

MANUALE TECNICO DI PROGRAMMAZIONE INSTALLAZIONE

S612 e S606

Programmazione centrale

La programmazione della centrale, avviene inserendo un parametro di due cifre. Ogni parametro corrisponde ad una determinata condizione della centrale. Non è necessario seguire un ordine di programmazione, ma è possibile programmare la centrale inserendo solo i parametri che si desidera programmare. Per entrare in programmazione, digitare in sequenza i tasti P1 P2 e il codice tecnico. Il codice tecnico di default è (0000). La centrale conferma la modalità tecnico, con il lampeggio alternato dei led P1 e P2. Da quel momento è possibile inserire i parametri a due cifre. Per uscire dalla modalità tecnico, premere il tasto P1. Per confermare i parametri inseriti, premere il tasto P2. Le zone precedentemente programmate, lampeggiano, ad indicare che sono state inserite in un'altra tipologia di zone, è possibile comunque tenendo premuto il tasto relativo, disinservirle dalla vecchia programmazione ed inserirle nella nuova. Il tasto 0 corrisponde al tasto 10. La centrale esce automaticamente dal menù tecnico dopo 10 sec. La procedura di programmazione è la stessa se si utilizza una centrale a 6 zone

NOTA : il pulsante 10 sul pannello equivale al numero Zero (0) nel codice.

Parametro

01

Zone ritardate 1

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone che avranno il ritardo d'ingresso 1. L'apertura di tali zone ad impianto inserito, provocheranno la condizione di allarme, dopo il tempo di ingresso 1 impostato nella sezione tempi di sistema. Le zone con ritardo 1 sono evidenziate dall'accensione dei relativi led zona. Per deselezionare la zona, ripremere il tasto relativo. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro. Da default, nessuna zona è programmata come ritardata 1.

Parametro

02

Zone ritardate 2

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone che avranno il ritardo d'ingresso 2. L'apertura di tali zone ad impianto inserito, provocheranno la condizione di allarme, dopo il tempo di ingresso 2 impostato nella sezione tempi di sistema. Le zone con ritardo 2 sono evidenziate dall'accensione dei relativi led zona. Per deselezionare la zona, ripremere il tasto relativo. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro. Da default, nessuna zona è programmata come ritardata 2.

Parametro

03

Zone Tamper

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone 24 ore. Queste zone provocheranno una condizione di allarme ad impianto inserito e disinserito. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

04

Zone Rapina

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone rapina. L'apertura di tali zone, attiveranno, l'uscita rapina se programmata. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

05

Zone Percorso 1

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone percorso 1. L'apertura di tali zone, seguiranno il tempo ingresso 1 se saranno aperte dopo le zone ritardate 1. In caso contrario si comporteranno come zone istantanee. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

06

Zone Percorso 2

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone percorso 2. L'apertura di tali zone, seguiranno il tempo ingresso 2 se saranno aperte dopo le zone ritardate 2. In caso contrario si comporteranno come zone istantanee. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

07

Zone Incendio

Selezionare, tramite i tasti relativi le zone che provocheranno l'uscita di allarme incendio se è stata programmata l'uscita incendio.. Tali zone avranno valore 24 ore Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

Parametro

08

Cicli di allarme da 1 a 9 cicli

Selezionare, tramite i tasti relativi, il numero di cicli di allarme oltre il quale la zona si autoesclude Digitare un numero a due cifre es. Per 5 cicli digitare 05. La centrale visualizza il parametro immesso con il lampeggio dello 0 e del numero selezionato Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

Parametro

09

Conta impulsi tapparelle da 1 a 99

Selezionare, tramite i tasti relativi, il numero di impulsi sulle zone tapparelle (solo 5 e 6) da 1 a 99 impulsi. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

10

Zone tapparelle

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone tapparelle 5 e 6. Tali zone non possono essere bilanciate, anche se non sono adibite a tapparella. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

11

Inserimento remoto1

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone la cui apertura provocheranno l'inserimento del parziale 1. Usare questo passo di programmazione, esclusivamente per permettere l'inserimento con apparati esterni (es. Telecomandi). Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

12

Inserimento remoto2

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone la cui apertura provocheranno l'inserimento del parziale 2. Usare questo passo di programmazione, esclusivamente per permettere l'inserimento con apparati esterni (es. Telecomandi). Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

13

Inserimento remoto3

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone la cui apertura provocheranno l'inserimento del parziale 3. Usare questo passo di programmazione, esclusivamente per permettere l'inserimento con apparati esterni (es. Telecomandi). Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

14

Zone a singola bilanciamento

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone che saranno bilanciate. Le zone 5 e 6 non possono essere bilanciate. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

15

Zone a doppio bilanciamento

Selezionare, tramite i tasti relativi, le zone che saranno doppiamente bilanciate. Le zone 5 e 6 non possono essere bilanciate. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

16

Zone parziale 1

Selezionare, tramite i tasti relativi le zone che saranno attive all'inserimento del parziale 1. **Le zone che non fanno parte di nessun parziale, saranno ritenute non attive dalla centrale.** Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

Parametro

17

Zone parziale 2

Selezionare, tramite i tasti relativi le zone che saranno attive all'inserimento del parziale 1. **Le zone che non fanno parte di nessun parziale, saranno ritenute non attive dalla centrale.** Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

Parametro

18

Zone parziale 3

Selezionare, tramite i tasti relativi le zone che saranno attive all'inserimento del parziale 1. **Le zone che non fanno parte di nessun parziale, saranno ritenute non attive dalla centrale.** Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

Parametro

21

Tempo ingresso 1

Selezionare, tramite i tasti relativi, il tempo in secondi del ritardo d'ingresso delle zone ritardate 1 (da 00 a 99 secondi. La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 0 sec. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

22

Tempo ingresso 2

Selezionare, tramite i tasti relativi, il tempo in secondi del ritardo d'ingresso delle zone ritardate 2 (da 00 a 99 secondi. La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 0 sec. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

23

Tempo uscita parziale 1

Selezionare, tramite i tasti relativi, il tempo in secondi del ritardo d'inserimento del parziale 1 (da 00 a 99 secondi). La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 0 sec. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

24

Tempo uscita parziale 2

Selezionare, tramite i tasti relativi, il tempo in secondi del ritardo d'inserimento del parziale 2 (da 00 a 99 secondi). La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 0 sec. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

25

Tempo uscita parziale 3

Selezionare, tramite i tasti relativi, il tempo in secondi del ritardo d'inserimento del parziale 3 (da 00 a 99 secondi). La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 0 sec. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

26

Tempo sirena

Selezionare, tramite i tasti relativi, il tempo in minuti della durata allarme sirena (da 01 a 99 minuti). La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 5 min. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2.

Parametro

27

Tempo attivazione relè aux centrale

Selezionare, tramite i tasti relativi il tempo di attivazione del relè aux della centrale, da 0 a 99 secondi. Inserendo il tempo 00 il relè segue lo stesso tempo della causa che ha generato l'uscita. La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 0 sec. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

Parametro

32

Tempo di attesa relè aux della centrale

Selezionare, tramite i tasti relativi il tempo di attesa del relè aux centrale, prima che si attivi, da 00 a 99 secondi. La centrale conferma il tempo selezionato con il lampeggio dei LED. Di default il tempo è 0 sec. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

Parametro

40

Gestione aux centrale

Selezionare, tramite i tasti relativi l'attivazione del relè aux centrale, secondo la tabella di seguito elencata. L'uscita può attivarsi anche per più tipologie. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

1 - attivazione parziale 1

L'uscita si attiva quando è inserito il parziale 1

2 - attivazione parziale 2

L'uscita si attiva quando è inserito il parziale 2

3 - attivazione parziale 3

L'uscita si attiva quando è inserito il parziale 3

4 - assenza rete

L'uscita si attiva quando c'è assenza rete

5 - manomissione

L'uscita si attiva quando è in atto una manomissione

6 - sirena

L'uscita si attiva quando c'è una condizione di allarme

7 - pronto

L'uscita si attiva quando tutte le zone sono chiuse

8 - memoria di allarme

L'uscita si attiva quando deve indicare un'allarme memorizzato

9 - batteria bassa

L'uscita si attiva quando la batteria scende sotto il valore di 10.5 V

10 - rapina

L'uscita si attiva quando una zona rapina si è attivata

11 - disinserito

L'uscita si attiva quando è in corso un disinserimento

12 - ingresso/uscita

L'uscita si attiva durante il tempo d'ingresso o d'uscita

Selezionare, tramite i tasti relativi l'attivazione del relè aux centrale, legata all'apertura di una zona. Per confermare la programmazione, premere il tasto P2. La centrale è pronta per l'inserimento di un ulteriore parametro.

1 - attivazione zona 1

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 1

2 - attivazione zona 2

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 2

3 - attivazione zona 3

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 3

4 - attivazione zona 4

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 4

5 - attivazione zona 5

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 5

6 - attivazione zona 6

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 6

7 - attivazione zona 7

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 7

8 - attivazione zona 8

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 8

9 - attivazione zona 9

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 9

10 - attivazione zona 10

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 10

11 - attivazione zona 11

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 11

12 - attivazione zona 12

L'uscita si attiva quando è aperta la zona 12

Parametro

51/59

Gestione codici da 51 a 59

In questa sezione si definisce il livello di autorità degli utenti. Gli utenti possono essere max 9 e per ogni utente si definisce il parziale che è abilitato all'inserimento. Selezionando i tasti relativi alle zone da 1 a 3 si definisce rispettivamente i parziali a cui è abilitato. Abilitando l'utente 1 (51) l'utente assume codice di default **0101**, abilitando l'utente 2 (52) esso assume valore di default **0202**, fino all'utente 9 (59) che assume codice **0909**. Confermare ogni singolo utente con il tasto P2. **Di default non è stato assegnato nessun utente.**

Per disabilitare un utente o la chiave allo stesso assegnato, ritornare sul passo di programmazione dell'utente (es. Se utente 4 passo 54) e premere i parziali assegnati, spegnendoli. Confermare con P2, ritornare sulla programmazione utente e assegnare nuovamente i parziali. L'utente riassume i valori di default.

Configurazione di base

Tutte le zone sono istantanee.

Le zone non sono bilanciate. Nessuna zona è assegnata a parziali.

Non è abilitato nessun utente. I tempi di sistema sono tutti a 00.

Default configurazione

Per ripristinare la centrale ai valori difabbrica, disalimentare completamente la centrale. Premere contemporaneamente i tasti P1 e P3. Rialimentare la centrale tenendo premuto i tasti P1 e P3, rilasciare i tasti dopo 2 secondi.

Gestione Utenti e programmazione chiavi

Per programmare le chiavi è necessario almeno abilitare un'utente.

Per la programmazione delle chiavi, procedere come segue:

Uscire dal menù tecnico. Inserire il codice utente 1 programmato dal menù 51.

Il codice n. 1 è 0101, premere e tenere premuto per 5" il tasto 12 della centrale.

Si accendono i primi 4 led della centrale, portarcela chiave sull'inseritore ed estrarla dopo 2".

Inserire la chiave successiva ed estrarla, fino al termine di chiavi da abilitare.

L'avvenuta programmazione di ogni chiave è confermata dalla rotazione dei led della centrale.

Per programmare chiavi con un'autorità differente, abilitare un utente differente.

Le chiavi che si possono programmare sono max 32. Ricordarsi che le chiavi programmate su un codice, saranno tutte disabilitate se si annulla lo stesso codice.

Cambio codice

Nella modalità utente, inserire un codice abilitato. Premere il tasto 12 e tenerlo premuto per 4 secondi, si accendono i primi 4 led delle zone. Inserire un nuovo codice.

Ad ogni cifra si spegne un led. Reinserire il nuovo codice per confermare.

Esclusione zone

Inserire un codice o una chiave abilitata, premere il tasto della zona da escludere. L'esclusione della zona è confermata dal lampeggio di 1 sec della stessa. Per ripristinare la zona esclusa, abilitarsi in centrale e ripremere la zona esclusa.

Inserimento impianto

Inserire una chiavetta nell'inseritore. L'inseritore accende in sequenza i led relativi ai parziali. Estrarre la chiavetta all'accensione dei parziali che si desidera attivare.

Se uno o più parziali, hanno le zone aperte il led del parziale lampeggia velocemente e non permette l'iserimento. Per forzare l'inserimento, aspettare tutto il ciclo completo della sequenza dei parziali, nella sequenza successiva, tutti i parziali risultano inseribili e la centrale ha temporaneamente escluso le zone aperte.

Reset dell'allarme Tamper (manomissione)

L'allarme Tamper provoca allarme sirene anche ad impianto disinserito.

Per resettare l'allarme Tamper (manomissione), si deve digitare in tastiera un codice valido. In questo modo la centrale entra in modalità Stand By. Tale stato è indicato dal lampeggio simultaneo dei led P1-P2-P3. Per uscire dallo stato di Stand By (tutti gli allarmi sono bloccati) si deve chiudere il Tamper aperto e premere **DUE** volte uno qualsiasi dei tasti P1-P2-P3. Premendo **UNA** sola volta il tasto (P1-P2-P3) la centrale avvierà l'inserimento del settore corrispondente (P1-P2 o P3).

ATTENZIONE: Se uscendo dalla modalità di Stand By l'allarme Tamper è ancora presente, la centrale riattiverà il ciclo di allarme sirena.

LA CHIAVE DI PROSSIMITÀ NON PUO' FERMARE, BLOCCARE O RESETTARE UN ALLARME TAMPER.

Promemoria del sistema

Zone ritardate 1 [01]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone ritardate 2 [02]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone Tamper [03]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone rapina [04]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone percorso 1 [05]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone percorso 2 [06]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone Incendio [07]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone parziale 1 [16]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone parziale 2 [17]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone parziale 3 [18]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Abilitazione parziali utente

Utente 1 [51]	1	2	3
Utente 2 [52]	1	2	3
Utente 3 [53]	1	2	3
Utente 4 [54]	1	2	3
Utente 5 [55]	1	2	3
Utente 6 [56]	1	2	3
Utente 7 [57]	1	2	3
Utente 8 [58]	1	2	3
Utente 9 [59]	1	2	3

Zone tapparelle **[10]**

5	6
---	---

Zone inserimento remoto 1 **[11]**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone inserimento remoto 2 **[12]**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone inserimento remoto 3 **[13]**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone singolo bilanciamento **[14]**

1	2	3	4	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Zone doppio bilanciamento **[15]**

1	2	3	4	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Testo zone

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	

Cicli allarme **[08]** Conta impulsi tapparelle **[09]**

--	--

--	--

Tempo ingresso 1 **[21]** Tempo ingresso 2 **[22]**

--	--

--	--

Tempo sirena **[26]** Tempo uscita par. 1 **[23]**

--	--

--	--

Tempo uscita par **[24]** Tempo uscita par 3 **[25]**

--	--

--	--

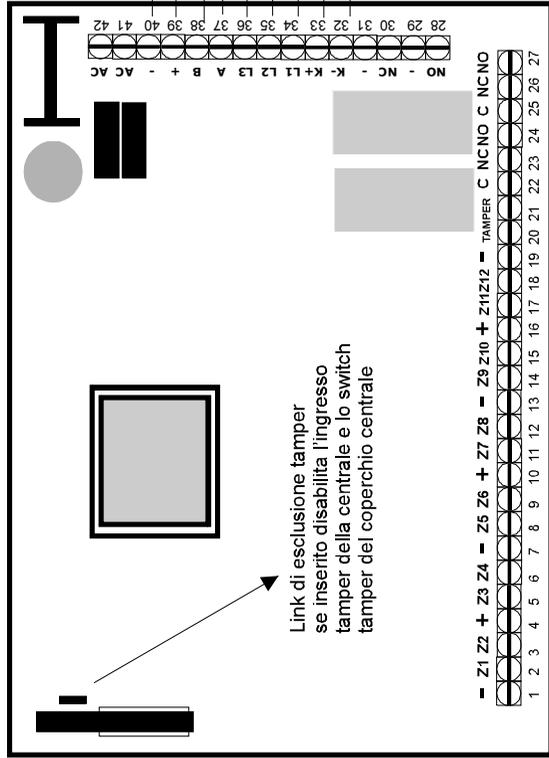
Tempo attivazione aux **[27]** Tempo attesa aux **[32]**

--	--

--	--

Uscite aux **[40]**

1	Att. Parziale 1
2	Att. Parziale 2
3	Att. Parziale 3
4	Assenza rete
5	Manomissione
6	Sirena
7	Pronto
8	Memoria allarme
9	Batteria bassa
10	Rapina
11	Disinserito
12	Ingresso/uscita



Batteria
12V. 7 Ah

Inseritore
vista interna
lato connettori

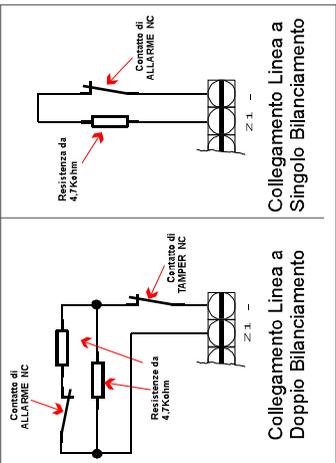
Alimentazione

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
NO	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC
28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42												
NO	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC	-	NC
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
-	Z1	+ Z3	Z4	- Z5	Z6	+ Z7	Z8	- Z9	Z10	+ Z11	Z12	- Z13	Z14	+ Z15	Z16	- Z17	Z18	+ Z19	Z20	- Z21	Z22	+ Z23	Z24	- Z25	Z26	+ Z27

22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
C	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
Comune uscita AUX	Normalmente chiuso uscita AUX	Normalmente aperto uscita AUX	Normalmente chiuso uscita allarme	Normalmente aperto uscita allarme	Comando positivo per sirena interna	Negativo sirena interna	Comando positivo per sirena esterna	Negativo sirena esterna	Negativo inseritore	Positivo inseritore	Led chiave	Led chiave	Led chiave	RS485	Positivo batteria	Negativo batteria	Ingresso alimentazione	Ingresso alimentazione	Ingresso alimentazione	

22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
C	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
Comune uscita AUX	Normalmente chiuso uscita AUX	Normalmente aperto uscita AUX	Normalmente chiuso uscita allarme	Normalmente aperto uscita allarme	Comando positivo per sirena interna	Negativo sirena interna	Comando positivo per sirena esterna	Negativo sirena esterna	Negativo inseritore	Positivo inseritore	Led chiave	Led chiave	Led chiave	RS485	Positivo batteria	Negativo batteria	Ingresso alimentazione	Ingresso alimentazione	Ingresso alimentazione	

Link di esclusione tamper
se inserito disabilita l'ingresso
tamper della centrale e lo switch
tamper del coperchio centrale



Per il collegamento dell'inseritore prox, collegare i morsetti A e B del BUS inseritore ai morsetti A e B del BUS centrale. Collegare l'alimentazione + e - all'alimentazione sensori. L'attivazione dei parziali avviene avvicinando la chiave all'inseritore. La programmazione delle chiavi avviene con lo stesso metodo delle chiavi tradizionali.

Tabella Riassuntiva programmazioni

01 Zone ritardate 1	16 Zone parziale 1	33 Tempo Aux 3 scheda	52 Codice utente 2	71 Opzioni Tel. 2
02 Zone ritardate 2	17 Zone parziale 2	34 Attesa Aux 3 scheda	53 Codice utente 3	73 Opzioni Tel. 3
03 Zone Tamper	18 Zone parziale 3	35 Tempo Aux 4 scheda	54 Codice utente 4	74 Opzioni Tel. 4
04 Zone Rapina	21 Tempo Ingresso 1	36 Attesa Aux 4 scheda	55 Codice utente 5	75 Opzioni Tel. 5
05 Zone Percorso 1	22 Tempo Ingresso 2	40 Gestione Aux Centr.	56 Codice utente 6	76 Opzioni Tel. 6
06 Zone Percorso 2	23 Tempo usc. Parziale 1	41 Gestione Aux Centr/Zone	57 Codice utente 7	
07 Zone Incendio	24 Tempo usc. Parziale 2	42 Gestione Aux 1 scheda	58 Codice utente 8	
08 Cicli autoesc. zona	25 Tempo usc. Parziale 3	43 Gestione Aux 1 sch/Zone	59 Codice utente 9	
09 Conta impulsi Tapp.	26 Tempo sirena	44 Gestione Aux 2 scheda	61 Telefono 1	
10 Tapparelle 5 e 6	27 Tempo Aux Centrale	45 Gestione Aux 2 sch/Zone	62 Telefono 2	
11 Chiave parziale 1	32 Attesa Aux Centrale	46 Gestione Aux 3 scheda	63 Telefono 3	
12 Chiave parziale 2		47 Gestione Aux 3 sch/Zone	64 Telefono 4	
13 Chiave parziale 3		48 Gestione Aux 4 scheda	65 Telefono 5	
14 Zona a singolo bil.		49 Gestione Aux 4 sch/Zone	66 Telefono 6	
15 Zona a doppio bil.		51 Codice utente 1	71 Opzioni Tel. 1	

Per entrare in programmazione

Premere successivamente ESC P2 e Codice tecnico (default 0000).

Inserire la locazione da variare, premere i tasti relativi per l'impostazione e confermare con P2. La conferma è rappresentata dalla rotazione di tutti i LED.

I parametri che non possono essere variati, sono indicati con il lampeggio zona. E' possibile forzare l'inserimento, tenendo premuto per 3" il tasto zona. In tal caso, il parametro viene disinstallato dalla vecchia programmazione ed inserito nella nuova.

Per uscire dalla modalità tecnico, premere ESC.

Cambio PIN:

Inserire un PIN valido, tenere premuto il tasto 12 per 5". Si accendono i primi 4 led zone. Inserire il nuovo pin. Si riaccendono i 4 led zone, reinserire il nuovo pin.

Programmazione chiave:

Inserire un PIN valido, tenere premuto il tasto 12 per 5". Si accendono i primi 4 led zone. Inserire una chiave vergine, estrarre la chiave.

Per azzerrare un codice, portare dal menù tecnico il codice a OFF. Ribilitare (disabilitare tutti i parziali). Confermare. Ritornare nella locazione codice e ribilitare i parziali. Il codice si riporta a valori di default.

40:

- 1 = Atti. Parziale 1
- 2 = Atti. Parziale 2
- 3 = Atti. Parziale 3
- 4 = Assenza rete
- 5 = Manomissione
- 6 = Segue sirena
- 7 = Pronto
- 8 = Memoria allarme
- 9 = Batteria bassa
- 10 = Rapina
- 11 = Disinserito
- 12 = Segue ingresso e uscita

41:

- 1 = Zona 1
- 2 = Zona 1
- 3 = Zona 1
- 4 = Zona 1
- 5 = Zona 1
- 6 = Zona 1
- 7 = Zona 1
- 8 = Zona 1
- 9 = Zona 1
- 10 = Zona 1
- 11 = Zona 1
- 12 = Zona 1

51 - 59

- 1 = Abilitato parziale 1
- 2 = Abilitato parziale 2
- 3 = Abilitato parziale 3

Tempo ingresso e uscita da 00 a 99 secondi

Tempo sirena da 1 a 99 minuti

Tempo attesa rete ausiliario da 1 a 99 secondi

Tempo attivazione rete ausiliario da 1 a 99 secondi

Cicli autoesculsione zona da 1 a 99

Cicli conta impulsi tapparella da 1 a 99

Tutte le zone non configurate come dai parametri indicati, sono automaticamente intese come zone istantanee. Le zone chiavi, provocano, l'inserimento del parziale programmato, all'apertura della zona. Il disinserimento, alla chiusura della zona

Le zone percorso 1 e 2 seguono lo stesso tempo delle zone ritardate 1 e 2.

Se queste vengono violate senza l'intervento iniziale delle zone ritardate, si comportano come zone istantanee. Nel caso la zona ritardata venga esclusa, la zona relativa, percorso, si comporta in maniera ritardata.

Esempio di collegamento inseritori di prossimità

