

# SECURCOMB PSTN



**Combinatore telefonico via filo**

## **COMPLIMENTI PER L'ACQUISTO DI QUESTO PRODOTTO**

**SECURCOMB è totalmente gestito dal menù vocale e quindi il suo utilizzo è molto semplice ed intuitivo. Si consiglia comunque di leggere attentamente le istruzioni di seguito riportate, sia per l'installazione che per la programmazione.**

### **CARATTERISTICHE GENERALI**

SECURCOMB è un combinatore filare a 3 canali indipendenti.

Sul 1° canale possono essere programmati massimo 7 numeri telefonici e lo stesso ha priorità sul 2° ed il 3°.

Sui canali 2 e 3 possono essere programmati fino a 5 numeri telefonici.

Per ogni canale si può registrare un messaggio vocale di quindici secondi, il quale può essere programmato per essere ripetuto da 1 a 9 volte.

Ogni numero telefonico viene chiamato da 1 a 9 volte.

Ogni ciclo di SECURCOMB può essere bloccato sia localmente che da remoto.

Il menù di programmazione di SECURCOMB è a sintesi vocale.

Il combinatore si attiva sia a positivo che a negativo, sia a dare che a mancare.

SECURCOMB dispone di 3 codici; uno tecnico (55555) che abilita a tutte le funzioni di programmazione, uno utente (123456) che esclude dalla programmazione dei messaggi vocali ed uno di ripristino per ovviare all'eventuale assenza dei precedenti codici.

# INSTLLAZIONE

1. Collegare i 2 fili della linea telefonica principale ai morsetti “LINEA”.
2. Collegare tutti gli eventuali apparati telefonici ai morsetti “TEL.”.
3. Collegare il morsetto “” a terra per evitare danneggiamento da extracorrenti.
4. Collegare l'alimentazione ai morsetti “+ 12 -”.
5. Collegare i 3 canali di allarme ai morsetti “CH1 – CH2 – CH3”.
6. Collegare il morsetto “INIB.ALL.” per l'eventuale blocco dei cicli di chiamata.



## CONFIGURAZIONE CANALI

Per scegliere le modalità di attivazione del combinatore sono previsti 2 ponticelli:

**jp2:** Imposta la modalità di attivazione del combinatore (a dare o a mancare).

**jp3:** Imposta la polarità del segnale di attivazione (negativo o positivo).

I 2 ponticelli devono essere posizionati come segue:

### **modalità di attivazione del combinatore**

**jp2 = ponticelli 1;2 chiusi:** Il combinatore si attiva alla mancanza del segnale.

**jp2 = ponticelli 2;3 chiusi:** Il combinatore si attiva alla presenza del segnale.

### **polarità per l'attivazione del combinatore**

**jp3 = ponticelli 1;2 chiusi:** il combinatore si attiva con un segnale negativo.

**jp3 = ponticelli 2;3 chiusi:** il combinatore si attiva con un segnale positivo.

### ***ATTENZIONE:***

-L'impulso del segnale deve durare almeno 300ms.

-Se si utilizza l'attivazione “normalmente presente” ed i canali non vengono collegati e programmati, il combinatore avvisa che non lo sono tramite un messaggio vocale (es. “*canale due attivo*”). Se si vuole eliminare questo messaggio, collegare i canali non utilizzati alla polarità usata per l'attivazione (es. se la polarità usata è quella positiva, collegare i canali non utilizzati al morsetto “+12V”).

## OPERAZIONE DI RESET

Si consiglia di effettuare comunque questa operazione, appena terminata l'installazione e prima di dedicarsi alla programmazione del combinatore come segue:

1. Rimuovere l'alimentazione a SECURCOMB.
2. Premere un tasto qualsiasi della tastiera e tenendolo premuto rialimentare il combinatore.
3. Quando l'apparecchio emette un beep (circa dopo 5 secondi) rilasciare il pulsante.
4. Una volta rilasciato il pulsante, SECURCOMB risulterà resettato; i codici ritorneranno quelli di fabbrica (555555 quello tecnico e 123456 quello utente) ed i numeri di telefono saranno cancellati.
5. I messaggi vocali rimangono invariati.

## DESCRIZIONE DEL MENU' VOCALE

Digitando il codice tecnico, il combinatore telefonico chiede: “*DIGITARE...*”

- 1 PER INSERIRE I NUMERI TELEFONICI
- 2 PER ASCOLTARE I NUMERI TELEFONICI
- 3 PER INSERIRE I MESSAGGI
- 4 PER ASCOLTARE I MESSAGGI
- 5 PER INSERIRE IL NUOVO PIN

**attenzione:** Se non si eseguono operazioni per 40 secondi, SECURCOMB torna in stand-by.

## 1. INSERIRE NUMERI TELEFONICI

1. Premere un tasto qualsiasi.
2. Digitare il PIN (codice tecnico o utente) quando la voce guida lo richiede.
3. Quando il combinatore comincia ad elencare le voci del menù, digitare 1.
4. La sintesi vocale darà conferma dell'avvenuto ingresso nel sottomenù in questione.
5. Quando richiesto, digitare il tasto relativo al canale che si vuole programmare (1, 2 0 3).
6. La scelta successiva riguarda la posizione che deve occupare il numero che si stà per programmare. es. Se deve essere composto per 1° allora bisognerà digitare il tasto 1.
7. A questo punto la sintesi vocale chiederà quante volte deve essere ripetuto quel numero durante un ciclo di allarme (da 1 a 9 volte).
8. In fine bisognerà inserire il numero di telefono e di confermarlo con \*(asterisco).
9. Terminato di scrivere il numero telefonico, digitare \*(asterisco) per uscire dalla programmazione, #(cancilletto) per continuare ad inserire numeri di telefono oppure un tasto da 1 a 5 per entrare in un'altra funzione di programmazione.

### **Note:**

Se si vogliono inserire delle pause tra un numero e l'altro si deve digitare # (cancilletto) es. 06####4514... ( pausa di 3 secondi tra 06 e 4515...) ogni cancelletto vale un secondo.

Per sovrascrivere un numero di telefono è sufficiente eseguire di nuovo l'operazione di memorizzazione dello stesso. Per cancellarlo invece bisogna digitare \* quando viene richiesto (passo 8).

## **2. ASCOLTARE I NUMERI TELEFONICI**

1. Premere un tasto qualsiasi.
2. Digitare il PIN (codice tecnico o utente) quando la voce guida lo richiede.
3. Quando il combinatore comincia ad elencare le voci del menù, digitare 2.
4. La sintesi vocale darà conferma dell'avvenuto ingresso nel sottomenù in questione.
5. La sintesi chiede qual'è il canale nel quale è registrato il numero che si vuole ascoltare.
6. Digitare il tasto relativo al canale (1,2 03).
7. La voce guida a questo punto chiede quale posizione occupa il numero.
8. Digitare il numero relativo alla posizione che occupa il numero; es. se si vuole ascoltare il terzo numero digitare 3.
9. A questo punto il combinatore comincerà a scandire il numero telefonico richiesto.
10. Terminato di ascoltare il numero telefonico, digitare \*(asterisco) per uscire dalla programmazione, #(cancellito) per continuare ad ascoltare numeri di telefono oppure un tasto da 1 a 5 per entrare in un'altra funzione di programmazione.

### **3. REGISTRAZIONE DEI MESSAGGI VOCALI**

1. Premere un tasto qualsiasi.
2. Digitare il PIN (codice tecnico o utente) quando la voce guida lo richiede.
3. Quando il combinatore comincia ad elencare le voci del menù, digitare 3.
4. La sintesi vocale darà conferma dell'avvenuto ingresso nel sottomenù in questione.
5. Quando richiesto, digitare il tasto relativo al messaggio che si vuole registrare (1, 2 o 3).
6. A questo punto si hanno 15 secondi per pronunciare il messaggio che si desidera; un beep ci avverte di quando iniziano i 15 secondi (parlare vicino al microfono).
7. Per ultimo il combinatore chiede quante volte il messaggio deve essere ripetuto.
8. Digitare un numero da 1 a 9 per effettuare questa scelta.
9. Terminata questa operazione, digitare \*(asterisco) per uscire dalla programmazione, #(cancilletto) per continuare a registrare messaggi, oppure un tasto da 1 a 5 per entrare in un'altra funzione di programmazione.

## **4. ASCOLTO DEI MESSAGGI VOCALI**

1. Premere un tasto qualsiasi.
2. Digitare il PIN (codice tecnico o utente) quando la voce guida lo richiede.
3. Quando il combinatore comincia ad elencare le voci del menù, digitare 4.
4. La sintesi vocale darà conferma dell'avvenuto ingresso nel sottomenù in questione.
5. Quando richiesto, digitare il tasto relativo al messaggio che si vuole ascoltare (1, 2 0 3).
6. A questo punto la sintesi vocale scandirà il messaggio ed il numero di ripetizioni.
7. Terminata questa operazione, digitare \*(asterisco) per uscire dalla programmazione, #(cancilletto) per continuare ad ascoltare messaggi, oppure un tasto da 1 a 5 per entrare in un'altra funzione di programmazione.

## 5. INSERIRE IL NUOVO PIN

1. Premere un tasto qualsiasi.
2. Digitare il PIN (codice tecnico o utente a seconda di quale si vuole modificare) quando la voce guida lo richiede.
3. Quando il combinatore comincia ad elencare le voci del menù, digitare 5.
4. La sintesi vocale darà conferma dell'avvenuto ingresso nel sottomenù in questione.
5. Quando richiesto, digitare il nuovo PIN (6 cifre).
6. Terminato questa operazione, digitare \*(asterisco) per uscire dalla programmazione, #(cancilletto) per inserire di nuovo il PIN, oppure un tasto da 1 a 5 per entrare in un'altra funzione di programmazione.

**Nota:** Nel caso in cui vengano persi entrambe i codici, esiste un terzo codice di sblocco che permette di ripristinare i codici di fabbrica senza dover riprogrammare il combinatore.

Il codice di ripristino è: 060755

## BLOCCO DELLE TELEFONATE

- 1. Tramite morsetto:** Mandando o togliendo un segnale negativo sul morsetto “INIB.ALL.”
- 2. Localmente:** Tenendo premuto un tasto qualsiasi della tastiera del combinatore, fino a quando la sintesi vocale chiederà di digitare il PIN (se si è in conversazione, al telefono si udirà il messaggio “*attendere prego*”). A questo punto inserendo il codice esatto il combinatore bloccherà le telefonate ed emetterà un beep di conferma. Nel caso in cui il codice digitato sia errato, il combinatore dirà “*errore*” e continuerà ad eseguire il ciclo di chiamate. Se si inserisce per 3 volte un PIN errato, il combinatore non darà più la possibilità del blocco da tastiera e continuerà ad eseguire il ciclo di chiamate.
- 3. Da remoto (solo per il primo numero):** Quando si viene chiamati, dopo aver ascoltato il messaggio, si sentiranno 3 beep. A questo punto digitare il codice sulla tastiera o parlare nella cornetta del telefono. A conferma dell'avvenuto blocco cadrà la linea.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:12V. Assorbimento a riposo:16mA. Assorbimento in funzionamento:30mA.  
Tecnologia SMD. Controllo a microprocessore. Sistema a sintesi vocale non volatile.  
Programmazione guidata tramite messaggi vocali. 3 ingressi di allarme programmabili.  
Ingresso di blocco. Protezione della linea contro le sovratensioni. Microfono incorporato.  
Altoparlante incorporato. Tastiera in policarbonato. Dimensioni: 11,9 x 7,9 x 2,9.

