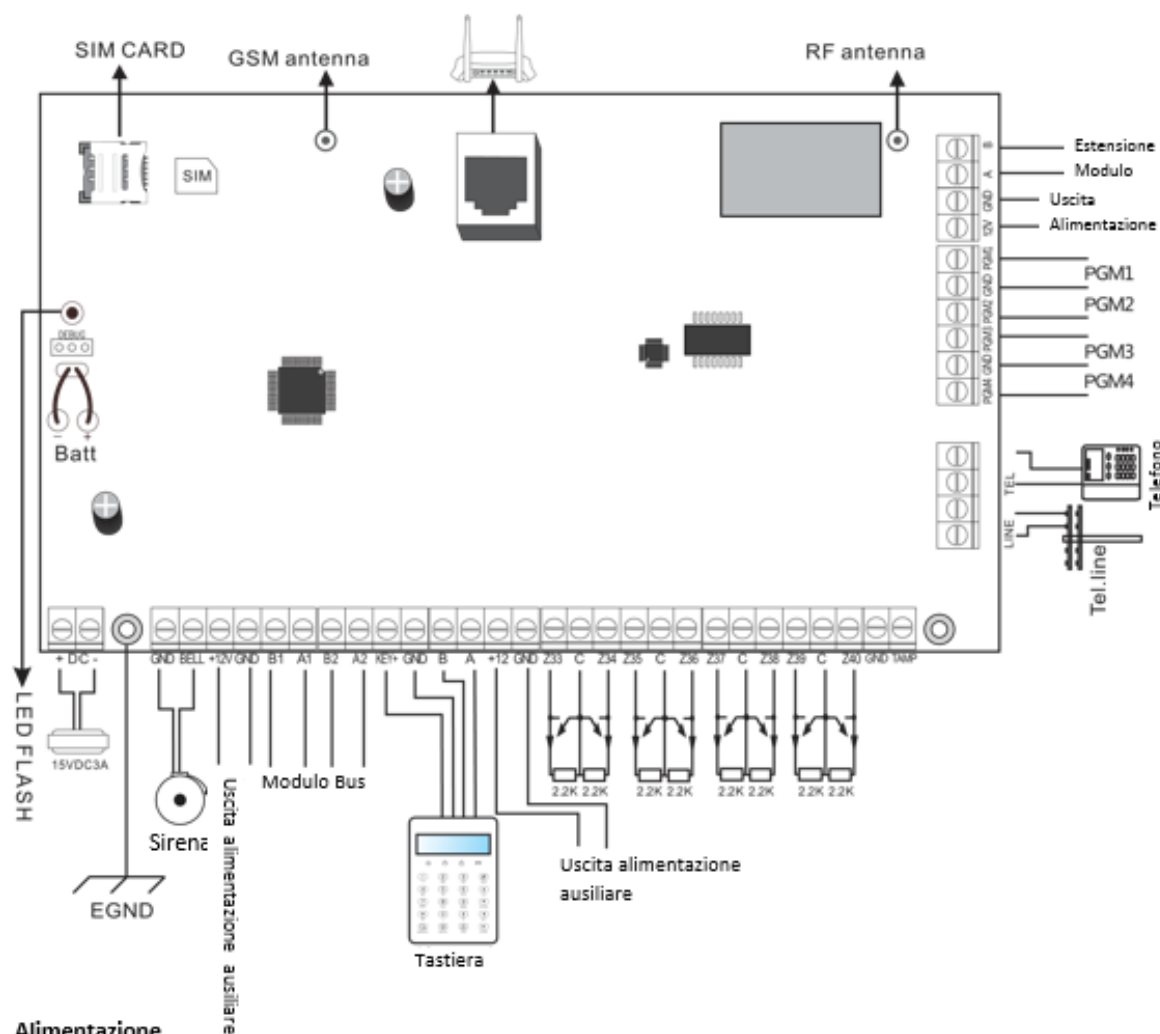


Defcon 8



Link Supporto

DEFCON 8 Schema collegamenti



Alimentazione

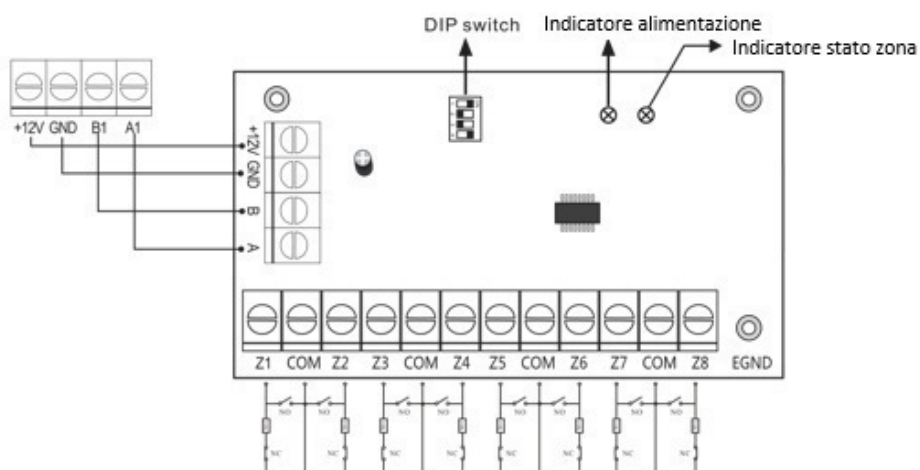
15VDC3A

Note:

- è possibile utilizzare batterie da 12VDC 7Ah, esse andranno sostituite ogni 4-5 anni
- con una tastiera, il consumo è di 250mA, e lavora per circa 16 ore
- il consumo totale (keypad, alimentazione ausiliaria e sirena) non potrà eccedere il valore massimo del consumo del pannello di controllo
- La tensione massima di carica della batteria è di: 350MA
- Quando utilizzi una sirena cablata o una zona bus, si potrà impostare l'attributo di zona nel "zone attribution settings"

ATTENZIONE: è molto importante inserire la SIM CARD prima di dare tensione al sistema

Schema di cablaggio














Luci

Indicatore alimentazione: sempre acceso quando c'è alimentazione

Indicatore Zone: La zona è attiva e lampeggia lentamente quando allarmata la luce rimarrà fissa

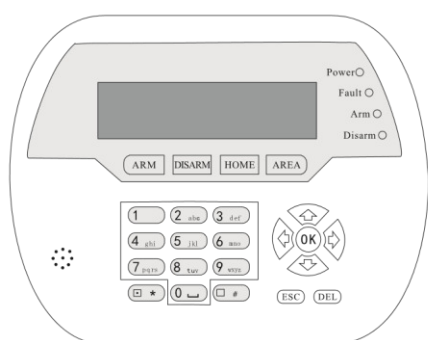
Descrizione dei codici di programmazione

Keypad#	DIP SW#	Zone#	Keypad#	DIP SW#	Zone#
1	1010 	41~48	7	1101 	89~96
2	0110 	49~56	8	0011 	97~104
3	1110 	57~64	9	1011 	105~112
4	0001 	65~72	10	0111 	113~120
5	1001 	73~80	11	1111 	121~128
6	0101 	81~88			

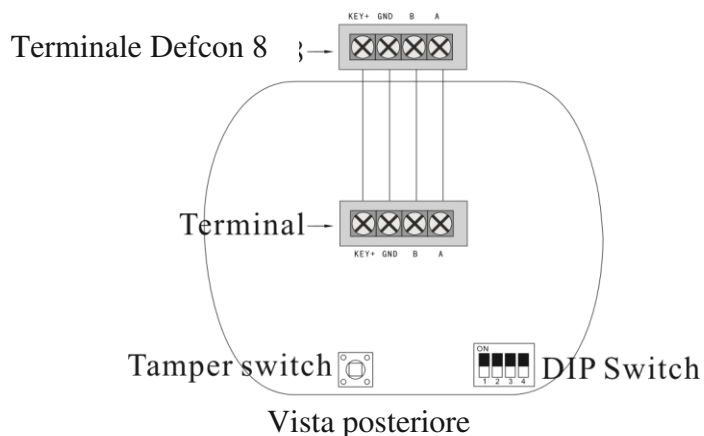
Tastierino

Power LED:	Accesso	Funziona correttamente
	Lampeggia veloce	Anomalia
Fault LED	Acceso	Errore configurazione parametri di validazione
	Lampeggio Veloce	Problema con comunicazione piattaforma CMS
	Lampeggio Lento	Problema GSM o PSTN
	Spento	Nessun problema
Arm LED	Acceso	Tutte le aree armate
	Lampeggio veloce	Problema area
	Lampeggio lento	Attivazione parziale
Disarm LED	Acceso	Tutte le aree disarmate
	Lampeggio veloce	Attivazione aree
	Lampeggio lento	Aree baypassate

Quando ci sono differenti stati in compartimenti differenti il led “Arm LED “ lampeggerà lentamente e il “LED disarm” rimarrà spento



Vista Frontale













IMPOSTAZIONI DIP SWITCH

Sulla tastiera sono presenti 4 dip switch, in grado di impostare 10 codici di indirizzo tastiera.

Il nero indica la posizione del dip switch, vedi figura:

Settaggio dip switch tastiera

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

Nota: l'impostazione di fabbrica è tastiera #1, quando vengono utilizzate più tastiere. Ogni tastiera va connessa al pannello di allarme e deve avere un codice differente.

Abilitare la tastiera con le opzioni di acquisizione del pannello.

Si prega di disattivare la tastiera se non viene usata per non rischiare di la velocità di attivazione delle altre tastiere.

Se disabiliti tutte le tastiere il sistema tornerà automaticamente alle impostazioni di fabbrica abilitando la tastiera #1

Content

Prefazione	1
Caratteristiche	2
istruzioni LED del CMS network	2
Inserimento SIM card	2
Controllo telefono remoto	3
Fai una chiamata di allarme dal pannello degli allarmi	3
Allarme tramite rete GSM	4
GSM SMS remote control.....	4
Defcon 8 bus modulo espansione zone.....	4
Istruzioni visualizzazione	5
Istruzioni cablaggio.....	5
Selezione Tastiera.....	5
Tasti funzione	6
Luci LED.....	6
Operatore comune	7
Forzamento dellapassword	7
Pannello Armamento/Disarmo.....	8
Procedure di allarme	9
Manutenzione del sistema.....	10
I. Settaggi di sistema.....	11
1. SET SYS PASSWORD (set passwrod di sistema).....	11
1.1 SET ADMIN CODE (set codie amministratore).....	11
1.2 SET MAIN USER CODE(set codice utente principale).....	12
1.3 SET USER CODE(set codice utente).....	12
2. SYSTEM NETWORK SETTING (settaggio rete).....	12
2.1 SET DHCP	12
2.2 SET IP.....	13
2.3 SET GATEWAY	13
2.4 SET SUBNET MASK	14
2.5 SET DNS	14
3. SET CMS.....	14
3.1 PHONEALACENTER(centro allarmi telefoni)	14
3.1.1 SET CMS LINE 1	15
3.1.2 SET CMS LINE 2.....	15
3.1.3 SET ACCOUNT	15
3.1.4 SET DIAL TIMES	15
3.2 NETWORK CMS	16
3.2.1 SET SERVER IP	16
3.2.2 SET SERVER PORT	16
3.2.3 SET CMS ACCOUNT	16
4. SET VOICE PHONE	17
4.1 VOICE PHONE	17
4.2 PHONE DIAL TIMES	17
5. SET SYS OPTIONS	18
5.1 SYSTEM TIME	18
5.2 ENTRY DELAY	19

5.	3 EXIT DELAY (ritardo nell'uscita)	19
5.	4 BELL TIME	19
5.	5 FORCE ARM (armamento forzato)	20
5.6	EMERGENCYTONE (tono di emergenza)	20
5.	7 AC POWER OFF DELAY (ritardo nello spegnimento)	20
5.8	DOOR SENSOR CHECK (test sensori porta)	21
5.	9 WLS SENSOR LOSS (mancanza di sensori wireless)	21
6.	SET WIRELESS (settaggio wireless)	21
6.	1 SET REMOTE (settaggio telecomandi)	22
6.1.1	ENROLL REMOTE (assegnazione telecomando)	22
6.	1.2 ENTER REMOTE CODE (inserimento codice telecomando)	22
6.	1.3 DELETE REMOTE (cancellazione telecomando)	23
6.	2 SET WLS DETECTOR (settaggio sensori wireless)	23
6.2.1	ENROLL DETECTOR (assegnazione sensore)	23
6.	2.2 ENTER CODE (inserimento codice)	24
6.	2.3 DELETE DETECTOR (eliminazione codice)	24
6.	3 SET WLS SIREN (sirena wireless)	24
6.3.1	ENROLL SIREN (assegnazione sirena)	25
6.3.2	DELETE SIREN (rimozione sirena)	25
6.	4 RF SWITCH	26
6.4.1	ENROLL SWITCH (assegnazione switch)	26
6.4.2	ENTER SWITCH CODE (inserimento codice switch)	26
6.4.3	DELETE SWITCH (rimozione switch)	27
7.	SET SYSTEM ZONE (settaggio zone di sistema)	27
7.	1 SET ZONE TYPE (settaggio tipo zona)	28
7.	2 SET ZONE SIREN (settaggio zona sirena)	28
8.	SET SYSTEM AREA (settaggio area di sistema)	29
8.1	PASSWORD AREA	29
8.	2 KEYPAD AREA (area tastierino)	30
8.	3 REMOTE AREA (area telecomando)	30
8.	4 ZONE AREA	30
8.	5 VOICE PHONE AREA (area telefono)	31
9.	SET OTHER (settaggi vari)	32
II.	WEB IE SETTING (settaggio piattaforma web)	33
1.	Remote control (controllo remoto)	34
1.	1 System area status(settaggio stato di sistema)	34
1.	2 System zone bypass (settaggio zona di bypass)	34
1.	3 System status (Stato di sistema)	34
2.	Password Setting (settaggio password)	35
2.1	WEB login password	35
2.	2 Admin password setting	35
2.	3 User password setting	33
3.	CMS	36
3.	1 Phone calledalarm receiving center	36

3.	2 Network called alarm receiving center	36
4.	Network setting(settaggi di rete)	37
4.1	Device name setting (settaggio nome dispositivo)	37
4.2	Network setting (settaggio della rete)	37
4.	3 Web port (porta WEB).....	37
5.	System Options (Opzioni di sistema).....	38
5.1	System settings (Settaggi di sistema)	38
5.2	PGM	39
6.	Alarm receiving by users (ricezione allarmi dagli utenti)	40
6.1	Voice phone (Telefoni)	40
6.2	Phone Area(area telefoni).....	40
6.	3 Phone Control Platform (Piattaforma controllo telefoni)	40
7.	Wireless Device (dispositivi wireless)	41
7.	1 Wireless Remote controller (telecomandi wireless)	41
7.	2 Wireless detector (sensori wireless)	41
7.	3 Wireless siren (sirena wireless)	41
8.	Zone Attribution (attribuzione)	42
8.	1 Zone Attribution (attribuzione zona)	42
8.	2 Keypad Area Involved (area tastiera coinvolta)	42
8.3	Associated Zones (associazione zone).....	43
8.4	Wire zone loop.....	43
9.	Event logs	44
10.	Remote upgrade (aggiornamento remoto)	45
11.	System Reboot (reboot di sistema)	45
II.	1 System reboot	46
11.2	Set back to factory default (ripristino impostazioni di fabbrica)	46
12.	Alert Setting (settaggio allerte)	47
12.	1 Alarm Event (eventi allarme)	47
12.2	Error Display Setting (visualizzazione degli errori)	48
12.3	GSM Module and APN Setting (Modulo GSM e settaggio APN)	48
13.	Time setting (settaggio data/ora)	49
13.	1 System time	49
13.2	Timing Arm/Disarm (Arm/disarm temporizzato)	49
14.	Smart home	50
	Specifiche tecniche	51
	Manutenzione	51
	Limitazione del prodotto	52

Prefazione

è un sistema di controllo intelligente dell'allarme che si integra con sistemi anti intrusione, controllo incendi, controllo fughe di gas. Esso è compatibile sistemi di allarme cablati e filari è dotato di un sistema di codifica avanzato di per la protezione e la gestione delle sue zone

Per maggiori informazioni si prega di leggere attentamente il manuale utente.

Avvertenze:

- Non smontare o modificare per non recare danni al pannello
- Non mettere altre cose nel pannello, metallo, acqua e materiali combustibili facilmente causare cortocircuiti o incendi.
- Assicurati di non causare rotture o colpire con forza il pannello
- Non installare vicino ad un campo magnetico, potrebbe causare instabilità.
- Mantieni il pannello in un luogo asciutto e pulito
- Non installare il pannello in un luogo con presenza di fumo oleosi, vapore acqueo o molto umido
- Tieni lontano dal sole e dal calore. Non installare il pannello vicino all'impianto di riscaldamento ad alta temperatura ecc., Come ad esempio un calorifero.
- Tenere lontano dalla luce diretta del sole, potrebbe causare surriscaldamento.
- Durante la pulizia, pulire con un panno leggermente umido. Per rimuovere lo sporco è necessario utilizzare un detergente.
- Non utilizzare prodotti chimici a benzina o diluenti per vernici ecc., Porrebbe essere pericoloso e scrostare il pannello dalla vernice.

Specifiche

- ★ Sarà possibile impostare 4 aree separate, 32 zone wireless, 8 zone cablate, 88 estensioni di zone bus. In totale supporta 128 zone.
- ★ Supporta 1 admin password, 1 master user password, 32 user password, WEB log-in password.
- ★ Supporta 8 remotes, 4 tastierini wireless bidirezionali, 8 tastierini cablati, 32-way radio switch.
- ★ Supporta 2 CMS di rete, 2 CMS telefonici #. È possibile impostare la modalità backup ed i report remoti.
- ★ Supporta a 4 follow-me phone # per telefonate e messaggi SMS
- ★ Supporta APP per il controllo remoto

Tempo di attivazione e disattivazione: possono essere assegnati 2 gruppi di tempo attivazione / disattivazione.

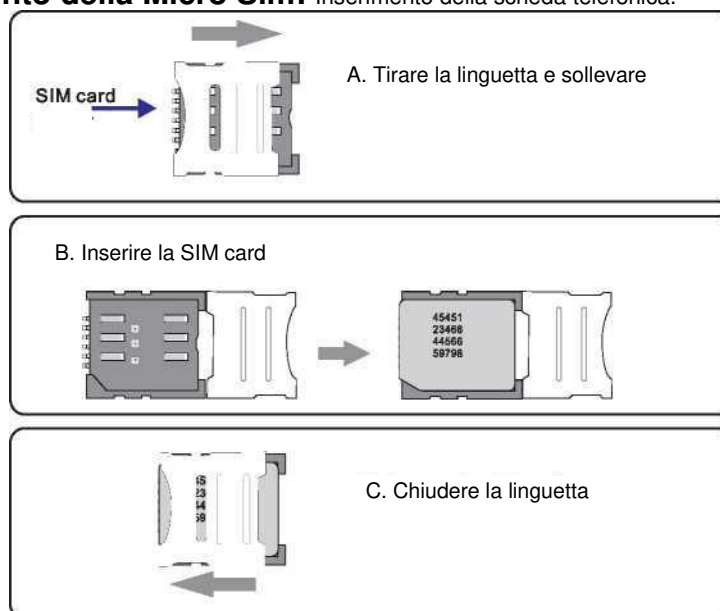
Istruzioni LED per la gestione di rete del CMS

LED OFF— Rete disconnessa

LAMPEGGI LENTO — GPRS connesso o rete LAN disconnessa.

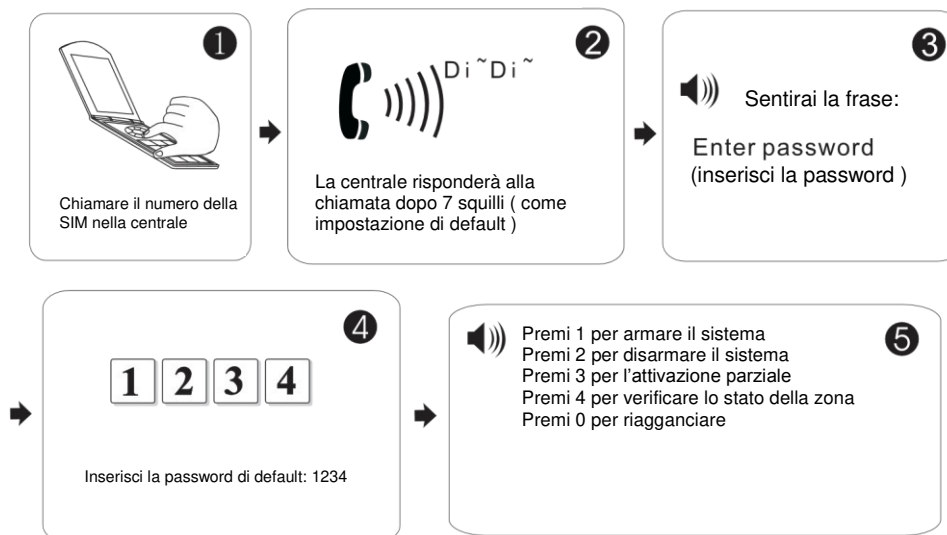
LAMPEGGIO VELOCE: il sistema è connesso ad internet

Inserimento della Micro Sim: Inserimento della scheda telefonica.



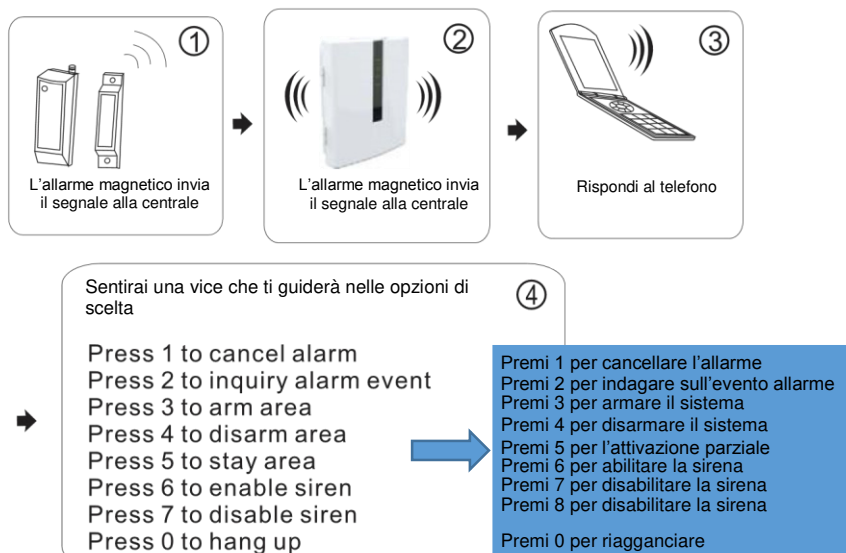
Manuale Utente

Telefono per il controllo remoto



Ricezione della telefonata a seguito di un allarme

Il pannello di allarme potrà chiamare l'utente in caso di attivazione di un evento allarme.



Manuale Utente

Chiamata telefonica da modulo GSM

Quando si presenta un evento di allarme la centralina chiamerà il "follow-me phone #":

Premi 1 per cancellare l'allarme
Premi 3 per armare il sistema
Premi 5 per l'attivazione parziale
Premi 7 per disabilitare la sirena

Premi 2 per indagare sull'evento allarme
Premi 4 per disarmare il sistema
Premi 6 per abilitare la sirena
Premi 0 per riagganciare

Controllo remoto GSM SMS

Comando di armamento:

Comando SMS da inviare:

#PASSWORD: 1234#ARMED AREAX(X= 1--4)

Comando di disarmo:

Comando SMS da inviare:

#PASSWORD:1234#DISARM AREAX(X=1--4)

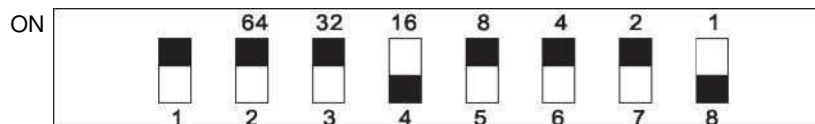
Attivazione Parziale:

Comando SMS da inviare:

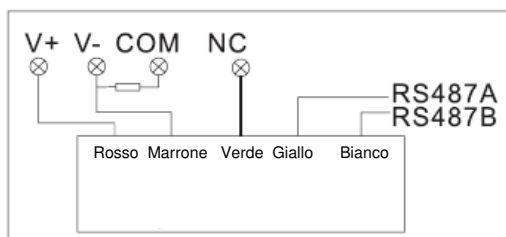
#PASSWORD:1234#STAYAREAX(X=1--4)

Nota: X è l'area#, da 1 a 4. Password di default 1234(senza spazi). Riceverai una risposta tramite SMS se la centrale accetterà il comando

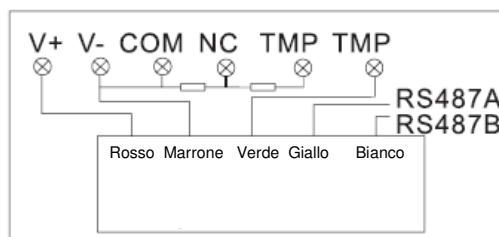
7601 Modulo zona bus di espansione



1. Defcon 8 è un modulo con codifica "DIP-type single address", la sua resistenza è 10K
2. Il modulo estende il range degli indirizzi 1-128.
3. Cablaggio: Rosso DC+, Marrone DC-, Giallo RS487a, Bianco RS487B, Verde(ZONE TEST), il cavo marrone è GND.
4. VOLTAGGIO: DC8.5-24v
5. DIP 1, switch test tamper, ON test tamper on, OFF test tamper off indirizzi codice 2-8. OFF attivo, ON disabilitato. Conteggio Binario. Esempio indirizzo 18, set DIP 4 e 8 OFF, Tutti gli indirizzi più 1 (Controlla il diagramma seguente)
6. Zona Bus 41-128 è disabilitata come default. Si prega di abilitarla prima dell'



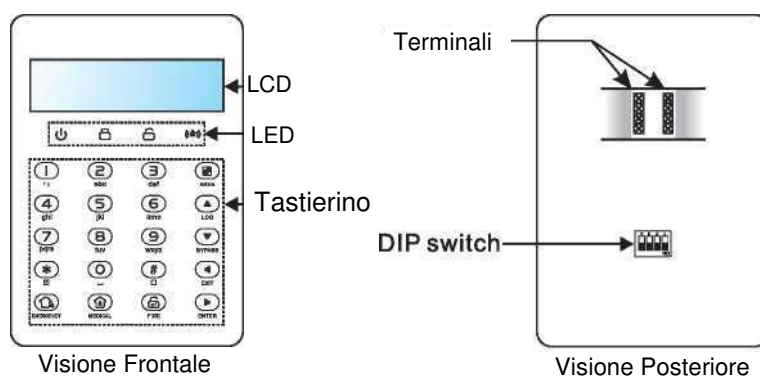
NO TAMPER



TAMPER

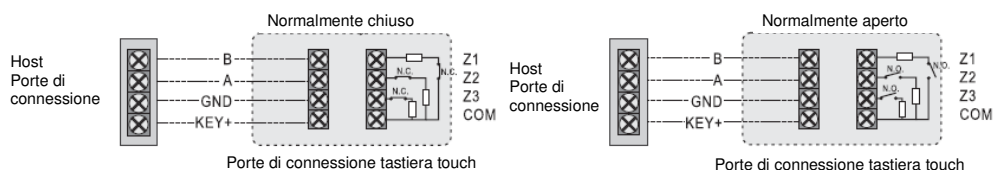
Manuale Utente

Introduzione al sistema



Istruzioni cablatura

Seguire il seguente schema per il collegamento



Selezione da tastiera

Ci sono 4 interruttori DIP sulla tastiera, che possono essere impostati

8 codici di indirizzo della tastiera.









Il nero rappresenta la posizione dell'interruttore, come mostrato nella figura a destra

Nota: la tastiera predefinita è la tastiera numero 1. Quando si utilizzano più tastiere, ciascuna tastiera è connessa in parallelo con la porta di connessione host. L'indirizzo di composizione della tastiera non può essere duplicato e la tastiera corrispondente deve essere abilitata nelle impostazioni di ingegneria dell'host. Le tastiere inutilizzate dovrebbero essere disabilitate. In caso contrario, la velocità di risposta della tastiera sarà influenzata. Quando tutte le tastiere vengono disattivate inavvertitamente, il sistema abiliterà automaticamente la tastiera n.





Keyboard N.O	DIP switch	Zone
1		41 42 43
2		44 45 46
3		47 48 49
4		50 51 52
5		53 54 55
6		56 57 58
7		59 60 61
8		62 63 64

Manuale Utente

Tasti Funzione

Icon	Significato	Istruzione
 EMERGENCY	Armato	Il bottone può attivare diverse zone contemporaneamente e può attivare separatamente le single zone. Premi e tieni premuto per 3 secondi ed attiva l'allarme di emergenza
 MEDICAL	Parziale	Il bottone può attivare diverse zone contemporaneamente e può attivare separatamente le single zone. Premi e tieni premuto per 3 secondi ed attiva l'allarme di allerta medica
 FIRE	Disarmato	Il bottone può attivare diverse zone contemporaneamente e può attivare separatamente le single zone. Premi e tieni premuto per 3 secondi ed attiva l'allarme incendio
 AREA	Area	Utilizzato con Armato, Disarmato e parziale per operare su una singola Area
 LOG	Freccia su	Selezione in su
 BYPASS	Freccia giù	Selezione in giù
 EXIT	Tasto in dietro	Ritorna al tasto precedente menu/esci dal menu
 ENTER	Tasto enter	Entrare nelle opzioni

LED lights

Icon	Significato	Istruzioni
	Indicatore Power	On – l'alimentazione arriva correttamente; Lampeggia – nessuna alimentazione AC ; Lampeggia lento – nessuna batteria; Off – Nessuna alimentazione e nessuna batteria
	Indicatore stato sistema armamento	On - Tutte le zone selezionate sono attivate; Lampeggia – Allarme zona Lampeggia lento – Zona parziale armata
	Indicatore stato Sistema disarmato	On – Tutte le zone sono disarmate; Lampeggia – Problema con la configurazione zone Lampeggi lento –By Pass configurazione zone
	Indicatore errori	On – I parametri di configurazione rilevano un errore Lampeggia – problema sistema di connessione e comunicazione; Lampeggio lento – Problema su: Rete, GSM, PSTN Off – Nessun problema

Manuale Utente

Scansiona e aggiungi tastiera dopo aver acceso il pannello di allarme. La tastiera non funzionerà se si aggiunge senza riavviare il pannello di allarme, in questo caso, è possibile rieseguire la scansione per aggiungere la tastiera su una tastiera che già funziona tramite il comando admin PW [012345]*9. Ogni tastiera ha un indirizzo diverso. La prima volta che si collega la tastiera, verrà visualizzato l'evento di errore. Come un problema della batteria o problema di rete ecc., Puoi visualizzare l'evento sul WEB MENU.

Operazioni comuni

La password admin di default è 012345, la password del utente principale è 1234

Per entrare nella programmazione :[012345] + + [0] +

Dato un evento allarme: Premere per indagare durante lo stato di standby

Entrare nella zona di bypass : [1234] + Una volta che la zona è baypassata, La tastiera visualizzerà la zona baypassata. Potrai baypassare solo la zona di cui conosci la password. Allo stesso tempo puoi abilitare una tastiera per entrare nei settaggi di bypass. Però, se si inserisce una richiesta di privilegi più elevati, uscirà dall'impostazione di bypass e si inseriranno le impostazioni di sistema.

Forzamento della password

1. password utente /admin password
2. password utente /admin password

Quando si utilizza la forzatura della password si attiverà un allarme forzatura. Se inserisci la questa password mentre il sistema è armato, la tastiera mostrerà che il sistema è disinserito e la sirena verrà fermata ma vengono inviate le informazioni di allarme e la chiamata di allarme.

(vi prego di settare nel CMS phone # and follow me phone # affinché il sistema possa contattare l'utente)

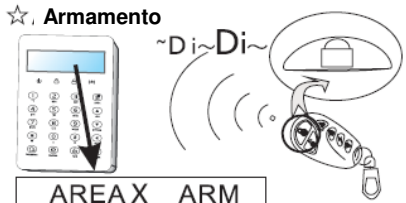
Esempio:, A arm the system, B enter the area and trigger alarm, B threaten A disarm the system. A enter the duress password. The alarm panel will show disarm status but will send alarm info can call.




Manuale Utente

Arm/Disarm alarm panel

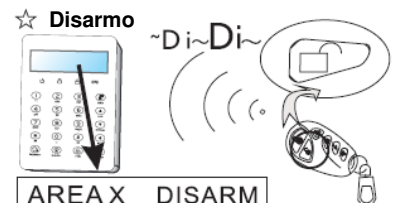
☆ **Armamento**




AREA X ARM
2018-03-25 15:30

Premi il bottone  o premi il bottone remoto di disarmo

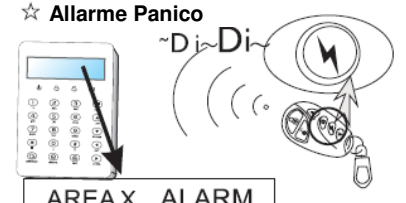
☆ **Disarmo**





AREA X DISARM
2018-03-25 15:30

Corrispondente user password + 
o premere il bottone disarmo dal telecomando remoto corrispondente


☆ **Allarme Panico**




AREA X ALARM
2018-03-25 15:30

Premi il bottone  o premi il bottone "emergenza" dal telecomando remoto. Premi e rilascia il bottone  per attivare l'allarme incendio

☆ **Attivazione Parziale**



AREA X STAY
2018-03-25 15:30

Premi il bottone  o premi il bottone "home security" dal telecomando remoto corrispondente

Codici delle differenti operazioni ARM/ DISARM

Per telecomando, 8 remote codice è 141-148

Per user password, 16 user password è 01-32

Per chiamata telefonica, 4 "follow me phone #" è 160-164

Per la piattaforma CMS, il codice è 150

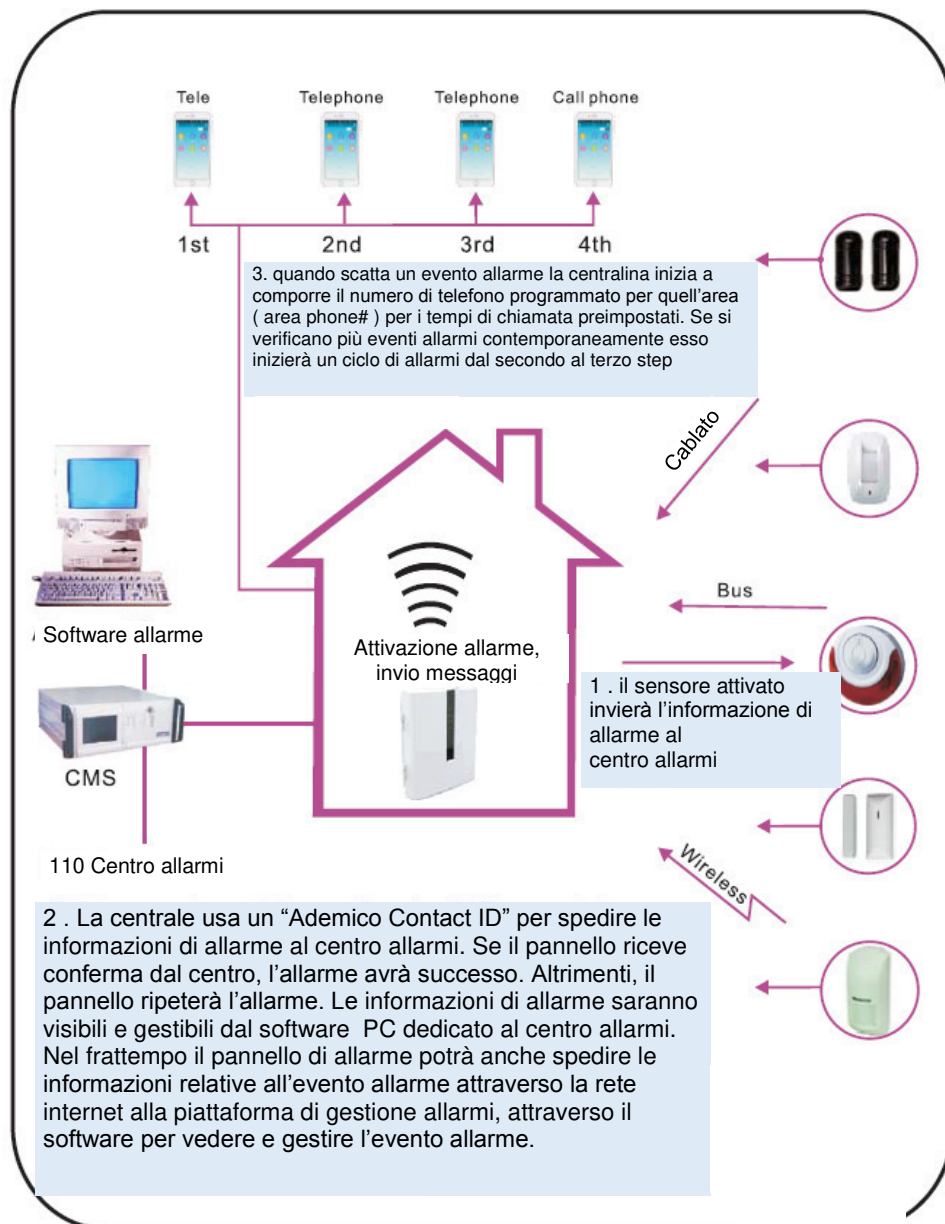
Per programmazione arm/disarm o key zone: il codice è 165

Per WEB IE menu, il codice è 155

Per L'app il codice è 166

Sconosciuto è 90

Manuale Utente



Manuale Utente

Manutenzione del sistema

Nota bene: Si prega di effettuare il test sottostante prima dell'installazione.

Test di comunicazione: main user password+*1#;

Test Batteria: main user password+*2#.

Test Sirena: main user password+*3#

Test di funzionamento: main user password+*4#(disarm all area before start walk test)

1) Communication test: test the communication between alarm panel and CMS.

Main user password+  +[1]+  → Il CMS riceverà un messaggio con il report del test

2) Battery test



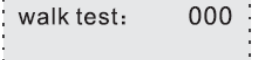
Main user password+  +[2]+  → 5 minuti dopo il CMS riceverà lo stato della batteria

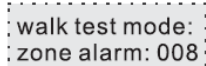
Non è possibile avviare il pannello di allarme solo con la batteria. Prima di tutto attivare la batteria attraverso l'alimentatore. Un test della batteria richiede circa 4 minuti, quindi ci vorranno almeno 5 ore per segnalare il recupero della batteria. Quando l'alimentazione CA è normale, il test della batteria procede ogni 24 ore. Se la batteria si disconnette, verrà testata ogni 10 minuti. Quando la tensione della batteria è bassa, verrà eseguito un test ogni 60 minuti. In caso di problemi di alimentazione CA, il sistema eseguirà il test ogni minuto.


3) Siren test: test the communication between siren and alarm panel

Main user password+  +[3]+  → Trigger Sirena → Suono Sirena

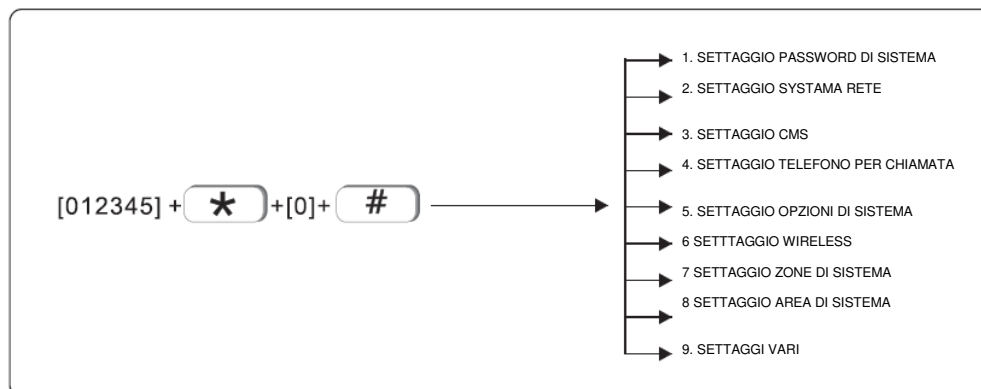
4) Test Operativo: Nell'esempio test su zona 8

[1234]+  +[4]+  →  → trigger zone 8

→ 

Premi  back nell'interfaccia di stand-by

I. Settaggi di Sistema



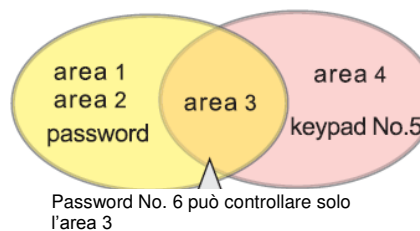
Nota: questi settaggi saranno validi solo in modalità disarmo

1.SETTAGGIO PASSWORD (PSW) DI SISTEMA



Il pannello centrale ha una password amministratore, una password utente principale, una password utente. Possono essere impostate fino a 32 password per l'accesso al sistema.

Le password sono gestite in base alle configurazioni di area, una password di un'area superiore può accedere alle zone inferiori ma non viceversa.



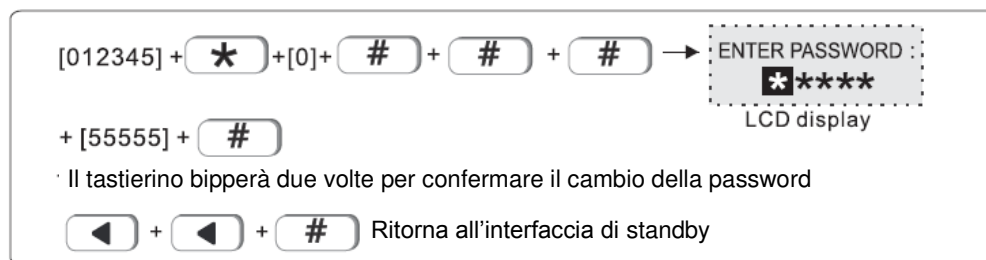
Per esempio:

Se un utente imposta la password No. 6 può controllare le aree 1, 2, 3. Nel tastierino No. 5 ma non potrà controllare l'area 3, 4. Quindi gli utenti possono controllare l'area 3 sul Tastierino No. 5 con la password No. 6.

1.1 SETTAGGIO ADMIN PASSWORD

La password "Admin" è quella con i privilegi più alti.

Manuale Utente



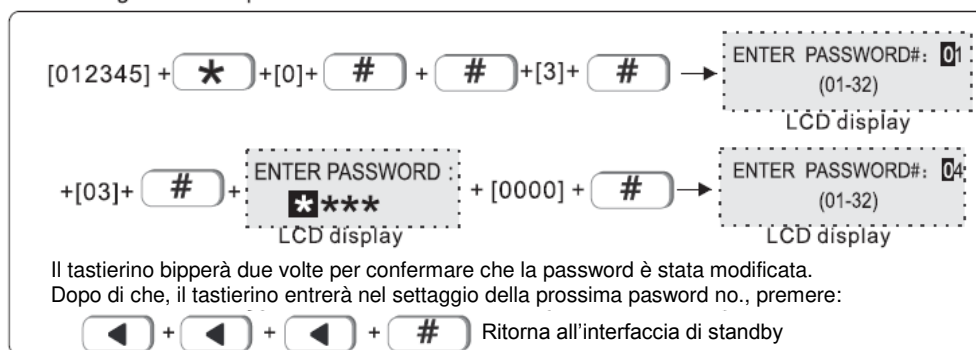
Nota bene: In caso di **smarrimento della password** di amministratore o della password web

Segui questa procedura: Spegni la centrale, e riaccendila, entro 60s, inserisci 000000 come password per operare e setta una nuova password

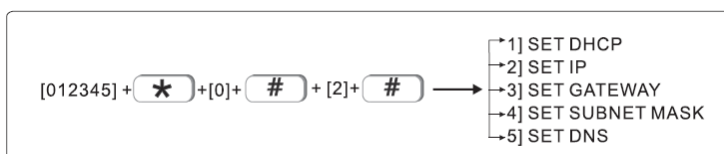
1.1 SETTAGGIO MAIN USER PASSWORD

1.2 SETTAGGIO USER PASSWORD

Esempio: Settaggio user password no. 03 come 0000



2.SET SYSTEM NETWORK



2.1 SET DHCP

Gli utenti possono scegliere se abilitare o disabilitare la funzione DHCP

Manuale Utente

[012345] + + [0] + + [2] + + → DHCP:
1>DISABLE 2>ENABLE
LCD display

+ [2] +

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

2.2 SET IP

Factory default IP: 192.168.1.200 **Nota bene: questo solo se la funzione DHCP è disattivata**

Esempio: Per settare come indirizzo "192.168.1.81", si dovrà inserire "192168001081" nel tastierino. L'utente dovrà inserire gli zeri mancanti essendo ogni classe composta da 3 spazi. **Dopo il settaggio, si prega di spegnere e riaccendere la centrale.**

[012345] + + [0] + + [2] + + [2] + → ENTER IP:
000.000.000.000
LCD display

+ [192168002081] +

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

2.3 SET GATEWAY

Esempio: Impostare gateway come 192.168.2.1

[012345] + + [0] + + [2] + + [3] + → ENTER GATEWAY:
000.000.000.000
LCD display

+ [192168002001] +

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

Manuale Utente

2.4 SET SUBNET MASK

Esempio subnet mask come 255.255.255.0

[012345] + [*] + [0] + [#] + [2] + [#] + [4] + [#] → ENTER SUBNET MASK:
000.000.000.000
LCD display

+ [255255255000] + [#]

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti ◀ + ◀ + [#] per ritornare allo standby

2.5 SET DNS

Esempio: Set DNS come 202.96.128.85

[012345] + [*] + [0] + [#] + [2] + [#] + [5] + [#] → ENTER DNS SERVER:
000.000.000.000
LCD display

+ [202096128085] + [#]

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti ◀ + ◀ + ◀ + [#] per ritornare allo standby

3. SET CMS

CMS means central monitoring service, which is usually provided by security company with extra service cost.

[012345] + [*] + [0] + [#] + [3] + [#] →
→1] PHONE ALA CENTER
→2] NETWORK CMS

3.1 PHONEALACENTER

►4 [012345] + [*] + [0] + [#] + [3] + [#] + [#] →
→1: SET CMS LINEA 1
→2: SET CMS LINEA 2
→3: SET ACCOUNT
→4: SET TEMPO DI COMPOSIZIONE

Manuale Utente

3.1.1 SET CMS LINEA 1

Quando scatta l'allarme, the la centrale comporrà il numero inserito nel CMS per informare il "central monitor server". Esso può supportare fino a 18 cifre

Esempio: Impostazione linea CMS come 800012345

[012345] + + [0] + + [3] + + + [3] +

→ + [0001] +
LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti + + + per ritornare allo standby

3.1.2 SET CMS LINEA 2

Segui le indicazioni al punto 3.1.1

3.1.3 SET ACCOUNT

La piattaforma CMS può controllare più dispositivi allo stesso tempo

[012345] + + [0] + + [3] + + + [3] +

→ + [0001] +
LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti + + + per ritornare allo standby

3.1.4 ENTER DIAL TIMES (01-10)

Quando si verifica un allarme, il dispositivo comporrà il numero 1 del CMS e no. 2 allo stesso tempo, i tempi di selezione in fabbrica sono 5 volte, se la chiamata non viene ancora risposta dopo 5 volte, si fermerà per comporre. Esempio: imposta i tempi di composizione come 8 volte.

[012345] + + [0] + + [3] + + + [4] +

→ + [08] +
LCD display






Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti + + + per ritornare allo standby

3.2 NETWORK CMS

[012345] +  + [0] +  + [3] +  + [2] + 


-
- 1>SET SERVER IP
 - 2>SET SET SERVER PORTA
 - 3>SET CMS ACCOUNT
 - 4>SET CMS PASSWORD

3.2.1 SET SERVER IP

[012345] +  + [0] +  + [3] +  + [2] +  + 

→

SERVER IP:
000.000.000.000






 + [014152090065] + 
LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti  +  +  +  per ritornare allo standby

3.2.2 SET PORTA SERVER


La porta impostata di default è: 7974

Esempio: settaggio porta: 6598

[012345] +  + [0] +  + [3] +  + [2] +  + [2] + 

→

SERVER PORT: 07974
(00001--65535)

 + [06598] + 
LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti  +  +  +  per ritornare allo standby

3.2.3 SET CMS ACCOUNT

Il "CMS register ID" e Password sono forniti dal "CMS operator". L'utente può cercare il "CMS register ID" e password come indicato qui sotto:

Manuale Utente

[012345] + * + [0] + # + [3] + # + [2] + # + [3] + #

Il display LCD riporterà il CMS register ID e la password

Premi ◀ + ◀ + ◀ + # per tornare all'interfaccia di standby

4.SETTAGGIO VOICE PHONE (TELEFONO PER LA CHIAMATA)

[012345] + * + [0] + # + [4] + #

- 1]VOICE PHONE 1
- 2]VOICE PHONE 2
- 3]VOICE PHONE 3
- 4]VOICE PHONE 4
- 5] DURATA DELLA CHIAMATA

4.1 VOICE PHONE

Quando si presenta un allarme, verrà automaticamente composto il phone no. legato all'utente è possibile settare fino a 4 numeri, ogni numero supporta fino a 18 cifre.

Esempio: Settaggio voice phone no.2 con numero 88776655

[012345] + * + [0] + # + [4] + # + [2] + #

→ VOICE PHONE NO.:*DEL
LCD display + [88776655] + #

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti ◀ + ◀ + # per ritornare allo standby

4.2 DURATA DELLA CHIAMATA

Di default: 5 squilli

Esempio: Settaggio 6 squilli

Manuale Utente

[012345] + + [0] + + [4] + + [2] +

→ VOICE PHONE NO.:*DEL + [88776655] +

LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

5. SET SYS OPTIONS

[012345] + + [0] + + [5] +

- 1] TEMPO DI SISTEMA
- 2] RITARDO ENTRATA
- 3] RITARDO USCITA
- 4] TEMPO CAMPANELLO
- 5] ALLARME FORZATO
- 6] TONO DI EMERGENZA
- 7] AC OFF | RITARDO
- 8] TEST SENSORE PORTA
- 9] PERDITA SENOSRI WRL

5.1 SYSTEM TIME

Esempio: Settaggio data di Sistema Oct, 1st, 2017 23:59:59

[012345] + + [0] + + [5] + +

→ ENTER SYSTEM TIME + [17 10 01 23 59 59] +
Y M D H Min S

LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

Manuale Utente

5.2 ENTER DELAY (ritardo nell'entrata)

Quanto viene attivato un allarme in una zona differita, il dispositivo ritarderà l'allarme di 15 secondi

Esempio: impostare ritardo zona 20 secondi

[012345] + + [0] + + [5] + + [2] +

→ ENTER DELAY 1:015
(000--255)S + [020] +

LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

5.3 EXIT DELAY (ritardo nell'uscita)

Tempo impostato di default: 30s

Quando l'utente arma il sistema, il sistema si attiverà dopo 30 secondi

Esempio: variare il tempo impostato a 20s

[012345] + + [0] + + [5] + + [3] +

→ EXIT DELAY:030
(000--255)S + [20] +

LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

[012345] + + [0] + + [5] + + [4] +

→ ALARM BELL TIME:120
(000--999)S + [600] +

LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

Manuale Utente

5.5 FORCE ARM (forzatura dell'allarme)

Impostazione di fabbrica: Abilitato

Quando ci sono errori nelle zone, l'utente non sarà in grado di armare il sistema. Con questa funzione le zone verranno baypassate ed il sistema verrà armato inviando un report SMS ed al CMS

[012345] + * + [0] + # + [5] + # + [5] + #

→ SYSTEM FORCE ARM: 2
1>DISABLE 2>ENABLE + [1] + #
LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti ◀ + ◀ + # per ritornare allo standby

5.6 Settaggio suono di emergenza

Impostazione di fabbrica: muto

[012345] + * + [0] + # + [5] + # + [6] + #

→ EMERGENCY TONE: 1
1>MUTE 2>SOUND + [2] + #
LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti ◀ + ◀ + # per ritornare allo standby

5.7 AC OFF DELAY

Impostazioni di fabbrica: 15min

Imposta il tempo di attesa prima di inviare un report SMS o CMS in caso di assenza di alimentazione

Nell'esempio viene impostato un valore di: 5 minuti

[012345] + * + [0] + # + [5] + # + [7] + #

→ AC LOSS DELAY: 015
(000--999)M 0 DISABLE + [005] + #
LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti ◀ + ◀ + # per ritornare allo standby

Manuale Utente

5.8 DOOR SENSOR CHECK (test dei sensori porta)

Quando la porta si apre, il pannello visualizzerà l'evento

Esempio: Attivazione funzione

[012345] + + [0] + + [5] + + [8] +

→ DOOR SENSOR CHECK: 1
1>DISABLE 2>ENABLE + [2] +

LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

5.9 WLS SENSOR LOSS:

impostazioni di fabbrica: 00 disable

Esempio: controllo ogni 4 ore

[012345] + + [0] + + [5] + + [9] +

→ WLS SENSOR LOSS: 00
(00--99) H 0disable + [04] +

LCD display

Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata

Premere poi i tasti + + per ritornare allo standby

Note: il sensore wireless spedisce lo status ogni 3 ore, se il pannello non riceve il report o informazioni di allarme, il sensore verrà considerato perso. Si consiglia quindi di impostare un valore pari o superiore a 4 ore

6. SET WIRELESS

[012345] + + [0] + + [6] + →

- 1] SET TASTIERINO WLS
- 2] SET WLS DETECTOR
- 3] SET SIRENA WLS
- 4] RF SWITCH

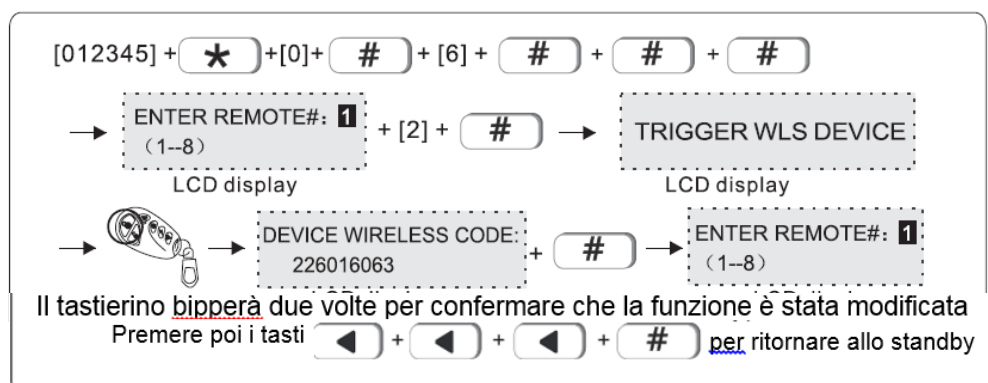
Manuale Utente

6.1 SETTAGGIO TELECOMANDO



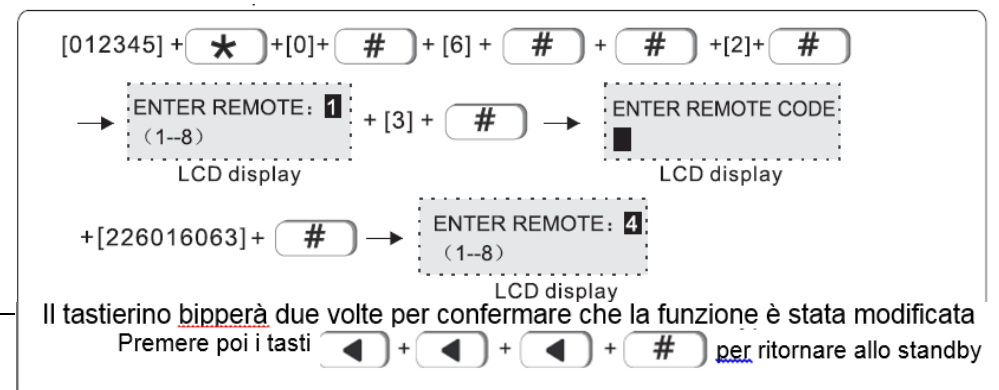
6.1.1 AGGIUNTA TELECOMANDO

Nell'esempio: aggiunta telecomando #2 nel pannello di allarme

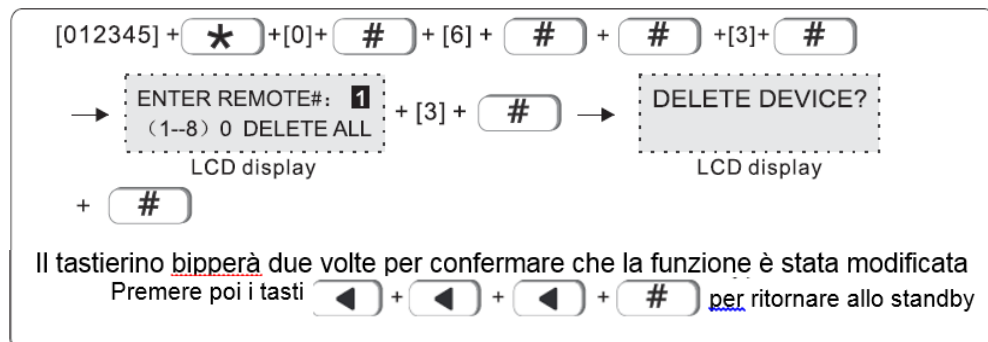


6.1.2 INSERIMENTO CODICE TELECOMANDO

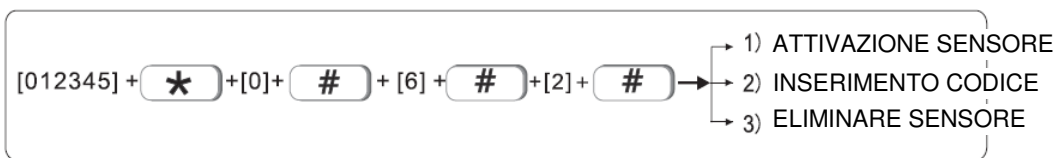
Esempio: inserimento manuale codice del telecomando 226016063 n. #3



Manuale Utente

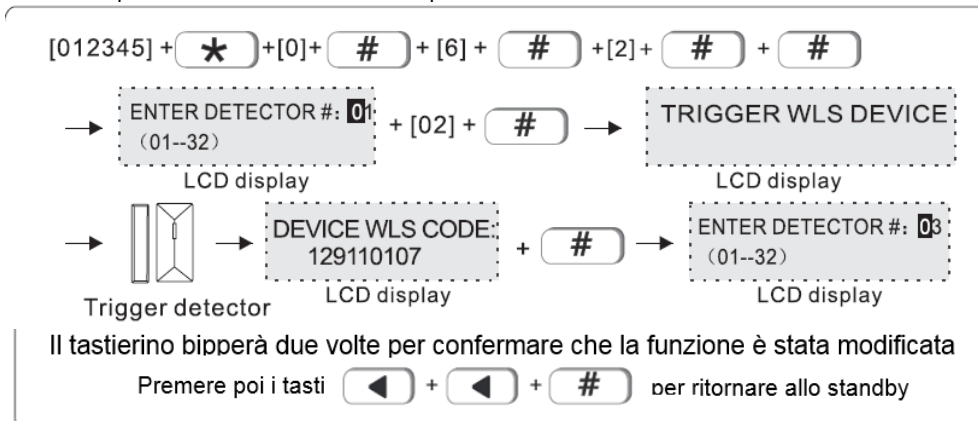


6.2 IMPOSTAZIONE SENSORI WIRELESS

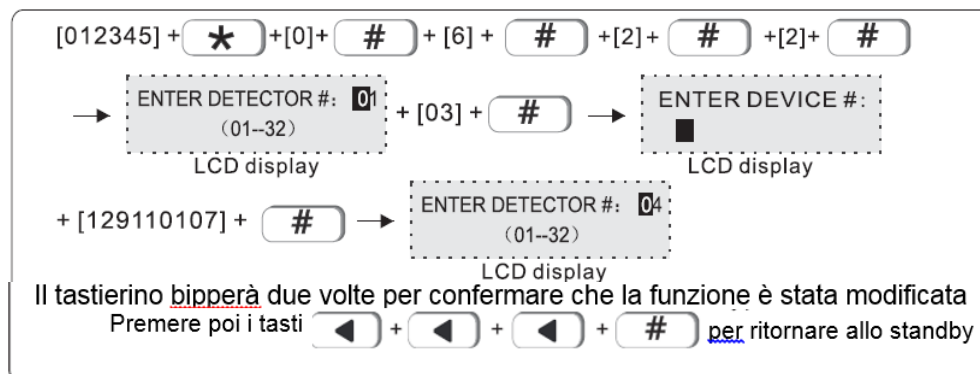


6.2.1 ATTIVAZIONE SENSORE

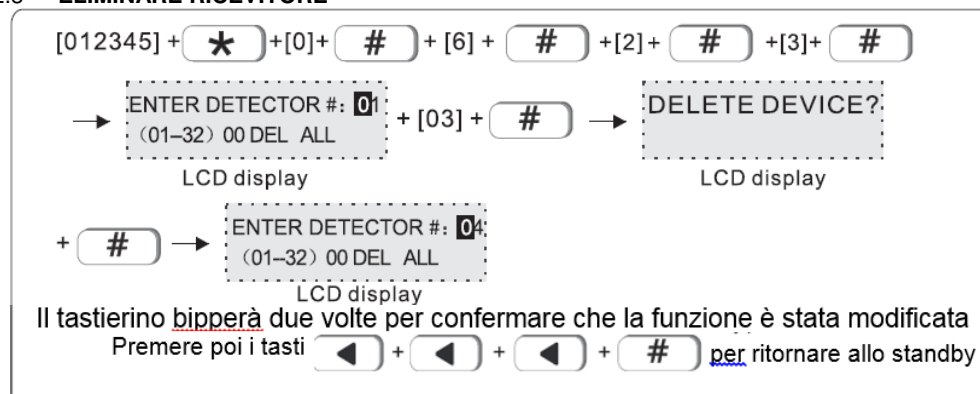
Esempio: attivazione sensore #2 nel pannello di allarme



Manuale Utente



6.2.3 ELIMINARE RICEVITORE



6.3 IMPOSTAZIONE SIRENA WIRELESS

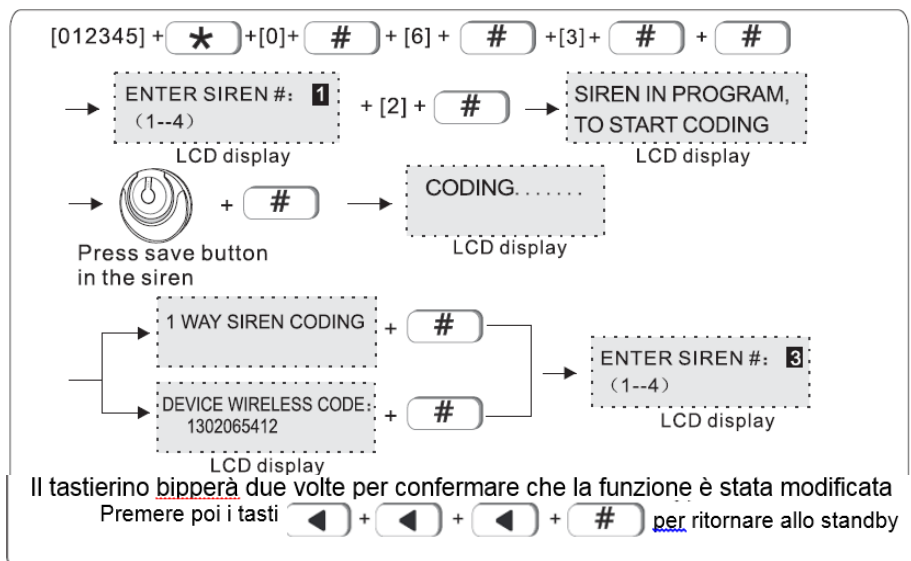


Nota: il tastierino visualizzerà un errore se la sirena non verrà collegata

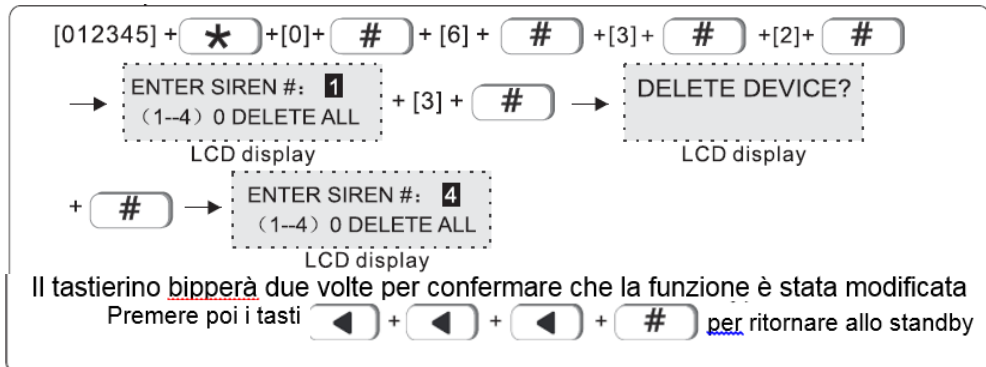
Manuale Utente

6.3.1 REGISTRAZIONE SIRENA

Esempio: attivazione sirena #2



6.3.2 ELIMINAZIONE SIRENA



Manuale Utente

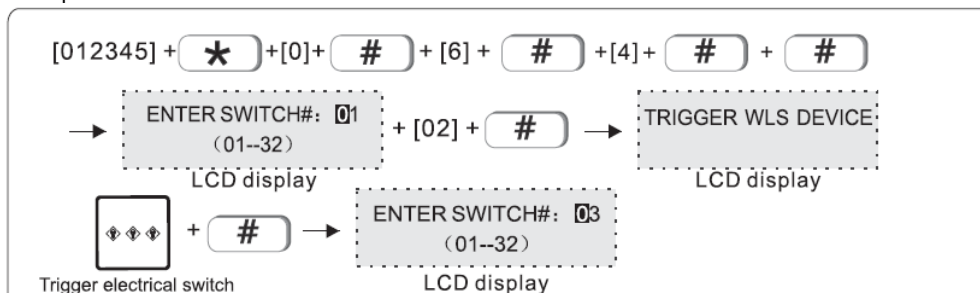
6.4 RF SWITCH

[012345] + + [0] + + [6] + + [4] + →

- 1) REGISTRARE SWITCH
- 2) INSERIMENTO CODICE SWITCH
- 3) ELIMINAZIONE SWITCH

6.4.1 REGISTRAZIONE SWITCH

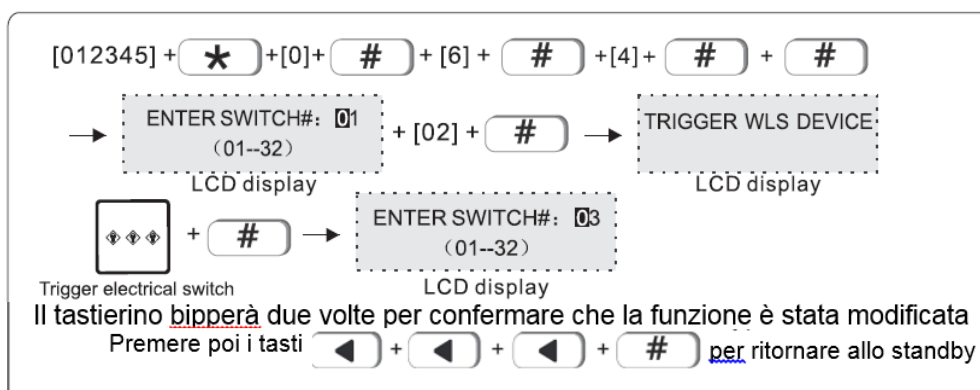
Esempio: auto wireless switch allo switch # 2



Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti + + + per ritornare allo standby

6.4.2 INSERIMENTO CODICE SWITCH

Esempio: aggiunta codice wireless switch 122095110 al No. 3

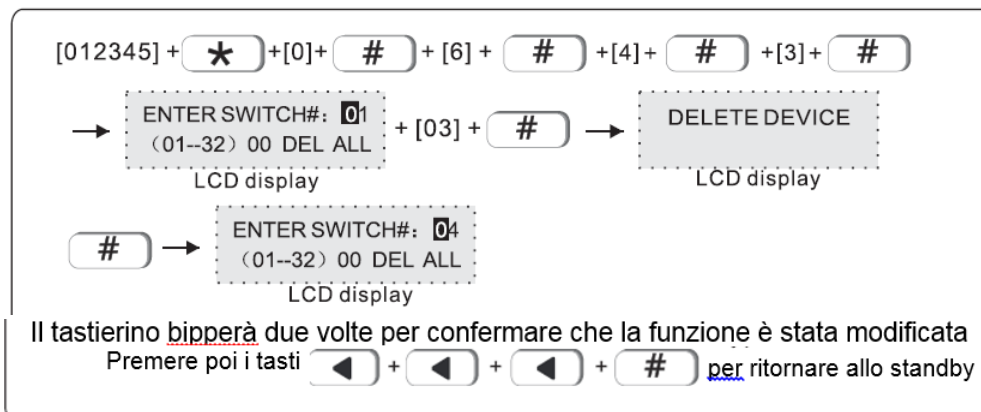


Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti + + + per ritornare allo standby

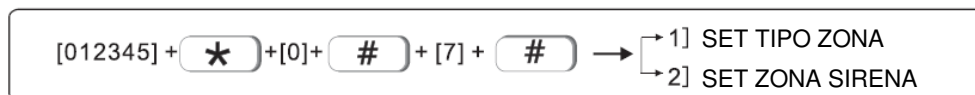
Manuale Utente

6.4.3 ELIMINAZIONE SWITCH

Esempio: eliminazione switch #3

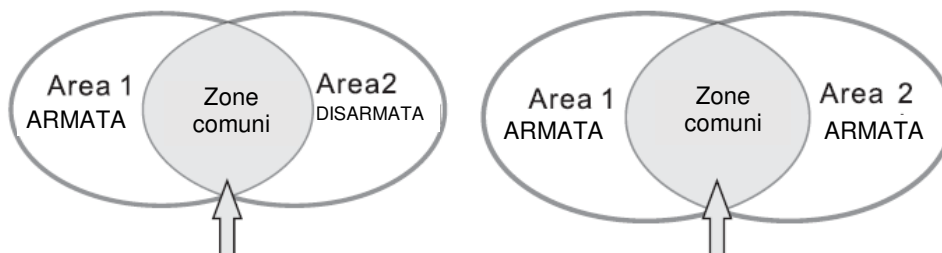


7. SET SYSTEM ZONE



Le zone possono essere assegnate ad una o più aree.

Le zone comuni non possono essere disattivate se una delle aree assegnate è disarmata



Quando l'allarme è disattivato nelle zone comuni, tutti gli utenti relazionati a quell'area riceveranno le notifiche

Manuale Utente

Il numero delle zone espandibili è di 40 zone e possono essere espanse solo tramite bus
Il nome zona è editabile. I nuovi nomi compariranno sul tastierino e verranno inviate tramite sms

7.1 IMPOSTAZIONE TIPO DI ZONA

0>DISABILITATA 1>RITARDO 1 2>RITARDO 2 3>PERIMETRO
4>INTERNO 5>EMERGENZA 6>24H 7>SENSORE FUOCO
8>SENSORE ACQUA

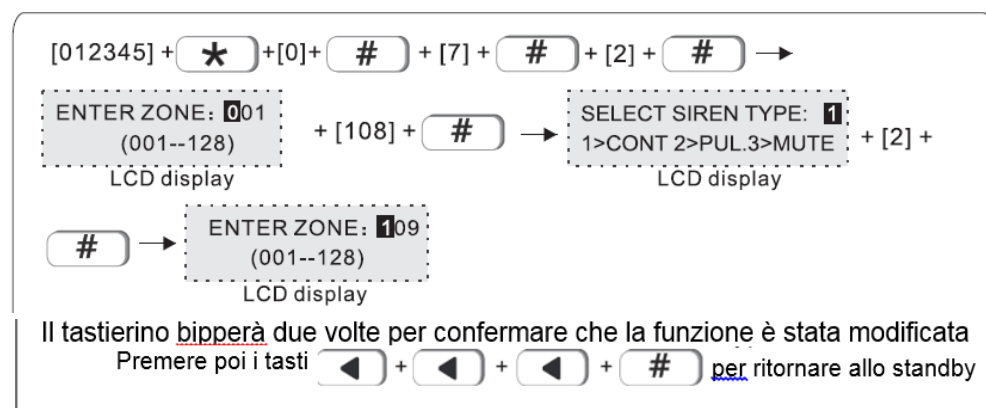
Attributi di zona	Interior	Delay	Perimeter	24Hours	Emergency	Fire Alarm	Disable
Sempre attivo	V	V	V	V	V	V	X
Attivazione Parziale	X	V	V	V	V	V	X
Disarmato	X	X	X	V	V	V	X

1. " V " significa che verrà inviato l'evento allarme.
2. " X " significa che non verrà inviato l'evento allarme.

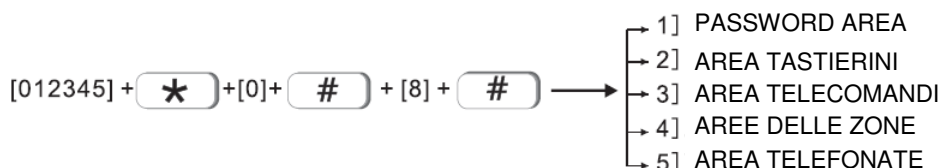
Esempio: Setaggio Zona 8 come "fire zone" (sensore incendio)



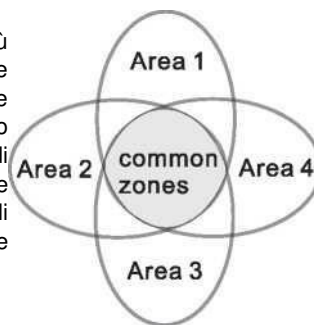
7.2 IMPOSTAZIONE ZONA SIRENA: l'impostazione di fabbrica è Cont (costante). Pul(pulse) and muto possono essere impostate come opzione. Esempio: impostazione zona 108 tipologia sirena come pulse



8. SET SYSTEM AREA

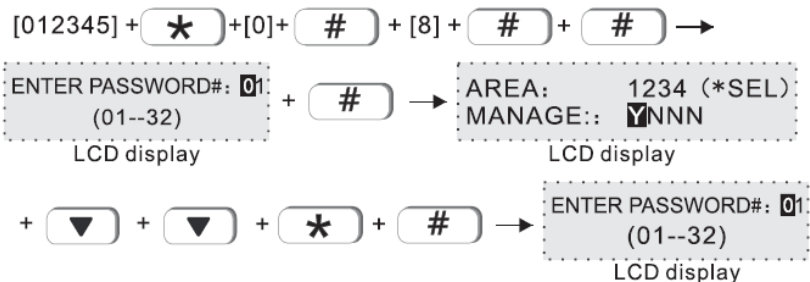


Totale 4 aree, le zone possono essere assegnate a una o più aree. Se le zone sono assegnate a più aree, le zone sono zone comuni. Le zone comuni non si attivano se una delle aree assegnate è disinserita. Le zone comuni si attivano solo quando tutte le aree assegnate sono inserite. La tastiera, il numero di telefono remoto e vocale possono essere impostati per gestire una o più aree. L'area 1 è l'area principale, tutti i registri degli eventi riporteranno solo all'area 1, l'utente può accedere alle impostazioni di sistema quando l'area 1 è disinserita.



8.1 PASSWORD AREA(default value is area 1)

1 password utente può gestire 1 ~ 4 area, ad esempio: impostare la password 1 per gestire l'area 1 e l'area 3

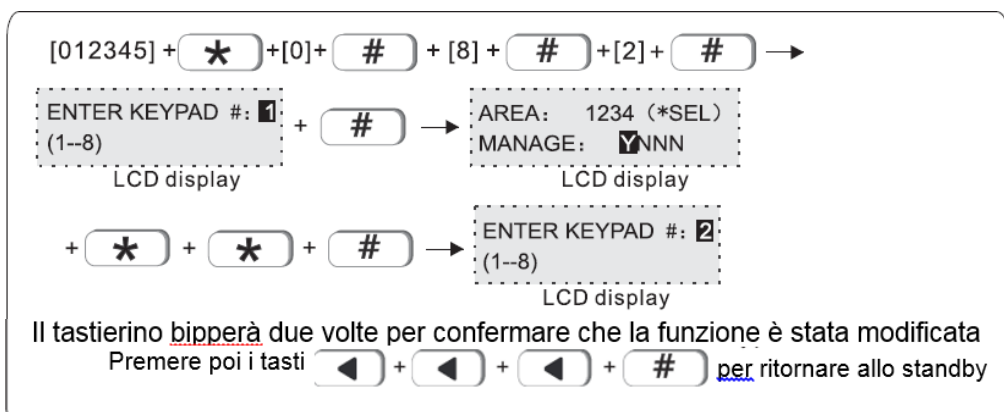


Il tastierino bipperà due volte per confermare che la funzione è stata modificata
Premere poi i tasti **◀** + **◀** + **◀** + **#** per ritornare allo standby

Manuale Utente

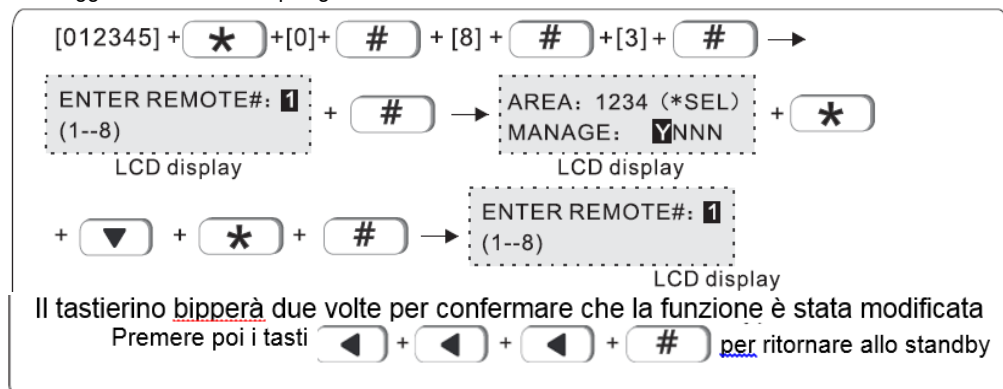
8.2 AREA TASTIERINO (impostazione di default e area 1)

La tastiera visualizza solo le informazioni sull'area assegnata. Esempio: imposta la tastiera 1 per gestire l'area 2



8.3 AREA TELECOMANDI (impostazione di default è area 1)

Esempio: settaggio telecomando 1 per gestire area 3.



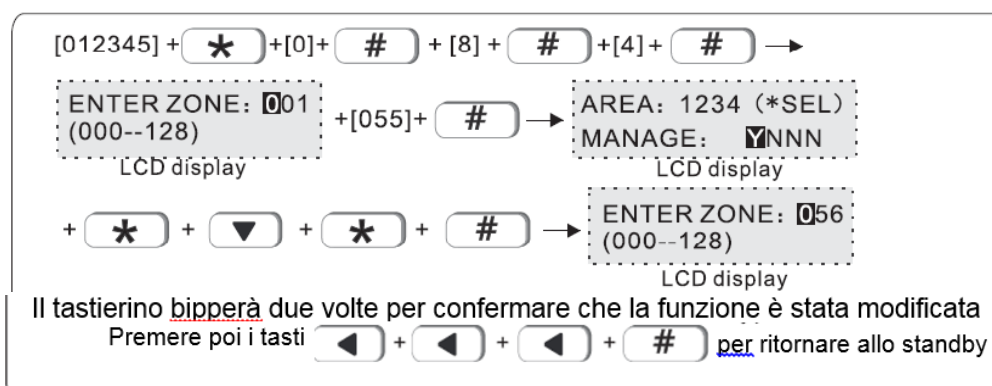
8.4 ZONE AREA

Area armata: tutte le zone assegnate a quest'area sono attivate sono armate.

Area disarmata: tutte le zone assegnate a quest'area sono disarmate.

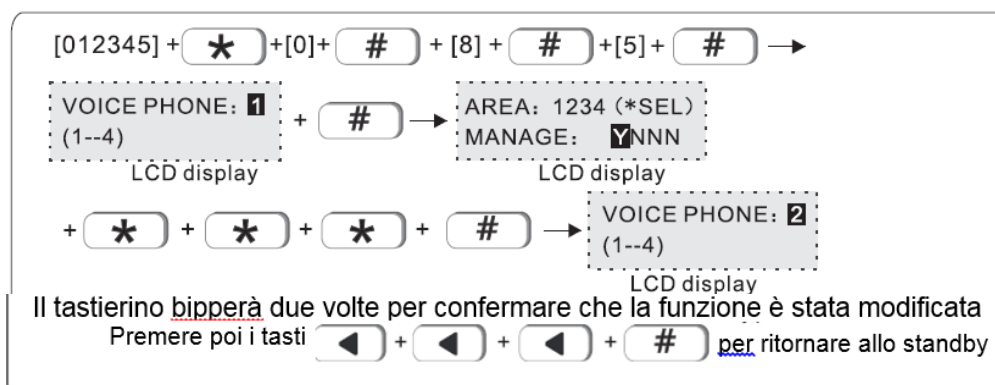
Impostazioni di fabbrica: area 1. Esempio: assegnazione zona 55 all'area 3

Manuale Utente



8.5 AREA TELEFONI (default è area 1)

Gli utenti possono settare fino a 4 numeri, esempio: set telefono #1 per gestire area2 e area 3.



Manuale Utente

9.SETTAGGI VARI

001- Impostazione lingua di sistema		917- Perdita segnale wireless sensori	5
002- Tempi di chiamata (squilli)		918- Variazioni alla programmazione	5
003- Test tempo di comunicazione		919- Errore nell'armamento del Sistema	5
004- Test linea telefonica		920- Test di comunicazione	5
005- Wireless Detector Tamper		921- Zona Bypass	5
006- Suono della sirena quando armo/disarmo		922- Systema Battery Recovery	5
007- Frequenza impulso CMS		923- Systema Communication Recovery	5
008- Porta WEB		924- Zona Bypass Recovery	0
009- Limite durata del tempo di allarme		925- System Communication Recovery	0
900- Ritardo allarme	7	926- Zona loop difettoso	0
901- Allarme perimetrale	7	927- Zona Loop Recovery	0
902- Allarme interno	7	928- Problemi con la sirena	7
903- Allarme H24	7	929- Sirena Recovery	7
904- Allarme emergenza	7	930- Dirottamento Alarmi	7
905- Allarme incendio	7	931- Delay Recovery	0
906- SOS	7	932- Perimetrale Recovery	0
907- Allarme Tamper	7	933- Interno Recovery	0
908- Attivazione Sistema	5	934- Emergenza Recovery	0
909- Disattivazione Sistema	5	935- H24 Recovery	0
910- Attivazione parziale	5	936- Alarm e incendio Recovery	0
911- Systema Batteria scarica	5	937- Emergenza Recovery	0
912- Systema No alimentazione	5	938- Tamper Recovery	0
913- Systema AC Recovery	5	939- Sensori wireless Recovery	0
914- Alarm Cancel	5	940- Problemi linea telefonica	5
915- Rilevatore problemi batteria	5	941- Telephone Line Recovery	5
916- Rilevatore recupero batteria	5	900~999- Settaggio SMS	

- 001- Lingua di sistema : 1. Chinese 2. English
 002- Numero di squilli (default 7 volte) : set 00-15.
 003- Test Tempo di comunicazione: set 0-999s.
 004- Test Linea telefonica: 1. Abilitato 2. Disabilitato
 005- Tamper sensore wireless: 1. Disabilitato 2. Abilitato
 006- Suono della sirena quando armo/disarmo: 1. Nessun suono 2. Un breve suono
 007- Frequenza impulso CMS: set 0-9999s
 008- Porta Web: set 0-65535
 009- Limite durata del tempo di allarme: 1. Nessun limite 2. 3 volte
- #900-941 Evento Allarme, il valore sopra è predefinito di fabbrica
- Imposta la notifica degli eventi allarmi come di seguito:
 0>Nessuna info. 1>Solo CMS 2>Solo Telefono 3>CMS + Telefono 4>Solo SMS 5>CMS+SMS
 6>Telefono + SMS 7>CMS+Telefono+SMS

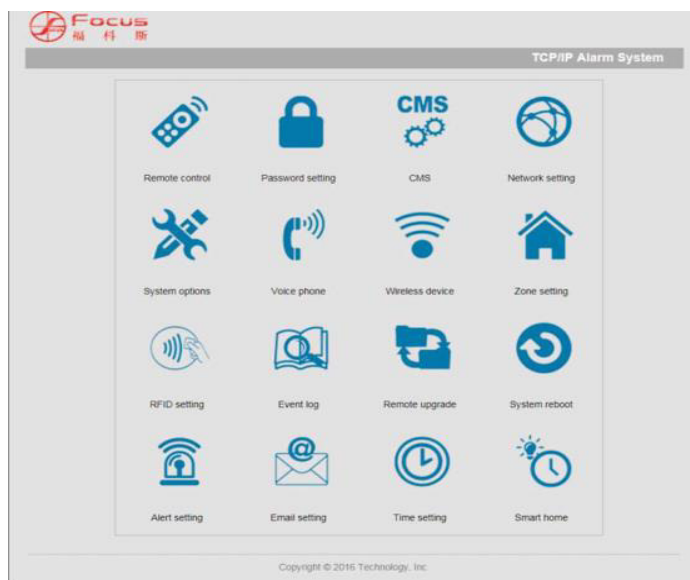
Manuale Utente

INTRODUZIONE interfaccia Web IE

Apri IE browser e inserisci l'indirizzo IP della centrale di allarme ed inserisci user name e password

L'utente di default è: admin, and la password è 012345

Visualizzerai la schermata seguente



Nota: le impostazioni Web IE attualmente non supportano l'impostazione RFID, l'impostazione Email e la Smart Home.

Manuale Utente

1. Telecomando



1.1 System area status: Dopo aver selezionato lo stato dell'area, il sistema indicherà che il l'operazione ha avuto successo.

System area status	
System area 1:	Area disarm ▾
System area 2:	Area arm Area disarm Area stay Cancel alarm
System area 3 :	
System area 4 :	Area disarm ▾

Manuale Utente

1.2 System zone bypass: Numero di zona predefinito del sistema 1-128 Inserire il numero di zona nel campo di immissione centrale. Nell'opzione di zona destra, è possibile scegliere il bypass di zona o annullare il bypass.

System zone bypass	
Zone 001-128:	Zone bypass ▼ I Zone bypass Cancel bypass

1.3 System status: Dopo il successo dell'impostazione di bypass di zona, è possibile verificare lo stato corrente del sistema nello stato del sistema.

System status		
Number	Zone/System /Area	Status / Event
1	System	AC power normal
2	System	Battery fault
3	System	Network normal
4	System	GSM module fault
5	System	Telephone line fault
6	System	Siren fault
7	System	CMS network platform fault
8	System	CMS phone platform normal
9	System	FLASH CRC check normal

2. Password Setting

2.1 WEB login password: Nome utente e password possono avere 8 caratteri alfanumerici. Quando l'utente cambia user o password dopo aver cliccato su SAVE, il sistema richiederà nuovamente la finestra di login.

2.2 Admin password setting: Admin password deve avere 6 caratteri. La master user password deve avere 4 caratteri. Inserisci la password clicca su SAVE setting, l'interfaccia verrà ripristinata.

2.3 User password setting: La password ha 4 caratteri. Puoi impostare fino a 32 user passwords. Ogni user password può controllare 1 -4 aree.

WEB login password	
Username:	admin
User password:	
Save	
Admin password setting	
Installer password:	*Numbers only
Master user password:	*Numbers only
Save	
User password setting	
Password No.:	
User password:	* Non-numeric input will delete the password
Password permission:	<input type="checkbox"/> Area1 <input type="checkbox"/> Area2 <input type="checkbox"/> Area3 <input type="checkbox"/> Area4
Save	

Manuale Utente

3. CMS

3.1 Phone called alarm receiving center: Quando si imposta la ricezione del telefono, immettere P e la manopola si interromperà per un secondo. I tempi di composizione predefiniti sono cinque volte. Quando viene attivato l'allarme, il pannello chiamerà il centro di ricezione dell'allarme. Quindi il pannello comporrà 1-2 numeri di telefono come preimpostati. Se più di 2 numeri, il pannello inizierà con il secondo numero di telefono. Poi 1,2 ...

Phone called alarm receiving center		
Voice phone 1:	<input type="text"/>	* P'dialing pause operator
Voice phone 2:	<input type="text"/>	* P'dialing pause operator
User No.:	<input type="text" value="0000"/>	
Dialing times:	<input type="text" value="5"/>	*(1 - 15)
Communication test interval time (H):	<input type="text" value="0"/>	*(0 - 999) 0.Do not send test report

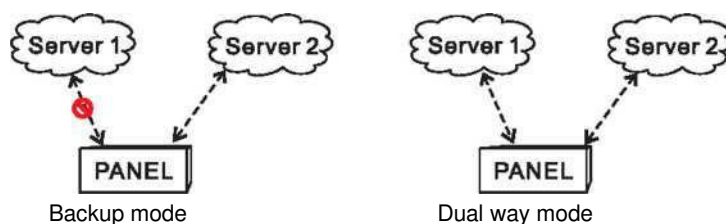
Network called alarm receiving center		
Alarm receiving server 1:	<input type="text" value="14.152.90.56"/>	*IP address or domain name
Server 1 Port:	<input type="text" value="7974"/>	
Server 1 registered users:	<input type="text" value="16090105"/>	
Server 1 registered PWD:	<input type="password" value="••••••••"/>	
Alarm receiving server 2:	<input type="text" value="14.17.70.70"/>	*IP address or domain name
Server 2 port:	<input type="text" value="7809"/>	
Server 2 Registered users:	<input type="text" value="13828711"/>	
Server 2 Registered PWD:	<input type="password" value="••••••••"/>	
Heart beat time(S):	<input type="text" value="20"/>	*(1 - 9999)The maximum heartbeat time for ethernet is 180 seconds
Message forwarding mode:	<input type="radio"/> Backup mode <input checked="" type="radio"/> Dual way mode	
<div>Save</div>		

*Some Settings may need to restart the system to take effect

3.2 Network called alarm receiving center: La modalità di inoltrare i messaggi può essere impostata sulla modalità di backup e sulla modalità a doppio senso. In modalità backup, le

Manuale Utente

informazioni di allarme verranno caricate su Server Address 1 in priorità e Server Address 2 sarà di backup quando l'indirizzo del server 1 non è riuscito. Nella modalità a doppio senso, le informazioni di allarme caricheranno sia Server Address 1 sia Indirizzo server 2. Dopo l'impostazione, fare clic su Salva. Quindi riavviare



4. Network setting

4.1 Device name setting: Il nome del dispositivo può essere cambiato. Ma il MAC address no.

4.2 Network setting: Attivare DHCP per ottenere automaticamente l'indirizzo IP. L'indirizzo IP di default è 192.168.1.200. L'utente ha bisogno di impostare l'IP in base alle impostazioni locali, non può utilizzare lo stesso IP per diversi pannelli di allarme.

Web port: La porta di default è 80. Dopo aver impostato la porta riavviare il sistema.

Device setting	
Device name:	<input type="text" value="MEIAN_PANEL"/> <small>*When enable DHCP ping device name to find the device</small>
MAC address:	<input type="text" value="00:00:12:91:0F:98"/>
Network setting	
	<input type="checkbox"/> DHCP
IP address:	<input type="text" value="192.168.7.80"/>
Subnet mask:	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Default gateway:	<input type="text" value="192.168.7.1"/>
Preferred DNS :	<input type="text" value="202.96.128.86"/>
Standby DNS:	<input type="text" value="8.8.8.8"/>
Web port	
Web port:	<input type="text" value="80"/> <small>*Need to enter the port number from browser address if default port is not 80.</small>
<input type="button" value="Save"/>	
<small>*you must restart your system for the configuration changes to take effect.</small>	

Manuale Utente

5.System Options:

5.1 System settings

- 1>Entry Delay: si attiverà solo per le zone "delay"
 - 2>Exit Delay: tempo di uscita dal perimetro prima che si attivi l'allarme
 - 3>Siren Time: La durata dell'allarme dopo l'allarme di sistema, valore predefinito: 2 minuti.
 - 4>Ring times: Telefoni utente remoti per utilizzare il pannello e comporre il numero di telefono sul pannello, valore predefinito: 15 volte.
 - 5>Wireless detector loss inspection: Se il pannello non riceve segnale di segnale di stato entro il tempo prestabilito, il pannello considererà i rilevatori come perdite.
 - 6>AC off report delay: Interruzione di corrente WhensystemAC, l'utente può impostare il tempo di ritardo per il rapporto al centro di ricezione dell'allarme, valore predefinito: 30 minuti.
 - 7>Arm/disarm tone: L'utente può abilitare / disabilitare il tono di inserimento / disinserimento quando si inserisce / disinserisce il sistema tramite il telecomando.
 - 8>Emergency alarm siren type: il valore predefinito è muto
 - 9>Door contact inspection: Quando la porta / finestra non è ben chiusa, il sistema riceverà le informazioni sulla zona difettosa dal contatto della porta. Se si abilita l'ispezione del contatto della porta. Valore predefinito: disabilitazione.
 - 10>Force arm: Quando si abilita la forza arm.system può ancora essere inserito forzatamente quando ci sono zone
- System options*

and trouble zones will be bypassed automatically and system will send bypass information to alarm receiving center.When disable force arm,system can not be armed when zones are in trouble: Disable.

- 11>Wireless detector tamper inspection: default value: enable.
- 12>Zone alarm times limit: if system is triggered more than once before system disarm or cancel alarm, the system will not alarm if user set zone alarm time as 1 .Default value :3 times.
- 13>Phone line inspection: default value: disable.

System options		
Entry delay 1(Second):	<input type="text" value="15"/>	*(1 - 255)
Entry delay 2(Second):	<input type="text" value="15"/>	*(1 - 255)
Exit delay 2(Second):	<input type="text" value="30"/>	*(1 - 255)
Siren times(S):	<input type="text" value="120"/>	*(0 - 999)
Ring times:	<input type="text" value="8"/>	*(0 - 15)Set 0,disable this function
Wireless detector loss inspection (Hour):	<input type="text" value="0"/>	*(0 - 99)Set 0,disable this function
AC off report(Minute):	<input type="text" value="15"/>	*(0 - 99)Set 0,disable this function
Arm/disarm tone:	<input type="text" value="Disable"/>	
Emergency alarm siren type:	<input type="text" value="Mute"/>	
Door contact inspection:	<input type="text" value="Enable"/>	
Force arm:	<input type="text" value="Enable"/>	
Wireless detector tamper inspection:	<input type="text" value="Disable"/>	
Zone alarm times limit:	<input type="text" value="3 times"/>	*Enable,the system will not alarm after triggering 3 times until you arm it again
Phone line inspection:	<input type="text" value="Disable"/>	
Quick arm:	<input type="text" value="Enable"/>	*Enable,Arming does not check password.
Keyboard Panic :	<input type="text" value="Enable"/>	*Disable.The emergency button on the keyboard will expire.
RF Function :	<input type="text" value="Enable"/>	

Manuale Utente

PGM

Quando si verifica un evento, la tensione di uscita di programmazione cambia dalla tensione voltage OV a 12V (il default segue l'uscita allarme partizione) e gli eventi trigger possono essere impostati come segue:

1> Area alarm	2> Area fault	3>Area baypass	4> area arm
5> Area stay	6>Area disarm	7>Phone line fault	8>CMS fault
9> AC off	10>Battery fault	11>Siren fault	12>password controll

6. Alarm receiving by users (Voice Phone)

6.1 Voice Phone: Supporta 1-4 Telefoni

6.2 Phone Area: I telefoni 1/2/3/4 possono controllare 1-4 aree, quando c'è un messaggio proveniente dalle aree spuntate. L'host invia un messaggio al numero di telefono vocale a cui appartengono le aree.


6.3 Phone Control Platform

Forwarding Server: offerto dall'operatore

Server Port: 18034 (default)

Device ID: generato automaticamente dall'host

Login PWD: 09985678

Voice Phone	
Phone 1:	<input type="text"/> **P'Dial pause
Phone 2:	<input type="text"/> **P'Dial pause
Phone 3:	<input type="text"/> **P'Dial pause
Phone 4:	<input type="text"/> **P'Dial pause
Dial Ring Times:	<input type="text" value="5"/> *(1 - 15)
Set Phone Area	
Phone 1:	<input checked="" type="checkbox"/> Area 1 <input type="checkbox"/> Area 2 <input type="checkbox"/> Area 3 <input type="checkbox"/> Area 4
Phone 2:	<input checked="" type="checkbox"/> Area 1 <input type="checkbox"/> Area 2 <input type="checkbox"/> Area 3 <input type="checkbox"/> Area 4
Phone 3:	<input checked="" type="checkbox"/> Area 1 <input type="checkbox"/> Area 2 <input type="checkbox"/> Area 3 <input type="checkbox"/> Area 4
Phone 4:	<input checked="" type="checkbox"/> Area 1 <input type="checkbox"/> Area 2 <input type="checkbox"/> Area 3 <input type="checkbox"/> Area 4
Phone Control Platform	
Forwarding server:	<input type="text"/> * IP or domain
Server Port:	<input type="text" value="18034"/>
Device ID:	<input type="text" value="990F9112"/>
Login PWD:	<input type="password" value="....."/>
APP scan QR code register	
<input type="button" value="Save"/>	

Manuale Utente

APP: Scansionare il QR code per scaricare l'app di gestione mobile



7. Wireless Devices

7.1 Wireless Remote Controller: Immettere l'ID remoto, il codice e contrassegnare le aree di proprietà, premere il pulsante Salva. Gli utenti possono controllare a distanza le aree a cui appartengono i controllori remoti.

7.2 Wireless Detector: Immettere l'ID del rilevatore e il codice, premere salvato.

7.3 Wireless Siren:

7.3.1 Registrazione sirena wireless: si prega di assicurarsi che la sirena sia lontana dal pannello almeno 3 metri, premere il codice sirena e tenere premuto, e fare clic su "Click Coding". Quando si sente il segnale acustico della sirena, è necessario rilasciare il bottone. Dopo che la codifica ha avuto successo, pls fai un test facendo scattare l'allarme per assicurarti che tutto sia funzionante.

Wireless Remote Controller	
remote No.(1-8):	<input type="text"/>
Remote ID:	<input type="text"/>
Remote Involved:	<input type="checkbox"/> Area 1 <input type="checkbox"/> Area 2 <input type="checkbox"/> Area 3 <input type="checkbox"/> Area 4
<input type="button" value="Save"/>	

Wireless Detector	
Detector No.(01-32):	<input type="text"/>
Detector ID:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Save"/>	

Wireless Siren	
Wireless siren coding:	<input type="button" value="Click Coding"/>
Delete dual way siren:	<input type="text"/>

Manuale Utente

7.3.1 Delete dual-way siren: Click the dual-way siren column, and choose the siren you want to delete.

8. Zone Attribution

8.1 Zone Attribution: 10 tipi di tipo di zona, l'impostazione predefinita è zona disabilitata.

Linkage switch: Attiva o disattiva l'interruttore elettrico entro il tempo di collegamento attivando la zona.

Disabled Zone

Delay 1 Zone Delay
2 Zone Perimeter
Zone Interior Zone
Emergency Zone 24
Hour Zone Fire Zone
Water leakage Zone
Key Zone

Zone Attribution	
Zone No.(001-128):	<input type="text"/>
Zone type:	Disabled Zone ▾
Siren Type:	Sustaining Tone ▾
Chime:	<input type="checkbox"/> Chime
Zone Name:	<input type="text"/> *English Max 31 letters
Area Involved:	<input type="checkbox"/> Area 1 <input type="checkbox"/> Area 2 <input type="checkbox"/> Area 3 <input type="checkbox"/> Area 4
Switch NO.(01-32):	<input type="text"/>
Switch status:	ON ▾
Output time:	<input type="text"/> *0-999s, Set 0, switch status will be locked until the next operation
<input type="button" value="Save"/>	

8.2 Keypad Area Involved: inserire l'indirizzo della tastiera e contrassegnare l'area della tastiera interessata.

Keypad Area Involved	
Keypad Address(1-8):	<input type="text"/>
Keypad Area Involved:	<input type="checkbox"/> Area 1 <input type="checkbox"/> Area 2 <input type="checkbox"/> Area 3 <input type="checkbox"/> Area 4
<input type="button" value="Save"/>	

Manuale Utente

8.3 Associated Zones: Impostare due zone come gruppi di zone associate per attivare un allarme se due zone sono attivate entro il tempo associato.

Wire zone loop: EOL, N.O., N.C., default EOL.

- Line tail resistance: EOL della zona è normalmente a 2.2K, e l'allarme di circuito aperto o cortocircuito della zona;
- N.C.: Normalmente chiuso quando si apre scatta l'allarme

CROSS ZONE		
Cross zone group:	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Cross zone first:	<input type="text"/>	*zone 1-128
Cross zone second:	<input type="text"/>	*zone 1-128
Cross time:	<input type="text"/>	* 0-255s
<input type="button" value="Save"/>		*If any of the parameters is set to 0, the cross group is invalid
WIRE ZONE LOOP		
Wire zone:	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Loop:	<input type="text" value="EOL"/>	<input type="button" value="v"/>
<input type="button" value="Save"/>		
Bypass Group		
Group 1:	<input type="text"/>	
Group 2:	<input type="text"/>	
Group 3:	<input type="text"/>	
Group 4:	<input type="text"/>	
<input type="button" value="Save"/>		*Enter up to 16 zones, each zone separated by ","

9. Event Log

Number	Time	Area	ZonefUser	Event
1	2004-01-24 01 26 01	1	141	System Disarm
2	2004-01-24 01 25 59	1	141	System Arm
3	2004-01-24 01 13 19	1	155	System Disarm
4	2004-01-24 01 12 56	1	155	System Arm
5	2004-01-24 01 12.33	1	155	System Disarm
6	2004-01-24 01 12 26	1	155	System Arm
7	2004-01-24 01 04 42	1	141	System Disarm
8	2004-01-24 01 04 37	1	141	System Arm
9	2004-01-24 00.19 03	1	141	System Disarm
10	2012-01-01 08 00 01	1	0	System Low Battery
11	2012-01-01 08 00 00	1	0	Siren Faulty
12	2004-01-22 1 9 05 54	1	155	System Arm
13	2004-01-22 1 9 00 1 9	1	141	System Disarm
14	2004-01-22 18 59 33	1	141	System Arm
15	2004-01-22 18 57 35	1	0	System Programming Changed
16	2012-01-01 08 00 01	1	0	System Low Battery
17	2012-01-01 08.00 00	1	0	Siren Faulty
18	2017-01-09 15 06 09	4	155	System Disarm
19	2017-01-09 15 0541	4	155	System Armed Stay
20	2017-01-09 15.04 44	1	10	Zone Bypass
21	2017-01-09 1504 14	1	155	System Disarm
22	2017-01-09 15.00 35	1	155	System Armed Slay
23	2017-01-09 15 00 32	1	155	System Disarm
24	2017-01-09 1500 12	1	155	System Arm
25	2017-01-09 14 50 14	4	155	System Disarm

Manuale Utente

10. Remote Upgrade

Fare clic su icona per entrare nell'impostazione di aggiornamento remoto, per visualizzare la versione del sistema e la versione dell'hardware, gli utenti devono prima scaricare il pacchetto di installazione, fare clic su "Browsing" apparirà una pagina e quindi selezionare "Install pack" fare clic su "Submit". Nella parte inferiore della pagina ci sarà una striscia rossa e una visualizzazione percentuale durante il processo di aggiornamento, non chiudere la pagina e spegnere l'alimentazione host, una volta completato l'aggiornamento, quindi riavviare il dispositivo host

System version		
Web version:	VO.003	
Hardware version:	VO.005 Plus	
Software version:	V0.016 MEIAN_TCP Jul 7 2018 11:50:51	
Web update		
Web file:	Browsing	Submit
System update		
System file:	I Browsing	Submit

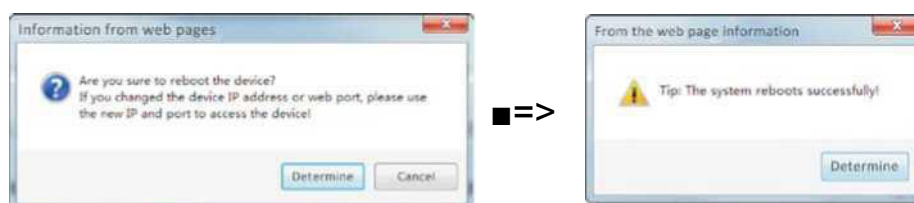
11. System Reboot

Cliccare sull'icona per effettuare il restore alle impostazioni di fabbrica

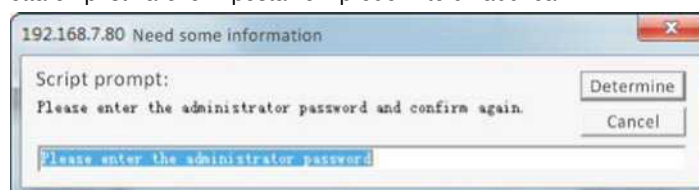
Reboot system	
Reboot system:	Reboot system
Restore to factory default	
Restore to factory default:	factory default
Delete all event logs:	Del event log
Delete all wireless devices:	Del wls device
Delete all BUS device:	Del BUS device

Manuale Utente

11.1 riavvio del sistema, premere conferma per riavviare il sistema e la finestra di messaggio a comparsa che ricorda agli utenti di riavviare il sistema? Se sì, premere conferma, altrimenti premere "cancel"



11.2. Ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica, fare clic sul pulsante "factory default" e sulla finestra a comparsa verrà richiesto di immettere la password dell'amministratore. Immettere la password corretta e ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica.



11.3 Backup and Recovery

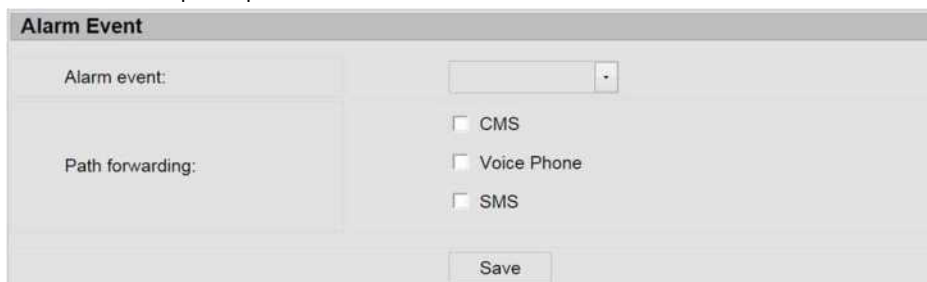
a. Export system configuration file: Se si desidera impostare più parametri host sulla stessa configurazione, è possibile esportare i parametri del dispositivo impostati e importare i file esportati nel nuovo host da impostare. Esportare il file di configurazione del sistema, fare clic su "Export" per visualizzare la finestra per richiedere l'attività di download, fare clic su "Download" per salvare il file.

b. Import configuration file: Fare clic su "Browsing" per visualizzare la finestra di caricamento, selezionare il file "Config.bin" e aprirlo. A questo punto, la finestra verrà chiusa automaticamente e l'indirizzo del file verrà visualizzato nel file di configurazione dell'importazione. Fare clic su "Submit".



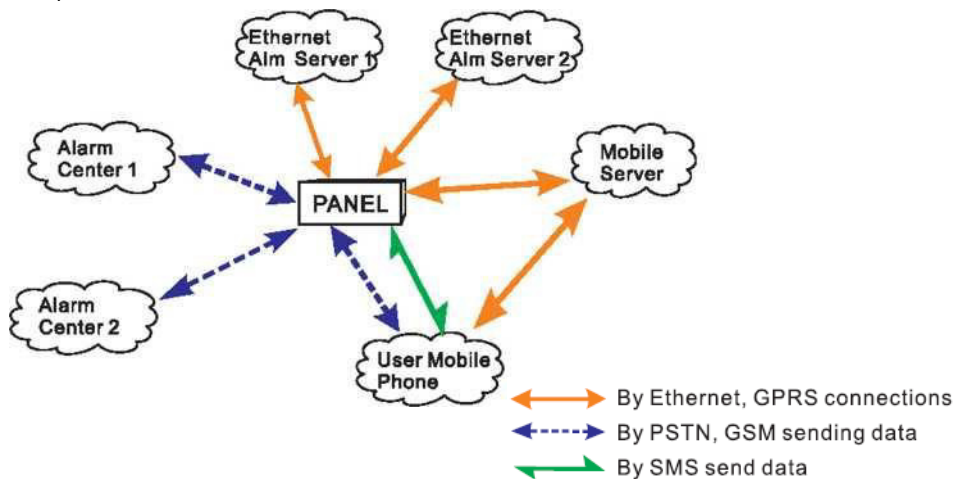
12. Alert Setting

12.1 **Alarm Event:** ci sono 42 eventi di allarme per le opzioni, una volta attivato l'allarme o una volta che viene rilevato lo stato di errore, verrà comunicato agli utenti il percorso predefinito. La deselegiona di una casella di controllo lo disabiliterà. Poiché l'impostazione predefinita è selezionata, fare clic su Salva dopo l'impostazione.



Il pannello selezionerà la rete per inviare il messaggio in priorità. Quando la rete non funziona, GPRS sarà connesso al CMS. Quando il CMS della rete fallisce, il pannello invierà i dati al CMS tramite GSM o PSTN e il pannello sceglierà PSTN per inviare i dati in priorità.

L'host invia i dati può scegliere se inviare all'utente o piattaforma, e scegliere i modi per inviare all'utente, in caso di errore di rete, abiliterà il GPRS e si connetterà alla piattaforma, quando il server di allarme Ethernet non funziona, invierà i dati per il server di ricezione mobile tramite GSM o PSTN, PSTN è la priorità per la scelta dell'host. Come sotto foto



Manuale Utente

12.2 Error Display Setting (Keypad Display): Quando il cavo di rete o la scheda SIM non sono inseriti bene, il display LCD della tastiera mostrerà l'errore, l'utente potrà controllare il cavo e la scheda SIM e rimuovere l'errore. Per impostazione predefinita, tranne per gli errori di linea GSM e telefono, vengono visualizzati tutti i segni di spunta. Dopo aver configurato l'utente, è necessario fare clic su Salva.

Error display setting

Keypad display fault:

- ☒ System AC fault
- ☒ System battery fault
- ☒ Network fault
- ☐ GSM fault
- ☐ Telephone line fault
- ☒ Wired siren fault
- ☒ CMS linkage fault
- ☒ CID communication fault
- ☐ APP communication fault

Save

12.3 GSM Module and APN Setting

L'impostazione della scheda SIM consente l'accesso alla rete, ovvero il punto di accesso GPRS della SIM card, l'account APN e la password impostati dagli utenti. Se non si conoscono l'account APN e la password, consultare il proprio operatore SIM.

GSM Module APN Setting

APN Setting :

APN User :

APN PWD :

Save

*If you don't understand the setting, please consult your SIM operator.

Manuale Utente

13. Time Setting

13.1 **System Time:** Immettere l'ora nella casella di immissione dell'ora di inserimento, il display LCD della tastiera visualizzerà ora registrata. L'host ha le funzioni di spegnimento della memoria, il presupposto è che il GSM sia già registrato alla rete e che l'host abbia un orario corretto dagli utenti.

The screenshot shows a web-based configuration interface for a system. It is divided into three main sections: 'System time', 'SNTP setting', and 'Timing arm/disarm'.

System time

Alarm host time:	2018-7-13 14:33:45
Enter time:	2018-7-13 14:33:45
<input type="button" value="Save"/>	

SNTP setting

☐ Automatic Calibration ☐ Daylight Saving Time

Server Time	
Time Zone (GMT)	GMT-12:00
<input type="button" value="Save"/>	

Timing arm/disarm

Timing	Time	Area disarm	Area stay arm	Area arm	Area 1	Area 2	Area 3	Area 4
Timing 1:	00:00	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Timing 2:	00:00	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Timing 3:	00:00	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Timing 4:	00:00	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*00:00 is an invalid time, which can be used to delete a certain timing.

Manuale Utente

13.2 **SNTP setting:** Controllo automatico dell'ora a patto che ci sia rete o segnale GSM

13.3 **Timing Arm/Disarm:** l'utente seleziona le aree che supportano il disarmo / armamento parziale/armamento totale, fare clic su Salva e imposta. Il sistema ti ricorda che l'operazione è andata a buon fine.

14.Smart home

1. Gli utenti possono dare un nome alla "smart light switch" e settare il periodo di attivazione e disattivazione. Max numero supportati 32CH

Specifiche Tecniche

General information

1. Alimentatore AC esterno: input 110-240VAC, output 15V DC/3A
2. Batteria ricaricabile integrata: 12V/7AH
3. Tempo standby Batteria:16H
4. Frequenza:433MHz/868MHz
5. Distanza di trasmissione segnale: da 100 a120 metri (in campo aperto)
6. Metodo di comunicazione allarme: DTMF GSM or GPRS
7. Protocollo di comunicazione con CMS: Ademco Contact ID
8. Variazione della frequenza di composizione DTMF: $\leq 5\%$

Dati ambientali

Temperatura operative in funzione: 0°C-45°C(32°F-120°F)

Temperatura di stoccaggio: -20°C-60°C(-4°F-140°F)

Umidità relativa: 85% at 30°C(86°F)

Manuale Utente

Manutenzione

Test Periodici

La progettazione dei componenti del sistema è volta a ridurre i costi di manutenzione, ma si suggerisce comunque di eseguire controlli periodici.

La pulizia della centralina

Il pannello di controllo principale può essere macchiato dalle dita o coperto da polvere dopo averlo usato per un po' . Usare un panno di cotone morbido o una spugna per pulirlo, non usare alcun lubrificante, liquido come cherosene, acetone e gel forte che danneggerà l'aspetto e la trasparenza della finestra superiore.

Attenzione: non utilizzare alcun lubrificante, liquido come cherosene, acetone e gel forte che danneggerà l'aspetto e la trasparenza superiore della finestra.

Manuale Utente

>

Limitazione dei prodotti

Sebbene i prodotti siano prodotti di alta qualità, esistono anche alcune limitazioni come falsi allarmi o nessun allarme. Le ragioni potrebbero essere seguenti:

Mancanza di manutenzione, il sistema ha bisogno di manutenzione e test regolarmente testare la sensibilità del rivelatore potrebbe diminuire e la sirena potrebbe non fischiare.

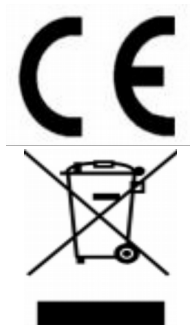
La mancanza di alimentazione elettrica in assenza di alimentazione e la potenza di backup non è sufficiente, il pannello non può funzionare normalmente.

Linea telefonica non funziona, se la linea telefonica viene interrotta, il pannello non è in grado di inviare segnali di allarme.

Limitazione dei rilevatori di fumo, se il fumo è lontano dal rilevatore di fumo, il rilevatore non può essere allarmato.

Se l'intrusione irrompe attraverso alcune porte o finestre non monitorate il sistema non rileverà l'intrusione

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE
UE DECLARATION OF CONFORMITY



Noi importatori: **Skynet Italia S.r.l.**

We importers:

Indirizzo: Via del Crociale, 6 – Fiorano Modenese (MO) – Italia

Address:

dichiariamo che l'oggetto della dichiarazione è il prodotto: **Sistema di Antifurto**

*Declares that the Object of the declaration is the product: **Anti Intrusion System***

Modello: *Model:* **DEFCON 8**

Funzione specifica: **Sistema di Antifurto**

*Specific function: **Anti Intrusion System***

È conforme ai requisiti essenziali della Direttiva Comunitaria *RED 2014/53/UE*
EMC 2014/30/UE, *LVD 2014/35/UE* e *ROHS 2011/65/UE* applicabili al prodotto.

Inoltre, l'oggetto della dichiarazione di cui sopra, è conforme alle pertinenti
normative di armonizzazione dell'Unione:

Conforms to essential requirement according to ECC Directive RED 2014/53/UE

EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, ROHS 2011/65/UE applicable to this product.

*In addition, the object of the declaration described above, is in conformity with
the relevant Union harmonisation legislation:*

EN 301 489 -1, EN 301 489-7, EN 301 489-3, EN 50130-4, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2,
EN 61000-3-3, EN 301 489-17
EN 60950, EN 62311, EN 62233, EN 50364
EN 301 511, EN 300 220, EN 300 328
EN 50581

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto responsabilità esclusiva
dell'importatore.

*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the
importes.*

Informazioni supplementari:

Additional information:

SKYNET ITALIA S.R.L.

P.IVA IT01260860117