltare le informazioni vocali sullo stato del sistema. In caso di errore riprendere il codice dall'inizio.

Per concludere la chiamata riagganciare il telefono.

Controllo remoto

Telefonando dall'esterno, il combinatore risponde dopo alcuni squilli (da 2 a 9 oppure al primo squillo della seconda chiamata entro 30 secondi, a scelta) con un *bip* di conferma. Digitare il codice di sicurezza e ascoltare le informazioni vocali sullo stato del sistema. Per concludere riagganciare.

Tentativi di accesso non autorizzato

Quando il combinatore risponde automaticamente alle chiamate provenienti dall'esterno è necessario digitare con attenzione il codice di sicurezza. Per limitare eventuali tentativi di accesso non autorizzato la comunicazione si interrompe dopo 24 cifre digitate senza avere completato il codice. Il tempo disponibile è 30 secondi.

Informazioni vocali

Dopo avere riconosciuto il codice il combinatore legge: *sistema a riposo / sistema in servizio* – (*eventuali anomalie alimentazione*) – (*eventuali situazioni di allarme*) - (*eventuali comandi attivi*) - *digitare comandi*. In assenza di comandi dopo 4 secondi il menù prosegue: *comando: 1 – comando: 2 – servizio: 3 – memoria: 4 – codice: 5*.

Le voci 1-2-3 sono proposte solo se attivate nella configurazione; la parola 'comando' può essere variata.

Telecomandi

Il comando delle funzioni elettriche abilitate si esegue digitando semplicemente 1 o 2 o 3. Dopo ogni comando viene letto il nuovo stato: *comando n attivo / disattivato*. Per il sistema di allarme: *sistema in servizio / sistema a riposo*

Memoria eventi

Il comando 4 permette l'ascolto della *memoria* storica a 20 posizioni dell'attività del sistema: allarmi, nome utenti che hanno risposto alle chiamate, anomalie di alimentazione, stati di riposo e servizio del sistema.

La lettura inizia dall'evento più lontano; l'ascolto si può interrompere digitando *****.

Telegestione

La programmazione del combinatore può essere modificata con una semplice telefonata, conoscendo il codice di sicurezza. Una esigenza frequente come variare i numeri telefonici degli utenti da chiamare, ad esempio, richiede solo pochi minuti. Le istruzioni sono contenute nel Manuale tecnico.

Compilare accuratamente le tabelle. Le istruzioni per la programmazione si trovano nel Manuale tecnico. Tutte le operazioni sono assistite da menù vocale. In caso di errore ripetere l'operazione; dopo la registrazione di ogni messaggio vocale ascoltare la riproduzione automatica e ripetere la registrazione se la qualità è insoddisfacente.

Rubrica telefonica

n	predefinito	nome utente - facoltativo - max 2 s	numero telefonico - max 16 cifre - terminare con #
1	utente 1		#
2	utente 2		#
3	utente 3		#
4	utente 4		#
5	utente 5		#
6	utente 6		#
7	utente 7		#
8	utente 8		#
9	centrale 1		#
0	centrale 2		#

Terminare ogni numero telefonico con # ; per cancellare un numero digitare direttamente #. Inserire * prima del numero telefonico dei risponditori automatici immediati, affinché il messaggio venga letto senza attendere risposta. Il carattere * nel numero inserisce una pausa durante la selezione.

- per registrare i nomi digitare **5 1 n** (registrare nome utente n dopo il bip)
- per ascoltare digitare **6 1 n**
- per i numeri digitare **5 2 n** (inserire numero telefono utente n alla fine premere #)
- per controllare digitare **6 2 n**

Messaggi vocali di allarme e sequenza delle chiamate

Contact ID	predefinito	nuovo messaggio facoltativo - max 3 s	n	utenti da chiamare – vedi rubrica
110 E	allarme incendio		1	#
122 E	allarme rapina		2	#
130 E	allarme intrusione		3	#
101 E	richiesta soccorso		4	#
140 E	allarme tecnico		5	#
140 R	fine allarme tecnico	-----	6	#
400 E	sistema in servizio	-----	7	#
400 R	sistema a riposo	-----	8	#
301-302	tensione - batteria	-----	9	#

- per registrare i messaggi di allarme digitare **5 3 n**
- per ascoltare i messaggi digitare **6 3 n**
- per memorizzare le sequenze digitare **5 4 n**
- per controllare le sequenze digitare **6 4 n**

Terminare ogni sequenza con #; per cancellare una sequenza digitare direttamente #. Le posizioni da 1 a 5 sono riferite agli ingressi del combinatore. I codici Contact ID non sono modificabili, quindi non sono utilizzabili se viene scelta una tipologia di allarme diversa da quella predefinita.

Messaggio di indirizzo

pos.	messaggio vocale – necessario – durata max 15s - eventualmente terminare la registrazione con #
0	

- per registrare il messaggio digitare **5 3 0** (registrare indirizzo dopo il bip)
- per ascoltare digitare **6 3 0**

Tipologia delle uscite

n	tipologia	
0	non utilizzata, disabilitata – questa opzione rimuove i messaggi vocali relativi ai comandi	
1	comando normale, bistabile	
2	impulsiva 2 secondi	
3	impulsiva 60 secondi	
4	assenza linea telefonica	
5	ripetizione stato del led rosso interno	
6	comando bistabile dello stato del sistema di allarme	una sola uscita può utilizzare una sola di queste tipologie
7	comando impulsivo dello stato del sistema di allarme	

Funzione delle uscite - comandi

uscita	tipologia	predefinito	messaggi vocali – registrazione facoltativa - max 2s
1		(comando)	
2		(comando)	
3		(comando)	

- per registrare i messaggi digitare **5 5 n**
- per ascoltare i messaggi digitare **6 5 n**

Se un'uscita viene configurata in tipologia 6 o 7 il combinatore legge 'sistema' anziché 'comando'.

Opzioni di chiamata – risposta – comandi (i numeri indicati sono impostati in fabbrica)

presenza centralino	richiesta linea	risposta chiamate	durata max impegno	tasto accesso	tipologia uscita 1	tipologia uscita 2	tipologia uscita 3
0	0	1	2	*	0	0	6

- per memorizzare le opzioni digitare **5 6 1**
- per controllare le opzioni digitare **6 6 1**
- presenza di centralino telefonico interno:
0 = assente; da 1 a 9 = presente: il numero indica i secondi di attesa prima della selezione
- richiesta linea per le chiamate uscenti:
se il centralino è assente inserire 0;
se è presente inserire un numero da 0 a 9, secondo il centralino
- risposta alle chiamate entranti (se disabilitata impedisce anche la telegestione):
0 = disabilitata; da 2 a 9 = abilitata, il numero definisce gli squilli prima della risposta
1 = risposta al primo squillo della seconda chiamata effettuata entro 30 secondi
- durata massima impegno linea telefonica (garantisce la risposta alle chiamate entranti):
0 = funzione disabilitata; da 1 a 9 = durata in ore
- tasto accesso: se il tasto * viene utilizzato per servizi aggiuntivi del gestore telefonico, impostare un numero che non presenti problemi di compatibilità; serve solo per l'accesso e dopo rimane valido *.
- tipologia delle uscite: ripetere i valori della tabella precedente

Funzione degli ingressi

ingresso 1	ingresso 2	ingresso 3	ingresso 4	ingresso 5

Questa tabella serve solo come promemoria. Gli ingressi 1-2-3, se non vengono configurati per chiamate di allarme, possono essere utilizzati per comandare le uscite con la stessa numerazione, tramite pulsanti.

Centrali operative di ricezione allarmi e/o di assistenza tecnica

Il combinatore può chiamare due diverse centrali di ricezione allarmi, con parametri indipendenti. Riportare il numero a 4 cifre che ogni centrale operativa assegna con propri criteri per identificare l'impianto.

centrale operativa 1	numero impianto			
posizione 9 rubrica				

centrale operativa 2	numero impianto			
posizione 0 rubrica				

- per memorizzare i numeri digitare **5 7 n** (n = 1 o 2)
- per controllare i numeri digitare **6 7 n**