

SECURLife GSM CB64

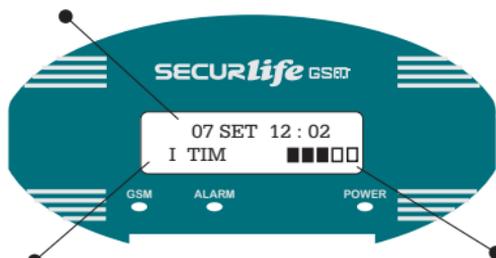
DESCRIZIONE

Il SECURLIFE GSM mod. CB-64 è un combinatore telefonico cellulare, dotato di 3 IN per l'invio di messaggi vocali e SMS. Dispone di 2 uscite O.C., programmabili per guasto GSM o telecomando (vocale, SMS, squillo a costo zero). Le funzioni utente e la programmazione tecnica sono disponibili tramite la tastiera LCD.

ELEMENTI DEL DISPOSITIVO

1. Display e led di segnalazione

Data e ora corrente



GSM	Lampeggiante: avaria GSM
ALARM	Acceso fisso: ingresso in allarme
POWER	Acceso fisso: combinatore acceso

Gestore di rete GSM Livello del segnale GSM

2. Tastiera

- ▼ ▲ : scorrimento menù verso l'alto o il basso.
- OK BACK : conferma programmazione, accesso al menù successivo/precedente.
- CLR : cancellazione programmazione effettuata e ritorno al menù precedente.
- ★ PLAY # REC : ascolto/registrazione messaggi in fonia (sel. carattere MAIU-MIN).
- 100 ... (9 WXYZ) : Immissione numeri e caratteri.

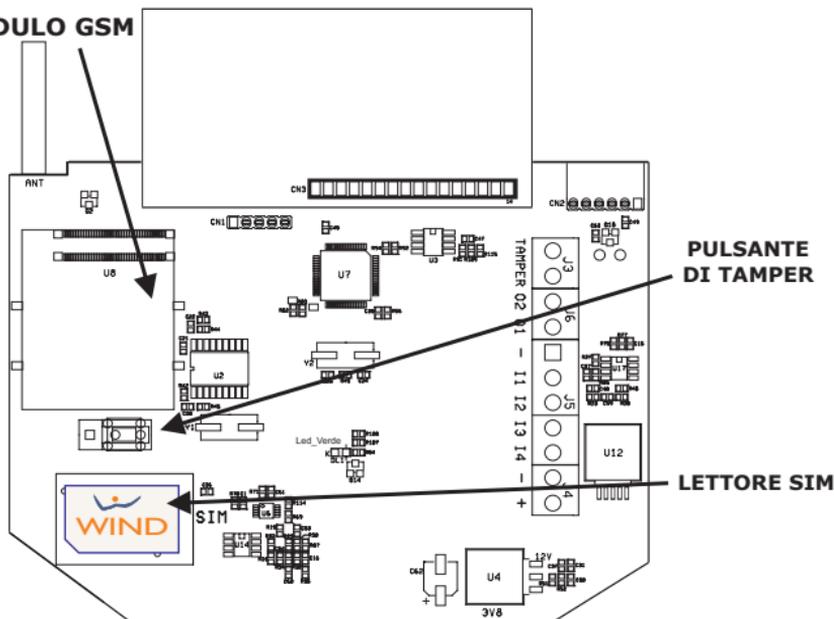
INSTALLAZIONE

1. Operazioni preliminari

Procedere nel seguente modo:

1. aprire il dispositivo facendo leva sulle due linguette poste alla base;
2. inserire la SIM nell'alloggiamento previsto (assicurarsi di aver disattivato la richiesta del codice PIN all'accensione);
3. alimentare il dispositivo utilizzando una tensione di 12 V;
4. Sul display adesso appare l'indicazione del segnale di rete GSM.

MODULO GSM



2. Collegamenti

Lo schema dei collegamenti alla morsettiere del dispositivo è illustrato nella figura a fianco. Per fissare al muro il dispositivo utilizzare la dima fornita in dotazione. Ai morsetti di ingresso, contrassegnati dai simboli **I1**, **I2**, **I3** è possibile collegare tre contatti di tipo normalmente chiuso o normalmente aperto riferiti al comune negativo (-). Al morsetto **I4**, è possibile collegare un contatto da utilizzare come comando di blocco allarme. La funzione di blocco allarme è attiva solo durante il ciclo di allarme (il contatto deve ritornare nello stato di riposo NC o NA, a seconda di come è stato programmato, per almeno 1 secondo). Si può collegare, ad esempio, un contatto libero della chiave elettronica che inserisce/ disinserisce l'impianto di allarme, in modo che, all'atto del disinserimento dell'impianto, si blocchi anche il ciclo di allarme, eventualmente in corso, del combinatore. Ai morsetti contrassegnati da **O1** e **O2** sono disponibili due uscite di tipo a collettore aperto liberamente programmabili. Ai morsetti contrassegnati dai simboli **+** e **-** va collegata l'alimentazione esterna da 12 V. Ai morsetti di **TAMPER** è disponibile lo stato dello switch antiapertura del dispositivo da collegarsi ad una linea 24h della Centrale di allarme.

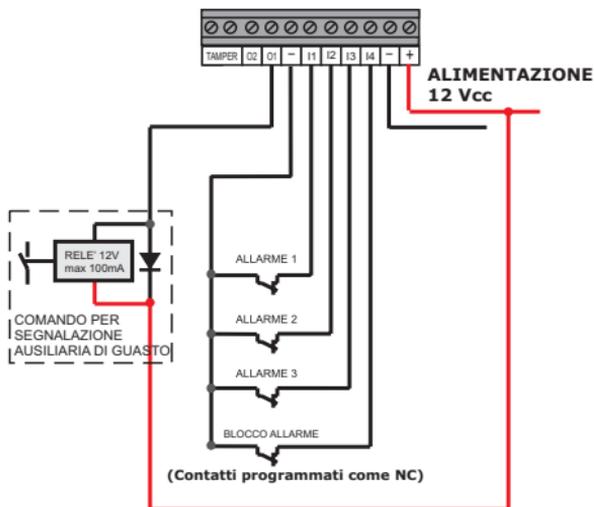


Fig. 4

DATI TECNICI

Alimentazione:	12 V(nom.); Da 11.5V a 13.8V
Assorbimenti:	80/500mA con picchi da 2A
Autoprotezioni:	antiapertura e antistrappo
Tastiera:	a 20 tasti alfanumerica
Display:	LCD 2 righe x16 caratteri
Ingressi:	3 + blocco NC , NA e NU
Uscite:	2 O.C. (100 mA)
Messaggi fonia:	3 da 15 sec. max cad.
Messaggi SMS:	3 da 100 caratteri max
Archivio storico:	256 eventi per data/ ora
Gestione a distanza:	tramite menù vocale, messaggi SMS e/o funzione CLIP a costo zero
Funzioni GSM:	controllo credito e scadenza SIM
Modulo GSM:	Dual Band 900/1800 Mhz
Contentitore:	plastico a muro
Dimensioni:	138 x 155 x 34 mm

PROGRAMMAZIONE TECNICA

1. Accesso alla programmazione

INSERIRE CODICE

Per programmare il dispositivo premere   e inserire il codice tecnico (default 0 0 0 0 0 0).

Utilizzando i tasti di scorrimento   è possibile visualizzare, in ordine di apparizione sul display, i seguenti menù di programmazione di I° livello:

- 1) INGRESSI;
- 2) NUMERI TELEFONICI;
- 3) PARAMETRI CHIAMATA;
- 4) PARAMETRI GSM;
- 5) USCITE;
- 6) MODIFICA CODICE;
- 7) MANUTENZIONE;
- 0) FINE PROGRAMMAZIONE.

Per accedere ai sottomenù di programmazione, dal menù di I° livello, premere  .

2. Ingressi

PROGR. TECNICA
1) INGRESSI

Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione degli ingressi.

SELEZ. INGRESSO
1) INGRESSO 1

INGRESSO 1
1) TERMIN. LINEA

Premere   per selezionare la terminazione di linea: essa fissa lo stato di riposo dell'ingresso e può essere NU (ingresso non utilizzato), NA (ingresso normalmente aperto) e NC (ingresso normalmente chiuso). Selezionare con i tasti cursore   il tipo di terminazione di linea e premere   per programmare.

TERMIN. LINEA 1
1) ING. NON UTIL.

Ingresso non utilizzato.

TERMIN. LINEA 1
2) NORM. CHIUSA

Contatto normalmente chiuso riferito al comune negativo [morsetto (-)].

TERMIN. LINEA 1
3) NORM. APERTA

Contatto normalmente aperto riferito al comune negativo [morsetto (-)].

INGRESSO 1
2) MESSAG. FONIA

Premere   per accedere al sottomenù relativo alla registrazione del messaggio vocale di allarme relativo all'ingresso selezionato. Scorrendo i tasti cursore   si accede ai seguenti sottomenù di ascolto, registrazione e cancellazione del messaggio.

MESSAG. FONIA I1
*) ASCOLTO MESS.

MESSAG. FONIA I1
#) REGISTR. MESS.

MESSAG. FONIA I1
C) CANCELL. MESS.

INGRESSO 1
3) MESSAGGIO SMS

Premere   per accedere al sottomenù relativo alla programmazione del messaggio SMS di allarme relativo all'ingresso selezionato.

Allarme furto_

Premere  e scrivere il messaggio tramite la tastiera alfanumerica (max 100 caratteri), utilizzando i tasti dal  al . Per selezionare il carattere maiuscolo o minuscolo premere . Al termine, premere   per programmare.

3 Numeri telefonici

PROGR. TECNICA
2) NUM. TELEFONICI

Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione dei numeri di telefono del combinatore.

NUM. TELEFONICI
MEM. FON. (1 - 10)_

Digitare un numero (da 1 a 10) e inserire le cifre del numero di telefono. Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione relativi al numero memorizzato.

MEM. FONIA 1
3201526263_ >

MEM. FONIA 1
1) FON. INGRESSI

Premere   per accedere al sottomenù di associazione messaggi fonia-numero in memoria. Digitare il numero (da 1 a 3) dell'ingresso per inviare il messaggio vocale ad esso associato. Premere   per programmare.

FON. INGRESSI M1
1_3 (1 - 3)

MEM. FONIA 1
2) SMS INGRESSI

Premere   per accedere al sottomenù di associazione messaggi SMS-numero in memoria (solo verso numeri di telefono cellulare o fissi abilitati per gli SMS). Digitare un numero (da 1 a 3) dell'ingresso per inviare il messaggio SMS ad esso associato. Premere   per programmare.

SMS INGRESSI M1
1_3 (1 - 3)

MEM. FONIA 1
3) SMS SG.SPEC.

Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione dei messaggi SMS di segnalazione speciali.

SMS SG.SPEC. M1
1)BATT.SCARICA

Premere   per accedere al sottomenù per l'abilitazione all'invio dell'SMS in presenza di anomalia per batteria scarica.

BATT.SCARICA M1
1)NO INVIO SMS

Selezionare 1)NO INVIO SMS, 2) SI INVIO SMS tramite i tasti cursore   e premere   per programmare.

BATT.SCARICA M1
2)SI INVIO SMS

SMS SG.SPEC. M1
3)SCADENZA SIM

Premere   per accedere al sottomenù per l'abilitazione all'invio dell'SMS per scadenza SIM.

SCADENZA SIM M1
1)NO INVIO SMS

Selezionare 1)NO INVIO SMS, 2) SI INVIO SMS tramite i tasti cursore   e premere   per programmare.

SCADENZA SIM M1
2)SI INVIO SMS

SMS SG.SPEC. M1
4)SMS TEST

Premere   per accedere al sottomenù per l'abilitazione all'invio dell'SMS di test.

SMS TEST M1
1)NO INVIO SMS

Selezionare 1)NO INVIO SMS, 2) SI INVIO SMS tramite i tasti cursore   e premere   per programmare.

SMS TEST M1
2)SI INVIO SMS

MEM. FONIA 1
4) ACCESSO REM.

Premere   per accedere al sottomenù per l'abilitazione del numero di telefono all'accesso a distanza del dispositivo (es. per comandare un'uscita). Selezionare 1)NO, 2) SI tramite i tasti cursore   e premere   per programmare.

ACCESSO REM. M1
1) NO

ACCESSO REM. M1
2) SI

MEM. FONIA 1
5) FUNZ. CLIP C1

Premere   per accedere al sottomenù per l'abilitazione del numero di telefono alla funzione CLIP per il comando 1 se programmato. Questa funzione permette l'attivazione di una uscita del dispositivo a distanza a costo zero,

FUNZ. CLIP C1 M1
1) NO

Semplicemente chiamando il numero della SIM del combinatore e chiudendo la chiamata dopo il primo squillo.

FUNZ. CLIP C1 M1
2) SI

Selezionare 1)NO, 2) SI tramite i tasti cursore   e premere   per programmare.

MEM. FONIA 1
6) FUNZ. CLIP C2

Premere   per accedere al sottomenù per l'abilitazione del numero di telefono alla funzione CLIP per il comando 2 se programmato. Seguire le indicazioni della funzione CLIP per il comando 1.

4 Parametri di chiamata

PROGR. TECNICA
3) PARAM. CHIAMATA

Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione dei parametri di chiamata del combinatore.

PARAM. CHIAMATA
1) NUM. CHIAMATE

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione relativo al numero di chiamate che il dispositivo deve effettuare per ogni ciclo di allarme. Digitare un numero da 1 a 9 e successivamente premere   per programmare.

NUM. CHIAMATE
2 (1 - 9)

PARAM. CHIAMATA
2) RIP. MESSAGGIO

Premere   per accedere al sottomenù per la programmazione del numero di ripetizione messaggi in ogni singola chiamata. Digitare un numero da 1 a 9 e successivamente premere   per programmare.

RIP. MESSAGGIO
3 (1 - 9)

PARAM. CHIAMATA
3) NUM. INVIO SMS

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione relativo al numero di messaggi SMS che il dispositivo deve inviare in ogni ciclo di allarme. Digitare un numero da 1 a 9 e successivamente premere   per programmare.

NUM. INVIO SMS
1 (1 - 9)

5 Parametri GSM

PROGR. TECNICA
4) PARAMETRI GSM

Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione dei parametri GSM.

PARAMETRI GSM
1)RIT. SEGN. ANOM.

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione relativo al numero di minuti dopo i quali il dispositivo segnala un'anomalia della rete cellulare o un malfunzionamento del modulo GSM. Digitare un numero da 1 a 240 e successivamente premere   per programmare.

RIT. SEGN. ANOM.
18 (1 - 240 min)

PARAMETRI GSM
2)SEGNALAZ. ANOM.

Premere   per accedere al sottomenù per la programmazione dell'avviso locale dell'anomalia GSM tramite il buzzer.

SEGNALAZ. ANOM.
1) SILENZIOSA

E' possibile selezionare la modalità 1) SILENZIOSA (il dispositivo non emette alcuna segnalazione sonora) o 2) BIP (si attiva il buzzer in caso di anomalia GSM. La segnalazione sonora si interrompe solo nel caso di ripristino della rete GSM o premendo un tasto qualsiasi). Utilizzare i tasti cursore   per selezionare la modalità di funzionamento e successivamente premere   per programmare.

SEGNALAZ. ANOM.
2) BIP

PARAMETRI GSM
3)CONTR. CREDITO

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione relativo al controllo del credito residuo in caso di utilizzo di SIM prepagate (WIND, VODAFONE e TIM)*. Abilitando questa funzione, il dispositivo invia un messaggio SMS di "scarso credito" al primo numero telefonico in memoria quando il credito si approssima al

valore indicato nel menu "5) SOGLIA CREDITO").

ATTENZIONE! Non abilitare il controllo credito in caso si utilizzino SIM con abbonamento. Utilizzare i tasti cursore   per abilitare/ disabilitare la funzione e successivamente premere   per programmare.

CONTR. CREDITO
1) NO

CONTR. CREDITO
2) SI

PARAMETRI GSM
4)N. INTERROG. SMS

*N.B.: **ATTENZIONE!** La continuità del servizio del controllo del credito su SIM prepagate è a completa discrezione del Gestore Telefonico. Pertanto, tale funzione del dispositivo non è garantita in caso di sospensione del servizio o di modifica dei parametri tecnici ad opera del Gestore Telefonico.

N. INTERROG. SMS
3356788892_

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione del numero di interrogazione SMS. Inserire un numero di telefono cellulare e successivamente premere   per programmare. Chiamando il combinatore dal numero programmato, il dispositivo non attiva la conversazione (costo zero) e chiude la chiamata; successivamente, invia al quel numero un SMS di risposta (stato del credito e livello del segnale GSM).

PARAMETRI GSM
5) PREF. INTERNAZ.

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione del "prefisso internazionale" (default 39).

PREF. INTERNAZ.
39_

ATTENZIONE! Senza questo parametro, non sono attive tutte le funzioni relative al riconoscimento del chiamante (es. funzione clip, multicontrol, etc.).

Immettere le cifre del numero del prefisso internazionale del Paese in cui il dispositivo è installato e premere   per programmare.

PARAMETRI GSM
5) SOGLIA CREDITO

SOGLIA CREDITO
3 (0-9)

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione della soglia del credito residuo (**default 3 euro**) se è abilitato il controllo del credito.

Impostando il valore '0' viene disabilitata la segnalazione di allarme credito residuo insufficiente, mentre il combinatore continua a indicare il credito residuo se abilitato.

6 Uscite

PROGR. TECNICA
5) USCITE

Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione dei parametri relativi alle uscite O.C. Utilizzare i tasti cursore   per selezionare l'uscita che si intende programmare.

USCITE
1) USCITA 1

Premere  per accedere al sottomenù di programmazione relativo all'uscita 1.

USCITA 1
1) EVENTO

Premere  per accedere ai sottomenù di programmazione uscita-evento. Utilizzare i tasti cursore   per selezionare uno fra gli 8 eventi disponibili e premere  per programmare. Di seguito sono riportati gli eventi associabili all'uscita:

EVENTO U1
1) NESSUNO

Nessun evento associato all'uscita.

EVENTO U1
2) TELECOMANDO

Uscita associata ad un comando eseguibile in locale, da tastiera, o a distanza (tramite menù vocale, messaggi SMS, funzione CLIP).

EVENTO U1
3) ANOMALIA GSM

L'uscita si attiva in caso di anomalia della rete cellulare o un malfunzionamento del Modulo GSM.

USCITA 1
2) STATO RIPOSO

Premere  per accedere al sottomenù di programmazione dello stato a riposo dell'uscita rispetto al comune negativo. Utilizzare i tasti cursore   per selezionare lo stato 1) DISATTIVATA o 2) ATTIVATA e successivamente premere  per programmare.

STATO RIPOSO U1
1) DISATTIVATA

STATO RIPOSO U2
2) ATTIVATA

USCITA 1
3) TIPO USCITA

Premere  per accedere al sottomenù di programmazione del tipo di uscita che esprime la modalità di attivazione. Utilizzare i tasti cursore   per selezionare il tipo uscita: 1) BISTABILE (l'uscita memorizza l'ultima condizione di stato, attivata o disattivata, e si modifica in caso di attivazione successiva); 2) IMPULSIVA (l'uscita si attiva, disattiva, per la durata dell'impulso programmato).

TIPO USCITA U1
1) BISTABILE

TIPO USCITA U2
2) IMPULSIVA

USCITA 1
4) DUR. USCITA

Premere  per accedere al sottomenù di programmazione della durata (in secondi) dell'impulso di attivazione dell'uscita (questa programmazione può essere effettuata solo in caso di uscita programmata come IMPULSIVA).

DUR. USCITA U1
5 (1 - 255 sec)

Digitare un numero da 1 a 255 e successivamente premere  per programmare.

Quando una delle uscite (o entrambe) è associato l'evento TELECOMANDO a display compaiono i seguenti sottomenù di programmazione:

USCITA 1
5) ING. ASSOCIATO

Da questo menù è possibile associare l'uscita programmata come "telecomando" o come "inserimento/ disinserimento"

USCITA 1
5)ING. ASSOCIATO

Ad uno dei 4 ingressi. In questo modo quando si attiva l'uscita, il dispositivo verifica che il comando sia stato effettivamente eseguito, leggendo lo stato dell'ingresso associato. Utilizzare i tasti cursore   per selezionare l'ingresso da associare e successivamente premere   per programmare.

ING. ASSOCIATO U1
1) NESSUNO

ING. ASSOCIATO U1
2) INGRESSO 1

ING. ASSOCIATO U1
3) INGRESSO 2

ING. ASSOCIATO U1
4) INGRESSO 3

ING. ASSOCIATO U1
5) INGRESSO 4

ATTENZIONE! In caso di uscita programmata come BISTABILE, lo stato del comando è dato da quello dell'ingresso associato e non dallo stato del morsetto di uscita.

USCITA 1
6)FUNZIONE CLIP

Da questo menù è possibile abilitare l'uscita telecomando alla funzione CLIP. In questo modo, l'uscita si attiverà/ disattiverà con una chiamata a costo zero: è sufficiente chiamare il dispositivo e chiudere dopo il primo squillo [il numero di telefono cellulare deve essere preventivamente abilitato (vedi par. 4.2 PROGRAMMAZIONE NUMERI TELEFONICI)]. Utilizzare i tasti cursore   per abilitare/disabilitare tale funzione e successivamente premere   per programmare.

FUNZIONE CLIP U1
1) NO

FUNZIONE CLIP U1
2) SI

USCITA 1
7)MESS. COMANDO

Da questo menù è possibile registrare i messaggi vocali associati al comando dell'uscita.

Il dispositivo permette la registrazione di due messaggi vocali relativi rispettivamente al comando di attivazione e al comando di disattivazione: questo nel caso in cui l'uscita è stata programmata come BISTABILE o come IMPULSIVA e associata ad un ingresso.

NB: Nel caso di uscita programmata come IMPULSIVA e non associata ad alcun ingresso, la registrazione del primo messaggio indica il comando eseguito mentre il secondo è la descrizione del comando.

Premere   per accedere al sottomenù di programmazione e utilizzare i tasti cursore   per selezionare il messaggio relativo all'attivazione del comando o il messaggio relativo alla disattivazione del comando.

MESS. COMANDO U1
1)COM. ATTIVATO

Premere   per accedere al sottomenù per la registrazione del messaggio di "comando attivato" o di "comando eseguito" relativo all'uscita selezionata. Scorrendo con i tasti cursore   si accede ai sottomenù di ascolto, registrazione e cancellazione del messaggio.

MESS. COMANDO U1
1)COM. ESEGUITO

MESS. COMANDO U1
1) COM. DISATTIV.

Premere  per accedere al sottomenù relativo alla registrazione del messaggio di "comando disattivato" o della "descrizione comando" relativo all'uscita selezionata. Scorrendo con i tasti cursore (▼ ▲) si accede ai sottomenù di registrazione, ascolto e cancellazione, come per il messaggio di "comando attivato".

MESS. COMANDO U1
1) COM. DESCRIZ.

USCITA 1
0) F. CLIP SEMPRE

Nel caso in cui la funzione CLIP è attivata su questa uscita, selezionare "SI" per abilitare oppure "NO" per disabilitare la possibilità di eseguire tale CLIP da qualsiasi telefono cellulare non programmato nella memoria dei numeri telefonici.

F. CLIP SEMPRE U1
1) NO

F. CLIP SEMPRE U1
2) SI

Utilizzare i tasti cursore (▼ ▲) per la selezione e premere  per programmare.

8. Modifica codice

PROGR. TECNICA
6) MODIF. CODICE

Premere  per accedere ai sottomenù di modifica codice TECNICO, successivamente premere il tasto  per cancellare il codice (default 0 0 0 0 0 0). Inserire il nuovo codice e premere  per programmare.

COD. TECNICO
000000 [CLR]=MOD

COD. TECNICO
_ (6 cifre)

9. Manutenzione

PROGR. TECNICA
7) MANUTENZIONE

Premere  e utilizzare i tasti cursore (▼ ▲) per accedere ai sottomenù di programmazione.

MANUTENZIONE
1) REG. EVENTI

Da questa finestra si accede ai sottomenù relativi alla registrazione eventi. Premere  per accedere ai sottomenù.

REG. EVENTI
1) VERIF. REGISTRO

Il dispositivo memorizza fino a 256 eventi (allarmi relativi agli ingressi, anomalia GSM, etc.). Premere  e utilizzare i tasti cursore (▼ ▲) per scorrere gli eventi in ordine di data e ora.

22:58:54 02/09 
CHIAM.FON.MEM.1 >

REG. EVENTI
2) CANC. REGISTRO

Premere  e successivamente premere ancora  per cancellare oppure il tasto  per tornare al menù precedente.

CANC. REGISTRO ?
BACK=NO OK=SI

MANUTENZIONE
2) DATA/ORA SIST.

Premere  : sul display appare la finestra da cui impostare la data corrente; dopo aver inserito le cifre relative alla data, premere  per accedere al menù relativo all'impostazione dell'ora corrente. Nel caso occorra modificare la data e l'ora già impostata, digitare il tasto  e successivamente immettere le nuove cifre.

DATA SISTEMA
_ _ / _ _ / _ _

ORA SISTEMA
_ _ : _ _

MANUTENZIONE
3) FUNZIONI GSM

Da questa finestra si accede ai menù relativi alle funzioni GSM. Premere il tasto  e utilizzare i tasti cursore   per selezionare i sottomenù successivi.

FUNZIONI GSM
1) CRED. RESID. GSM

Premere  : sul display appare l'ammontare del credito residuo (funzione disponibile solo nel caso si utilizzi una SIM prepagata).

CRED. RESID. GSM
4.97 euro

FUNZIONI GSM
2) SCADENZA SIM

Da questa finestra è possibile programmare la data e l'ora di scadenza della SIM in caso si utilizzi nel dispositivo una carta prepagata.

SCADENZA SIM
_ _ / _ _ : _ _

In corrispondenza del giorno e dell'ora impostati, il dispositivo invia automaticamente un SMS di "verifica SIM" ai numeri telefonici programmati in memoria.

SCADENZA SIM
20 /09 12 :00

E' consigliato impostare una data di almeno 15 giorni prima della data effettiva di scadenza. Premere  e inserire la data e l'ora di scadenza. Nel caso occorra modificare la data e l'ora già impostata, premere il tasto  e successivamente immettere le nuove cifre.

FUNZIONI GSM
3) SCAD.SIM AUTO

Da questa finestra è possibile programmare la scadenza SIM automatica. Ogni volta che il combinatore verifica un incremento del credito, la data di scadenza SIM programmata al punto precedente viene automaticamente aggiornata, ed esattamente viene aggiornata alla data in

SCAD.SIM AUTO
0 (0-11 mesi)

cui è stato effettivamente accreditato l'importo della ricarica, incrementata del numero di mesi impostato. Premere  e impostare il numero di mesi: il valore "0" (default) disabilita questa funzione. Al termine premere  per programmare.

FUNZIONI GSM
4) ORA SMS TEST

Da questa finestra è possibile programmare una funzione con la quale si abilita il dispositivo ad inviare un SMS di test al primo numero telefonico in memoria esattamente ogni 30 giorni all'orario programmato, sempre che, durante lo stesso periodo, non abbia effettuato chiamate o inviato messaggi (in questo caso, i 30 giorni decorrono dalla data dell'ultima chiamata effettuata dal dispositivo). Premere  e inserire la data e l'ora di scadenza. Nel caso occorra modificare la data e l'ora già impostata, premere il tasto  e successivamente immettere le nuove cifre.

ORA SMS TEST
_ _ : _ _

10. Fine programmazione

PROGR. TECNICA
0) FINE PROGR.

Premere  per accedere al sottomenù che consente di uscire dalla programmazione del dispositivo. Premere  e successivamente  per terminare la programmazione oppure il tasto  per tornare al menù precedente.

TERMINARE PROGR.?
BACK = NO OK = SI

N.B.: Il dispositivo esce automaticamente dalla programmazione dopo circa 1 minuto dall'ultima pressione di un tasto qualsiasi.

INIZIALIZZAZIONE

1 Reset del dispositivo

Per inizializzare il dispositivo, riportandolo ai parametri di programmazione di fabbrica, eseguire le seguenti operazioni:

1.alimentare il combinatore tenendo premuto il tasto  fino a che non compare a display il MENU RESET;

RESET TOTALE ?
BACK = NO OK = SI

Premere  per completare l'operazione: il dispositivo si riavvierà caricando i parametri di default.

2 Parametri di default

ING.	Term. Linea	Messaggio SMS
1	NC	Allarme furto
2	NC	Allarme rapina
3	NC	Allarme incendio
BLK	NC	

Numero di chiamate 2

Ripetizione messaggio 3

Numero invio SMS 1

Codice Tecnico 0 0 0 0 0 0

Codice Master 1 2 3 4 5 6

Ritardo segnalazione 20 min.

Segnalazione anomalia BIP

Controllo credito NO

Prefisso internazionale 39

Soglia credito residuo 3

PROGRAMMAZIONE UTENTE

1. Accesso alla programmazione

Per accedere al menu delle funzioni utente premere   e inserire il codice utente Master (default 1 2 3 4 5 6).

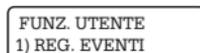
Utilizzando i tasti di scorrimento   è possibile visualizzare, in ordine di apparizione sul display, i seguenti menù di I° livello:

- 1) REGISTRO EVENTI;
- 2) DATA E ORA DEL SISTEMA;
- 3) FUNZIONI GSM;
- 4) NUMERI TELEFONICI;
- 5) MODIFICA CODICE;
- 6) ESECUZIONE COMANDI;
- 7) USCITA DALLE FUNZIONI.



Premere   e digitare le cifre del codice Master. Utilizzare i tasti cursore   per accedere ai successivi sottomenù.

2. Archivio eventi



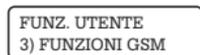
Da questa finestra si accede ai sottomenù relativi alla gestione della memoria eventi. Premere   per visualizzare/ cancellare il registro eventi..

3. Impostazione di data e ora



Premere   : sul display appare la finestra da cui impostare la data corrente: dopo aver inserito le cifre relative alla data, premere   per accedere al menù relativo all'impostazione dell'ora corrente.

4. Programmazione delle funzioni GSM



Da questa finestra si accede ai menù relativi alle funzioni GSM. Premere il tasto   e utilizzare i tasti cursore   per selezionare i sottomenù successivi.

5. Programmazione numeri telefonici



Premere   per accedere ai sottomenù di programmazione dei numeri di telefono a cui il dispositivo, in caso di allarme, invierà le segnalazioni vocali ed i messaggi SMS. Digitare un numero (da 1 a 5) e inserire le cifre del numero di telefono; premere   per programmare.

6. Modifica codice

FUNZ. UTENTE
5) MODIF. CODICE

Premere   per accedere ai sottomenù di modifica codice UTENTE, successivamente premere il tasto  per cancellare il codice (default 1 2 3 4 5 6). Inserire il nuovo codice e premere   per programmare.

7. Attivazione comandi

FUNZ. UTENTE
6) ESECUZ. COMANDI

Da questa finestra si accede ai menù relativi ai comandi. Attraverso la tastiera del dispositivo è possibile eseguire dei comandi, per esempio per accendere/ spegnere il riscaldamento o le luci del giardino etc.

E' necessario che l'Installatore abbia preventivamente programmato il dispositivo per eseguire tali funzioni.

1 ATTIVATO
[*] PER DISATTIV.

Premere il tasto   per accedere al menù. Appare a display il primo dei due comandi disponibili. Premere il tasto  per eseguire il comando. Premere   per confermare e uscire. Per eseguire, eventualmente, l'altro dei due comandi a disposizione, utilizzare i tasti cursore   e ripetere le operazioni sopra descritte.

1 ATTIVATO
[OK] PER CONFERM.

8. Uscita dalle funzioni utente

FUNZ. UTENTE
0) USCITA FUNZ.

Premere   per accedere al sottomenù che consente di uscire dalla programmazione del dispositivo. Premere   per terminare la programmazione oppure il tasto  per tornare al menù precedente.

N.B: Il dispositivo esce automaticamente dalla programmazione dopo circa 1 minuto dall'ultima pressione di un tasto qualsiasi.

FUNZIONI A DISTANZA

Per il codici utente l'esecuzione dei comandi deve essere preventivamente programmato dall'Installatore.

Per eseguire le funzioni a distanza tramite un qualsiasi telefono (anche cellulare), occorre chiamare il dispositivo da uno dei numeri presenti nella memoria telefonica (preventivamente abilitato dall'Installatore).

Il dispositivo dopo circa 2 squilli, risponde chiedendo di inserire il codice. Qualora il codice utente è riconosciuto esatto si ascolta il menù principale.

Nella funzione **5**, dopo aver selezionato il telecomando da eseguire, premere **#** per riascoltare lo stato di acceso/ spento, ***** per eseguire il comando, **0** per tornare al menù principale.

Esecuzione dei comandi tramite messaggi SMS.

E' possibile eseguire i telecomandi del dispositivo tramite l'invio di messaggi SMS, da qualsiasi telefono cellulare GSM. In tal caso, inviare un messaggio SMS costituito dalle cifre del proprio codice personale seguito, senza inserire pause, dal codice di attivazione/ disattivazione del comando.

Ad esempio per attivare il comando 1, inviare l'SMS: **123456ON1**

il dispositivo, dopo aver eseguito il comando, risponde al numero che ha inviato il messaggio SMS di comando, con un SMS di conferma che contiene lo stato del comando in quel momento: **1 ATTIVATO**

Il codice di disattivazione del comando 1 è **OFF1** e il dispositivo risponde con l'SMS di conferma: **1 DISATTIVATO**

Sostituire il numero 1 con 2 per eseguire il secondo comando.

Attivazione comandi tramite funzione CLIP.

È possibile eseguire un comando tramite la funzione CLIP.

Tale funzione consente di eseguire un comando tramite una chiamata a costo zero, ossia chiamando il dispositivo e facendolo squillare per una sola volta.

Per eseguire il comando tramite la funzione CLIP, occorre:

- **numero abilitato anche all'accesso remoto:** chiamare il dispositivo da un numero di telefono precedentemente abilitato e chiudere immediatamente dopo il primo squillo; il dispositivo effettuerà uno squillo per confermare l'operazione;

- **numero non abilitato all'accesso remoto:** chiamare il dispositivo da un numero di telefono precedentemente abilitato; in tal caso è lo stesso dispositivo a chiudere la chiamata prima di eseguire il comando per confermare l'operazione.

IN CASO DI ALLARME

In caso di allarme, il dispositivo attiva il ciclo delle segnalazioni vocali e dei messaggi SMS ai numeri programmati nella memoria telefonica.

E' possibile bloccare la trasmissione delle segnalazioni attraverso la tastiera, digitando le cifre del codice Master, o con il comando di blocco (ad esempio tramite un a chiave elettronica) di cui il dispositivo è dotato.

Il ciclo di allarme può essere bloccato anche a distanza dal numero di telefono chiamato, secondo le seguenti modalità:

- digitando il codice Master durante la chiamata di allarme (il dispositivo non invia più le segnalazioni agli altri numeri in memoria).

- digitando il tasto # durante la chiamata di allarme (il dispositivo non richiamerà il numero chiamato negli eventuali successivi cicli di allarme).



EURONIKA Srl Unipersonale
Via Di Micco 11 -70019 Triggiano (BA)
Tel/fax +39 080.4682959 - info@euronika.net