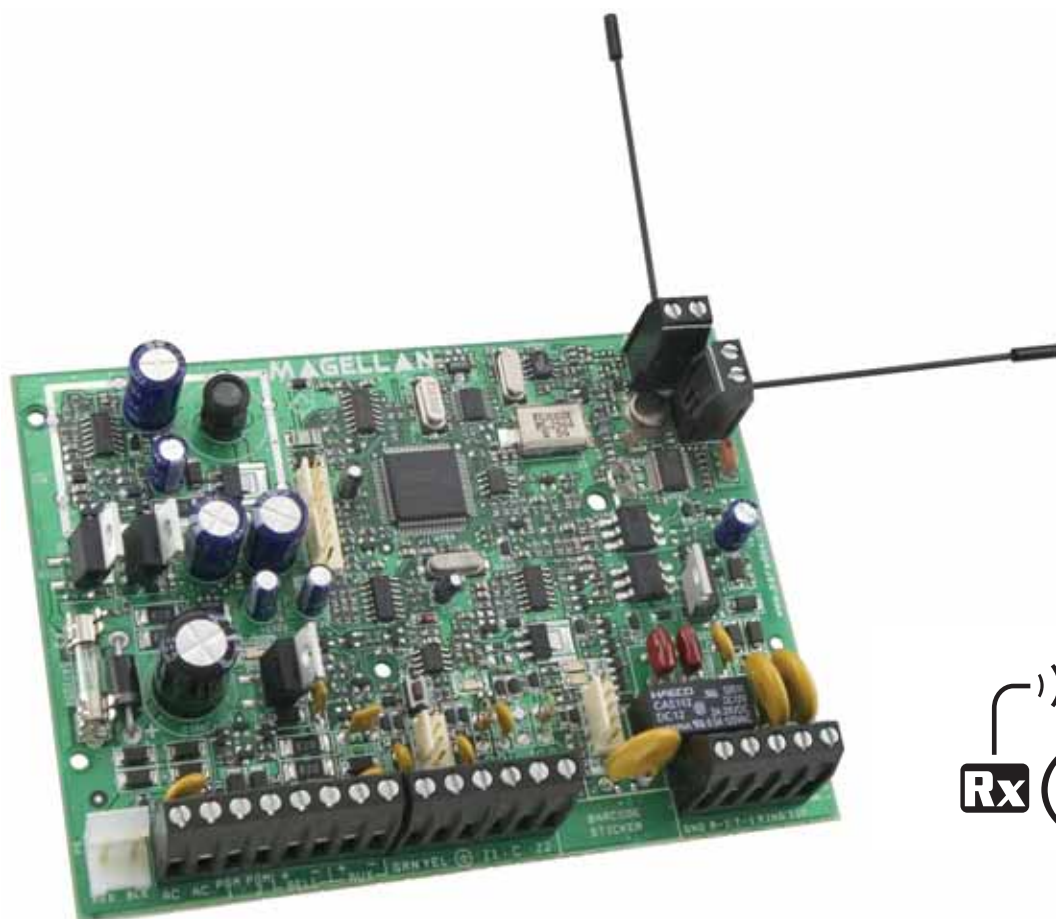


MAGELLANTM

Centrale senza fili a 32 zone

MG5000

Versione 1.4



Manuale di programmazione

dias

Distribuzione
apparecchiature
sicurezza

Sommario

Sommario	3
1. Menu rapido installatore	6
Programmazione zone	6
Ritardi e password	6
Combinatore	7
Uscite PGM	7
2. Menu principale rapido	8
Utente	8
Ritardo	8
Combinatore	9
Opzioni sistema	9
3. Note importanti	10
Informazioni su questa guida di programmazione	10
Convenzioni	10
Per ripristinare a Default la centrale	10
Codice installatore (Default: 0000/000000)	10
Codice manutenzione (Default: 1111/111111)	10
Codice principale di sistema (Default: 1234/123456)	10
4. Accesso alla modalità di programmazione	10
5. Programmazione delle zone	11
Stato definizione zona	12
Riconoscimento zona	12
Temporizzatori zone	13
Numero di serie trasmettitore senza fili	13
Potenza segnale trasmettitore senza fili	13
Codici di rapporto zona (Default = FF)	14
6. Programmazione uscite programmabili	15
Attivazione uscita programmabile/eventi disattivazione	15
7. Descrizione Evento	16
Opzioni uscita programmabile	19
Tempi uscita programmabile	20
Numero di serie uscita senza fili	20
Potenza segnale uscita senza fili	21
Riconoscimento PGM	21
8. Programmazione utente	22
Codici di sistema	22
Codici di rapporto utente (Default = FF)	23
Assegnazione pulsanti telecomando	24
Programmazione dei telecomandi	25

Numeri di serie telecomandi	25
Programmazione Ripetitore Radio (MG-RPT1)	25
Programmazione Tastiera Radio (MG32LRF)	28
9. Programmazione di sistema	29
Temporizzatori sistema.....	30
10. Programmazione ora solare/legale	31
11. Programmazione aree	31
Temporizzatori area.....	32
12. Programmazione comunicazioni	33
Configurazione comunicazioni	34
Temporizzatori comunicazioni	34
Codici di rapporto inserimento speciali (Default = FF)	34
Codici di rapporto disinserimento speciali (Default = FF)	35
Codici di rapporto allarme speciali (Default = FF)	35
Codici di rapporto guasti sistema (Default = FF)	35
Codici di rapporto ripristino guasti sistema (Default = FF)	35
Codici di rapporto speciali sistema (Default = FF)	36
13. Programmazione WinLoad	36
WinLoad Opzioni	36
Temporizzatori WinLoad.....	36
Altre configurazioni e modi	36
Appendice 1: Elenco codici di rapporto Ademco Contact ID	37
Appendice 2: Elenco codici rapporto automatici	39
Collegamenti scheda	41
Collegamenti Zona a Tecnologia Avanzata (ATZ)	41
Collegamento circuiti incendio e uscite PGM	42
Installazione della centrale nell'armadio metallico	43
Collegamenti relè di allarme e uscite PGM	44
Collegamenti alimentazione di rete e batteria di backup.....	44
Collegamento Magellan a WinLoad	44
Descrizione scheda MG5000	45
Appendice 3: Inserimento dati e visualizzazione	46
Configurazione della tastiera	46
Metodo inserimento valore a cifra singola.....	46
Metodo di programmazione a selezione di funzione.....	47
Tasti rapidi installatore.....	47
Valori decimali e esadecimali	47
Visualizzazione guasti	48

MANUTENZIONE PERIODICA

Si raccomanda di provare il sistema ogni settimana, e di fare effettuare la manutenzione periodica da un installatore professionista

1. Menu rapido installatore

Programmazione zona

- Passo 1:** Premere [ON]
- Passo 2:** Inserire codice installatore o manutenzione (default 0000/1111)
- Passo 3:** Selezionare un menu
 [ON] Programmazione zona
 [TBL] Ritardi e password
 [MEM] Combinatore
 [BYP] Uscite PGM
- Passo 4:** Inserire la zona desiderata con 2 cifre (01-32) *
- Passo 5:** Aprire/chiusure il coperchio o premere [ENTER] per una zona cablata/di tastiera
- Passo 6:** inserire il tipo di zona desiderata con 2 cifre (vedi tabella)
- Passo 7:** Premere [1] e/o [2] per assegnare la zona alla partizione. Premere [ENTER]



Note: * la tastiera mostra la prima zona disponibile facendo lampeggiare il LED numerico corrispondente. Quando un LED numerico non è acceso (non lampeggiante), la zona è già programmata.

** Se selezionate una zona che è già programmata, i LED di stato indicheranno la potenza del segnale del modulo di zona senza fili selezionato (1 LED acceso = segnale debole, 4 LED accesi = segnale forte). Nessun LED acceso indica una tastiera o una zona cablata.

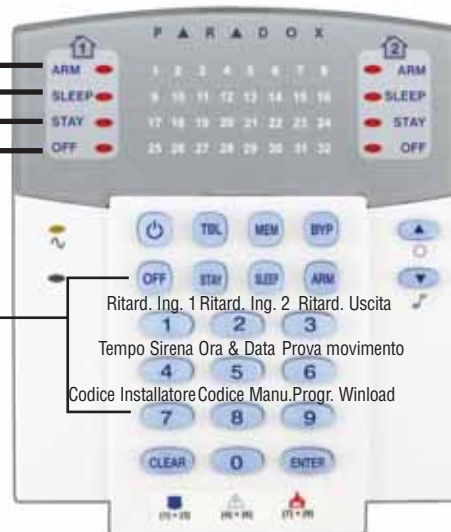
Tabella tipi zone (passo 6)

00 = zona disabilitata	08 = istantanea	16 = furto 24 ore
01 = ritardo entrata 1	09 = istantanea/perimetrale	17 = rapina 24 ore
02 = ritardo entrata 2	10 = istantanea/perimetrale/notte	18 = gas 24 ore
03 = ritardo entrata 1/perimetrale/notte	11 = incendio istantaneo	19 = temperatura 24 ore
04 = ritardo entrata 2/perimetrale/notte	12 = incendio ritardato	20 = allagamento 24 ore
05 = seguire	13 = incendio istantaneo (silenzioso)	21 = congelamento 24 ore
06 = seguire/perimetrale	14 = incendio ritardato (silenzioso)	
07 = seguire/perimetrale/notte	15 = cicalino 24 ore	

Ritardi e password

- Passo 1:** Premere [ON]
- Passo 2:** Inserire codice installatore o manutenzione (default 0000/1111)
- Passo 3:** Selezionare un menu
 [ON] Programmazione zona
 [TBL] Ritardi e password
 [MEM] Combinatore
 [BYP] Uscite PGM
- Passo 4:** selezionare la configurazione desiderata premendo il tasto corrispondente

- Passo 5
Passo 6
Passo 7
Passo 8



Note: * Se l'ora è tra 01 e 12, selezionare [1] per formato 24 ore, [2] per AM o [3] per PM. Se l'ora è superiore a 12, il sistema selezionerà automaticamente il formato 24 ore.

** Premere [6] nel menu Ritardi e Password per attivare/disattivare la prova movimento.

Passo 5:	Da [1] a [4] 3 cifre da 000 a 255	[5] HH:MM *	[7] e [8] Codice	[9] Numero telefono+ [ENTER]
Passo 6:		AAAA	Codice di conferma	ID centrale
Passo 7:		MM		Password PC
Passo 8:		GG		

Combinatore

Passo 1: Premere [⏻]
Passo 2: Inserire codice installatore o manutenzione (default 0000/1111)

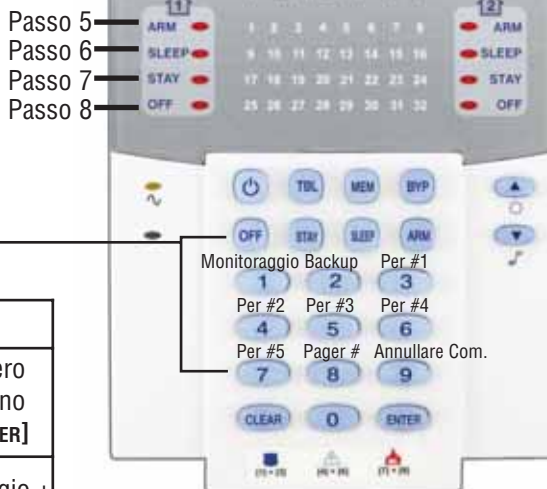
Passo 3: Selezionare un menu
 [⏻] Programmazione zona
 [TBL] Ritardi e password

[MEM] **Combinatore**

[BYP] Uscite PGM

Passo 4: selezionare la configurazione desiderata premendo il tasto corrispondente

	[1]	da [2] a [7]	[8]
Passo 5:	Numero telefono + [ENTER]	Numero telefono + [ENTER]	Numero telefono + [ENTER]
Passo 6:	Numero cliente area 1		Messaggio + [ENTER]
Passo 7:	[1]: CID o [2]: SIA *		
Passo 8:	Numero cliente area 2		



Note: * per cancellare tutte le comunicazioni incluse quelle con il programma WinLoad, premere il tasto [9].

** Per gli altri formati di comunicazione vedere la programmazione avanzata.

Uscite PGM

Passo 1: Premere [⏻]
Passo 2: Inserire codice installatore o manutenzione (default 0000/1111)

Passo 3: Selezionare un menu
 [⏻] Programmazione zona
 [TBL] Ritardi e password

[MEM] Combinatore
 [BYP] **Uscite PGM**

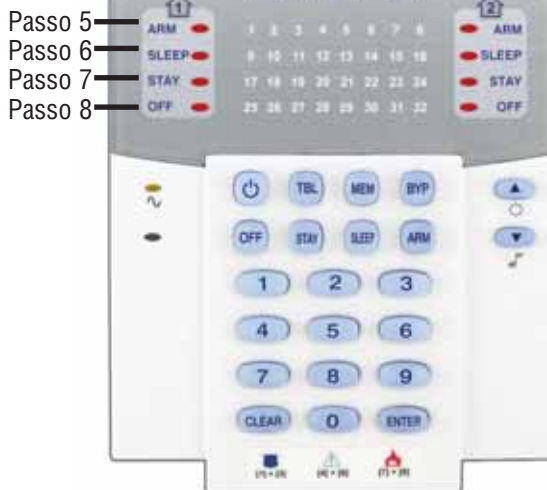
Passo 4: inserire l'uscita PGM desiderata con 2 cifre (01-16) *

Passo 5: aprire/chiusure il coperchio o premere [ENTER] per una uscita PGM cablata

Passo 6: inserire il tipo di uscita PGM desiderata con 1 cifra (vedi tabella)

Passo 7: inserire il ritardo all'attivazione con 1 cifra (vedi tabella)

Passo 8: inserire la zona/telecomando con 2 cifre (vedi tabella). Se il tipo di PGM è 4, 6, 7 o 8, premere [1] e/o [2] per selezionare l'area dalla quale dipende il tipo di PGM. Premere [ENTER].



Note: * la tastiera mostra la prima uscita PGM disponibile facendo lampeggiare il LED numerico corrispondente. Quando un LED numerico non è acceso (non lampeggiante), l'uscita PGM è già programmata.

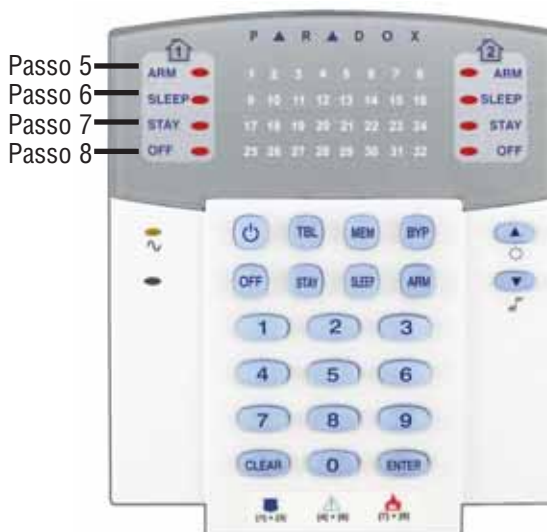
* Se selezionate una uscita PGM senza fili che è già programmata. i LED di stato indicheranno la potenza del segnale del modulo di uscita PGM senza fili selezionato (1 LED acceso = segnale debole, 4 LED accesi = segnale forte). Nessun LED acceso indica una tastiera o centrale.

Tipi uscite PGM (passo 6)	Ritardo attivazione (passo 7)	Telecomandi (passo 8)
1 = segui pulsante ⏻ o ●	1 = segui	00 = tutte le zone/telecomandi
2 = segui pulsante → o ●	2 = 1 secondo	da 01 a 32 = zone/telecomandi da 01 a 32
3 = segui zona	3 = 5 secondi	
4 = segui allarme	4 = 15 secondi	
5 = segui sirena	5 = 30 secondi	
6 = segui inserito	6 = 1 minuto	
7 = segui inserim. perim.	7 = 5 minuti	
8 = segui inserim. notte	8 = 15 minuti	
	9 = 30 minuti	

2. Menu principale rapido

Utente

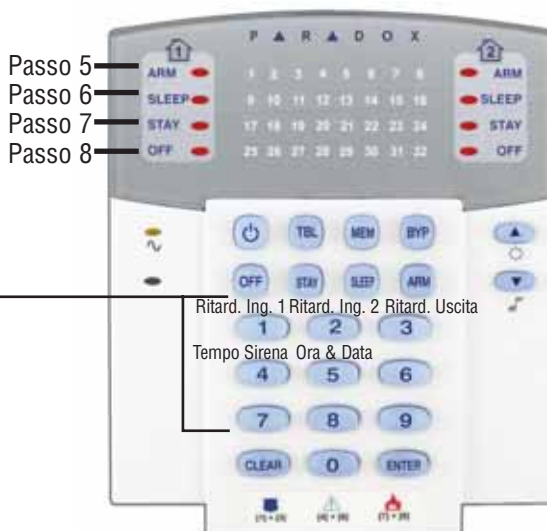
- Passo 1:** Premere [⏻]
- Passo 2:** inserire codice principale (default 1234)
- Passo 3:** Selezionare un menu
[⏻] Utente
- [TBL] Ritardo
[MEM] Combinatore
[BYP] Opzioni sistema
- Passo 4:** inserire utente desiderato con 2 cifre (01-32) *
- Passo 5:** inserire codice
- Passo 6:** confermare codice
- Passo 7:** premere un pulsante sul telecomando desiderato o [ENTER] per saltare assegnazione
- Passo 8:** Premere [1] e/o [2] per assegnare l'utente a un'area. Premere [ENTER]



Note: * La tastiera mostra il primo utente disponibile accendendo il LED numerato corrispondente. Quando un LED numerato è acceso (non lampeggiante), l'utente è già programmato.

Ritardo

- Passo 1:** Premere [⏻]
- Passo 2:** inserire codice principale (default 1234)
- Passo 3:** Selezionare un menu
[⏻] Utente
[TBL] Ritardo
- [MEM] Combinatore
[BYP] Opzioni sistema
- Passo 4:** selezionare la configurazione desiderata premendo il tasto corrispondente



Note: * Se l'ora è tra 01 e 12, selezionare [1] per formato 24 ore, [2] per AM o [3] per PM. Se l'ora è superiore a 12, il sistema selezionerà automaticamente il formato 24 ore.

	Da [1] a [4]	[5]
Passo 5:	3 cifre da 000 a 255	HH:MM *
Passo 6:		AAAA
Passo 7:		MM
Passo 8:		GG

Ritard. Ing. 1 Ritard. Ing. 2 Ritard. Uscita
Tempo Sirena Ora & Data

Combinatore

Passo 1: Premere [P]
Passo 2: inserire codice principale
 (default 1234)

Passo 3: Selezionare un menu
 [P] Utente
 [TBL] Ritardo

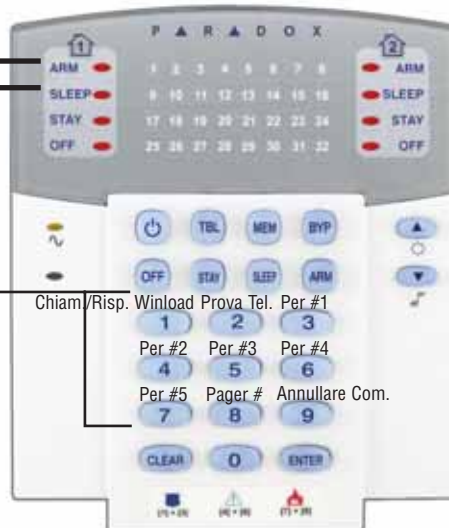
[MEM] **Combinatore**

[BYP] Opzioni sistema

Passo 4: selezionare il numero personale
 desiderato o il numero del cerca-
 persone premendo il tasto corri-
 spondente

Passo 5:	Personale da 1 a 5	Numero cerca persona
Passo 6:	Numero telefono + [ENTER]	Numero cercapersona + [ENTER]

Passo 5
 Passo 6



Note: Per chiamare/rispondere a WinLoad, inviare una chiamata di prova o annullare tutte le comunicazioni incluso WinLoad e premere il tasto corrispondente dopo essere entrati nel menu del combinator.

Opzioni sistema

Passo 1: Premere [P]
Passo 2: inserire codice principale
 (default 1234)

Passo 3: Selezionare un menu
 [P] Utente
 [TBL] Ritardo

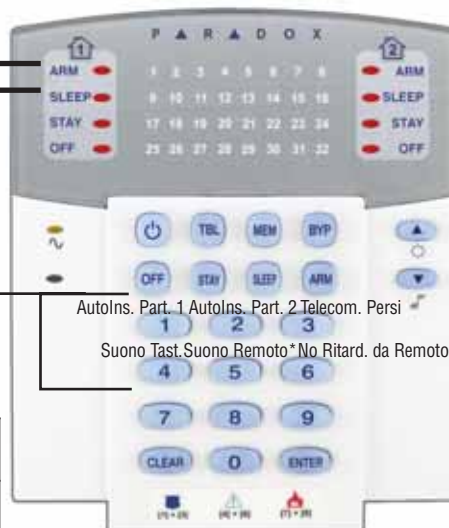
[MEM] **Combinatore**

[BYP] Opzioni sistema

Passo 4: selezionare la configurazione
 desiderata premendo il tasto
 corrispondente

Passo 5:	Auto inserimento	Telecomandi persi
Passo 6:	HH:MM (formato 24 ore)	Premere su tutti i telecomandi disponibili. Premere [ENTER]
	[1] normale [2] notte [3] perimetrale	Premere e tenere premuto [SLEEP] per cancellare tutti i telecomandi persi

Passo 5
 Passo 6



Note: Per attivare/disattivare le opzioni degli avvisi sonori da tastiera, sul telecomando e nessun ritardo di uscita sul telecomando, premere il tasto corrispondente dopo l'accesso nel menu delle opzioni di sistema.

3. Note importanti

Informazioni su questa guida di programmazione

Questa guida di programmazione dovrebbe essere utilizzata assieme a MG5000 Manuale di Riferimento e Installazione. Usate questa guida per registrare i parametri programmati per questa centrale.

Convenzioni



Questo simbolo indica un avvertimento o informazione importante.



Questo simbolo indica un suggerimento o promemoria.

Per ripristinare a Default la centrale

Premere e tenere premuto per 5 secondi l'interruttore RESET. Il LED STATUS inizierà a lampeggiare. Entro 2 secondi dall'inizio del lampeggio premere ancora l'interruttore di RESET. La centrale sarà ripristinata al default e sarà riavviata.

Codice installatore (Default: 0000/000000)

Il codice installatore è usato per accedere alla modalità programmazione che Vi permette di programmare tutte le funzioni, le opzioni e i comandi della centrale MG5000 eccetto i codici utente. Il codice installatore può essere di 4 o 6 cifre di lunghezza (vedi sezione [701] opzione [1] a pagina 21) dove ogni cifra può essere un qualunque valore da 0 a 9. Vedere la sezione [397] a pagina 17 per cambiare il codice di default.

Codice manutenzione (Default: 1111/111111)

Il codice manutenzione è simile al codice installatore. Può essere utilizzato per accedere alla modalità programmazione che Vi permette di programmare tutte le funzioni, le opzioni e i comandi della centrale MG5000 eccetto la configurazione delle comunicazioni (sezioni [395], [397], [399], [815], [816], [817], [910], e [911]) e qualunque codice utente. Il codice manutenzione può essere di 4 o 6 cifre di lunghezza (vedi sezione [701] opzione [1] a pagina 21) dove ogni cifra può essere un qualunque valore da 0 a 9. Vedere la sezione [397] a pagina 17 per cambiare il codice di default.

Codice principale di sistema (Default: 1234/123456)

Con il codice principale di sistema un utente può utilizzare qualunque modo di inserimento e può programmare i codici degli utenti. Il codice principale di sistema può essere di 4 o 6 cifre di lunghezza (vedi sezione [701] opzione [1] a pagina 21), dove ogni cifra può essere un qualunque valore da 0 a 9. Il codice principale di sistema può essere cambiato dai codici installatore o manutenzione. Vedi sezione [399] a pagina 17 per cambiare il codice di default.

4. Accesso alla modalità di programmazione

Utilizzare la tastiera integrata per accedere alla modalità di programmazione per l'installatore della centrale MG5000. Per accedere alla modalità programmazione:

1. Premere [ENTER]
2. Inserire il [CODICE INSTALLATORE] o [CODICE MANUTENZIONE]
3. Inserire la [SEZIONE] a 3 cifre che si vuole programmare
4. Inserire i [DATI] richiesti

ATTENZIONE: *questo dispositivo deve essere installato e verificato solamente da personale qualificato.*

5. Programmazione delle zone

Definizione zona	
00 = zona disabilitata	11 = incendio istantaneo
01 = ritardo entrata 1	12 = incendio ritardato
02 = ritardo entrata 2	13 = incendio istantaneo (silenzioso)
03 = ritardo entrata 1 /perimetrale/notte	14 = incendio ritardato (silenzioso)
04 = ritardo entrata 2 /perimetrale/notte	15 = cicalino 24 ore
05 = seguire	16 = furto 24 ore
06 = seguire/perimetrale	17 = rapina 24 ore
07 = seguire/perimetrale/notte	18 = gas 24 ore
08 = istantanea	19 = temperatura 24 ore
09 = istantanea/perimetrale	20 = allagamento 24 ore
10 = istantanea/perimetrale/notte	21 = congelamento 24 ore

Assegnazione aree
[0] - Nessuna area
[1] - Area 1
[2] - Area 2
[3] - Entrambe le aree

Opzioni zone	
[1] = Zona interruzione automatica	
[2] = Zone escludibile	
[3] = Supervisione RF	
[4]	[5]
OFF	OFF Allarme sonoro
OFF	ON Allarme pulsato
ON	OFF Allarme silenzioso
ON	ON Solo rapporto
[6] = Intellizona	
[7] = Ritardo trasmissione allarme	
[8] = Zona forzata	

Sezione	descrizione	Definizione zona	Assegnazione area	Opzioni zona
[001] = Zona 1:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[002] = Zona 2:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[003] = Zona 3:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[004] = Zona 4:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[005] = Zona 5:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[006] = Zona 6:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[007] = Zona 7:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[008] = Zona 8:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[009] = Zona 9:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[010] = Zona 10:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[011] = Zona 11:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[012] = Zona 12:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[013] = Zona 13:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[014] = Zona 14:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[015] = Zona 15:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[016] = Zona 16:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[017] = Zona 17:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[018] = Zona 18:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[019] = Zona 19:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[020] = Zona 20:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[021] = Zona 21:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[022] = Zona 22:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[023] = Zona 23:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[024] = Zona 24:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[025] = Zona 25:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[026] = Zona 26:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[027] = Zona 27:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[028] = Zona 28:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[029] = Zona 29:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[030] = Zona 30:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[031] = Zona 31:		/		1 2 3 4 5 6 7 8
[032] = Zona 32:		/		1 2 3 4 5 6 7 8

Stato definizione zona

		Perimetrale/ritardo allarme notte – sezione [720] è 0			Perimetrale/ritardo allarme notte – sezione [720] non è 0		
Definizione zona	Descrizione	Inserimento perimetrale	Inserimento notte	Inserimento totale	Inserimento perimetrale	Inserimento notte	Inserimento totale
01	Ritardo entrata 1	Rit. entr. 1	Rit. entr. 1	Rit. entr. 1	Rit. entr. 1	Rit. entr. 1	Rit. entr. 1
02	Ritardo entrata 2	Rit. entr. 2	Rit. entr. 2	Rit. entr. 2	Rit. entr. 2	Rit. entr. 2	Rit. entr. 2
03	Ritardo entrata 1 /perimetrale/notte	Non inserito	Non inserito	Ritardo entrata 1	Non inserito	Non inserito	Ritardo entrata 1
04	Ritardo entrata 2 /perimetrale/notte	Non inserito	Non inserito	Ritardo entrata 2	Non inserito	Non inserito	Ritardo entrata 2
05	Seguire (ritardo entrata/istantanea)	Seguire (rit. entr./ist.)	Seguire (rit. entr./ist.)	Seguire (rit. entr./ist.)	Seguire (ritardo entrata/ritardo notte)	Seguire (ritardo entrata/ritardo notte)	Seguire (ritardo entrata/istantanea)
06	Seguire/perimetrale	Non inserito	Seguire (ritardo entrata/istantanea)	Seguire (ritardo entrata/istantanea)	Non inserito	Seguire (ritardo entrata/ritardo notte)	Seguire (ritardo entrata/istantanea)
07	Seguire /perimetrale/notte	Non inserito	Non inserito	Seguire (ritardo entrata/istantanea)	Non inserito	Non inserito	Seguire (ritardo entrata/istantanea)
08	Istantanea	Istantanea	Istantanea	Istantanea	Ritardo notte	Ritardo notte	Istantanea
09	Istantanea /perimetrale	Non inserito	Istantanea	Istantanea	Non inserito	Ritardo notte	Istantanea
10	Istantanea /perimetrale/notte	Non inserito	Non inserito	Istantanea	Non inserito	Non inserito	Istantanea
11	Incendio istantaneo	Inc. ist.	Inc. ist.	Inc. ist.	Inc. ist.	Inc. ist.	Inc. ist.
12	Incendio ritardato	Inc. rit.	Inc. rit.	Inc. rit.	Inc. rit.	Inc. rit.	Inc. rit.
13	Incendio istantaneo (silenzioso)	Inc. Ist. (silenzioso)	Inc. Ist. (silenzioso)	Inc. Ist. (silenzioso)	Inc. Ist. (silenzioso)	Inc. Ist. (silenzioso)	Inc. Ist. (silenzioso)
14	Incendio ritardato (silenzioso)	Inc. rit. (silenzioso)	Inc. rit. (silenzioso)	Inc. rit. (silenzioso)	Inc. rit. (silenzioso)	Inc. rit. (silenzioso)	Inc. rit. (silenzioso)
15	Cicalino 24 ore	Cic. 24 ore	Cic. 24 ore	Cic. 24 ore	Cic. 24 ore	Cic. 24 ore	Cic. 24 ore
16	Furto 24 ore	Furto 24 ore	Furto 24 ore	Furto 24 ore	Furto 24 ore	Furto 24 ore	Furto 24 ore
17	Rapina 24 ore	Rap. 24 ore	Rap. 24 ore	Rap. 24 ore	Rap. 24 ore	Rap. 24 ore	Rap. 24 ore
18	Gas 24 ore	Gas 24 ore	Gas 24 ore	Gas 24 ore	Gas 24 ore	Gas 24 ore	Gas 24 ore
19	Temperatura 24 ore	Temp. 24 ore	Temp. 24 ore	Temp. 24 ore	Temp. 24 ore	Temp. 24 ore	Temp. 24 ore
20	Allagamento 24 ore	Allag. 24 ore	Allag. 24 ore	Allag. 24 ore	Allag. 24 ore	Allag. 24 ore	Allag. 24 ore
21	Congelamento 24 ore	Congelamento 24 ore	Congelamento 24 ore	Congelamento 24 ore	Congelamento 24 ore	Congelamento 24 ore	Congelamento 24 ore

Riconoscimento zona

	Senza fili: Sovrascrive una zona tastiera o una zona cablata assegnata alla stessa zona	Tastiera: Sovrascrive una zona cablata assegnata alla stessa zona.	Ingresso cablato centrale
Zona 1	Si	Si	Si (ingresso centrale 1)
Zona 2	Si	Si	Si (ingresso centrale 2)
Zona 3	Si	Si	Si (ingresso centrale 1 con ATZ)
Zona 4	Si	Si	Si (ingresso centrale 2 con ATZ)
Da zona 5 a 32	Si	Si	No



Se una zona è già programmata e si vuole assegnare un dispositivo alla stessa zona, una zona senza fili sovrascriverà una zona tastiera/zona cablata e una zona tastiera sovrascriverà una zona cablata.

Temporizzatori zone

Sezione	Dati		Descrizione
[041] = Zona 1:	___/___/___	(000 to 255) x 10ms	Velocità zona cablata 1 (Default 060)
[042] = Zona 2:	___/___/___	(000 to 255) x 10ms	Velocità zona cablata 2 (Default 060)
[043] = Zona 3:	___/___/___	(000 to 255) x 10ms	Velocità zona cablata 3 (Default 060)
[044] = Zona 4:	___/___/___	(000 to 255) x 10ms	Velocità zona cablata 4 (Default 060)

Numero di serie trasmettitore senza fili

Sezione	Numero di serie trasmettitore senza fili	Sezione	Numero di serie trasmettitore senza fili
[061]	Zona 1: ___/___/___/___/___/___/___/___	[077]	Zona 17: ___/___/___/___/___/___/___/___
[062]	Zona 2: ___/___/___/___/___/___/___/___	[078]	Zona 18: ___/___/___/___/___/___/___/___
[063]	Zona 3: ___/___/___/___/___/___/___/___	[079]	Zona 19: ___/___/___/___/___/___/___/___
[064]	Zona 4: ___/___/___/___/___/___/___/___	[080]	Zona 20: ___/___/___/___/___/___/___/___
[065]	Zona 5: ___/___/___/___/___/___/___/___	[081]	Zona 21: ___/___/___/___/___/___/___/___
[066]	Zona 6: ___/___/___/___/___/___/___/___	[082]	Zona 22: ___/___/___/___/___/___/___/___
[067]	Zona 7: ___/___/___/___/___/___/___/___	[083]	Zona 23: ___/___/___/___/___/___/___/___
[068]	Zona 8: ___/___/___/___/___/___/___/___	[084]	Zona 24: ___/___/___/___/___/___/___/___
[069]	Zona 9: ___/___/___/___/___/___/___/___	[085]	Zona 25: ___/___/___/___/___/___/___/___
[070]	Zona 10: ___/___/___/___/___/___/___/___	[086]	Zona 26: ___/___/___/___/___/___/___/___
[071]	Zona 11: ___/___/___/___/___/___/___/___	[087]	Zona 27: ___/___/___/___/___/___/___/___
[072]	Zona 12: ___/___/___/___/___/___/___/___	[088]	Zona 28: ___/___/___/___/___/___/___/___
[073]	Zona 13: ___/___/___/___/___/___/___/___	[089]	Zona 29: ___/___/___/___/___/___/___/___
[074]	Zona 14: ___/___/___/___/___/___/___/___	[090]	Zona 30: ___/___/___/___/___/___/___/___
[075]	Zona 15: ___/___/___/___/___/___/___/___	[091]	Zona 31: ___/___/___/___/___/___/___/___
[076]	Zona 16: ___/___/___/___/___/___/___/___	[092]	Zona 32: ___/___/___/___/___/___/___/___



Per cancellare un trasmettitore senza fili, inserire **[000000]** nella sua sezione rispettiva.
Per visualizzare il numero di serie, riferirsi alla sezione **[960]**.

Potenza segnale trasmettitore senza fili

Sezione		Sezione	
[101]	Zona 1	[117]	Zona 17
[102]	Zona 2	[118]	Zona 18
[103]	Zona 3	[119]	Zona 19
[104]	Zona 4	[120]	Zona 20
[105]	Zona 5	[121]	Zona 21
[106]	Zona 6	[122]	Zona 22
[107]	Zona 7	[123]	Zona 23
[108]	Zona 8	[124]	Zona 24
[109]	Zona 9	[125]	Zona 25
[110]	Zona 10	[126]	Zona 26
[111]	Zona 11	[127]	Zona 27
[112]	Zona 12	[128]	Zona 28
[113]	Zona 13	[129]	Zona 29
[114]	Zona 14	[130]	Zona 30
[115]	Zona 15	[131]	Zona 31
[116]	Zona 16	[132]	Zona 32

RSSI – Indicatore potenza segnale ricevitore (1 = segnale debole, 10 = segnale forte)

Potenza segnale	Indicatore sonoro tastiera
Da 1 a 4 (riposizionare il trasmettitore senza fili)	1 beep
Da 5 a 7	2 beep
Da 8 a 10	3 beep

Codici di rapporto zona (Default = FF)

Sezione		Allarme	Ripristino Allarme	Manomissione	Ripristino manomissione
[141]	Zone 1:	____/____	____/____	____/____	____/____
[142]	Zone 2:	____/____	____/____	____/____	____/____
[143]	Zone 3:	____/____	____/____	____/____	____/____
[144]	Zone 4:	____/____	____/____	____/____	____/____
[145]	Zone 5:	____/____	____/____	____/____	____/____
[147]	Zone 7:	____/____	____/____	____/____	____/____
[148]	Zone 8:	____/____	____/____	____/____	____/____
[149]	Zone 9:	____/____	____/____	____/____	____/____
[150]	Zone 10:	____/____	____/____	____/____	____/____
[151]	Zone 11:	____/____	____/____	____/____	____/____
[152]	Zone 12:	____/____	____/____	____/____	____/____
[153]	Zone 13:	____/____	____/____	____/____	____/____
[155]	Zone 15:	____/____	____/____	____/____	____/____
[156]	Zone 16:	____/____	____/____	____/____	____/____
[157]	Zone 17:	____/____	____/____	____/____	____/____
[158]	Zone 18:	____/____	____/____	____/____	____/____
[159]	Zone 19:	____/____	____/____	____/____	____/____
[160]	Zone 20:	____/____	____/____	____/____	____/____
[161]	Zone 21:	____/____	____/____	____/____	____/____
[162]	Zone 22:	____/____	____/____	____/____	____/____
[163]	Zone 23:	____/____	____/____	____/____	____/____
[164]	Zone 24:	____/____	____/____	____/____	____/____
[165]	Zone 25:	____/____	____/____	____/____	____/____
[166]	Zone 26:	____/____	____/____	____/____	____/____
[167]	Zone 27:	____/____	____/____	____/____	____/____
[168]	Zone 28:	____/____	____/____	____/____	____/____
[169]	Zone 29:	____/____	____/____	____/____	____/____
[170]	Zone 30:	____/____	____/____	____/____	____/____
[171]	Zone 31:	____/____	____/____	____/____	____/____
[172]	Zone 32:	____/____	____/____	____/____	____/____

6. Programmazione uscite programmabili

Attivazione uscita programmabile/eventi disattivazione

Sezione		Gruppo evento	Gruppo evento	Area	Default
[220]	PGM 1: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	08/99/99*
[221]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[222]	PGM 2: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	09/99/99†
[223]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[224]	PGM 3: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[225]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[226]	PGM 4: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[227]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[228]	PGM 5: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[229]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[230]	PGM 6: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[231]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[232]	PGM 7: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[233]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[234]	PGM 8: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[235]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[236]	PGM 9: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[237]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[238]	PGM 10: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[239]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[240]	PGM 11: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[241]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[242]	PGM 12: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[243]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[244]	PGM 13: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[245]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[246]	PGM 14: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[247]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[248]	PGM 15: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[249]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[250]	PGM 16: Evento attivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00
[251]	Evento disattivazione	(__/__)	(__/__)	(__/__)	00/00/00



* Sezione [220] PGM 1 evento attivazione **default** = (Opzione B assegnazione telecomandi)
Pulsante premuto su qualunque telecomando/qualunque area.

† Sezione [222] PGM 2 evento attivazione **default** = (Opzione C assegnazione telecomandi)
Pulsante premuto su qualunque telecomando/qualunque area.

Vedi tabella opzioni pulsante a pagina 22.

7. Descrizione Evento

Gruppo eventi	Sottogruppo
00 = zona ok 01 zona aperta	Da 01 a 32 numero di zona 99 = qualunque numero di zona
02 = stato area	00 = sistema non pronto 01 = sistema pronto 02 = allarme silenzioso 03 = allarme cicalino 04 = allarme stabile 05 = allarme pulsato 06 = lampeggiatore strobo 07 = allarme fermato 08 = impulso sirena ON (solo area 1) 09 = impulso sirena OFF (solo area 1) 10 = avvio terra (solo area 1) 11 = disinserimento area 12 = inserimento area 13 = avvio ritardo entrata 14 = avvio ritardo uscita 99 = qualunque evento di stato area
03 = stato sirena	00 = sirena OFF (solo area 1) 01 = sirena ON (solo area 1) 02 = impulso sirena inserimento (solo area 1) 03 = impulso sirena disinserimento (solo area 1) 99 = qualunque evento di stato sirena
06 = evento non riportabile	00 = guasto linea telefonica 01 = tasto [ENTER]/[CLEAR] premuto (solo area 1) 02 = inserimento in modo perimetrale senza ritardo di entrata 03 = inserimento in modo perimetrale 04 = inserimento in modo notte 05 = inserimento in modo forzato 06 = inserimento totale quando inserito in modo perimetrale 07 = errore comunicazione pc 08 = premuto tasto 1 utilità (tasti [1] e [2]) 09 = premuto tasto 2 utilità (tasti [4] e [5]) 10 = premuto tasto 3 utilità (tasti [7] e [8]) 11 = premuto tasto 4 utilità (tasti [2] e [3]) 12 = premuto tasto 5 utilità (tasti [5] e [6]) 13 = premuto tasto 6 utilità (tasti [8] e [9]) 14 = allarme generato da manomissione 15 = allarme generato da mancata supervisione 16 = negato accesso a utente remoto 17 = iniziata chiamata a pc 18 = risposta forzata a chiamata pc 19 = annulla tutte le comunicazioni (di rapporto e WinLoad) 99 = qualunque evento non riportabile
07 = accesso telecomando	Da 01 a 32 numero telecomando remoto 99 = qualunque numero di telecomando
08 = pulsante premuto su telecomando (vedi opzione tasto "B" a pagina 19)	Da 01 a 32 numero telecomando remoto 99 = qualunque numero di telecomando
09 = pulsante premuto su telecomando (vedi opzione tasto "C" a pagina 19)	Da 01 a 32 numero telecomando remoto 99 = qualunque numero di telecomando
10 = pulsante premuto su telecomando (vedi opzione tasto "D" a pagina 19)	Da 01 a 32 numero telecomando remoto 99 = qualunque numero di telecomando
11 = pulsante premuto su telecomando (vedi opzione tasto "E" a pagina 19)	Da 01 a 32 numero telecomando remoto 99 = qualunque numero di telecomando
12 = riavvio zona senza fili	Da 01 a 32 numero di zona 99 = qualunque numero di zona
13 = riavvio modulo uscita senza fili	Da 01 a 16 numero di uscita 99 = qualunque numero di uscita

Gruppo eventi	Sottogruppo
14 = programmazione esclusioni	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
15 = uscita attivata da codice utente	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
16 = segnale manutenzione rivelatore di fumo senza fili	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
17 = trasmissione allarme zona ritardata	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
18 = potenza segnale debole zona 1	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
19 = potenza segnale debole zona 2	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
20 = potenza segnale debole zona 3	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
21 = potenza segnale debole zona 4	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
22 = riservata	
23 = riservata	
24 = ritardo avviato	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
25 = cancellato ritardo incendio	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
26 = garantito accesso utente remoto	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
27 = evento modulo bus	00 = aggiunto un modulo su bus 01 = rimosso un modulo su bus 02 = guasto Supervisione Modulo Uscita Radio PGM 03 = ripristino guasto Supervisione Modulo Uscita Radio PGM
29 = inserimento con utente	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
30 = inserimento speciale	00 = autoinserimento 01 = ritardo chiusura 02 = inserimento senza movimenti 03 = inserimento parziale 04 = inserimento rapido 05 = inserimento da WinLoad 99 = qualunque inserimento speciale
31 = disinserimento con utente	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
32 = disinserimento con utente dopo allarme	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
33 = allarme cancellato da utente	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
34 = disinserimento speciale	00 = cancellato autoinserimento (in orario/nessun movimento) 01 = disinserimento da WinLoad 02 = disinserimento da WinLoad dopo allarme 03 = allarme cancellato da WinLoad 04 = allarme paramedico cancellato 99 = qualunque disinserimento speciale
35 = zona esclusa	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
36 = zona in allarme	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
37 = allarme incendio	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
38 = ripristino zona allarme	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona

Gruppo eventi	Sottogruppo
39 = ripristino allarme incendio	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
40 = allarme speciale	00 = allarme emergenza non medica 01 = allarme medica 02 = allarme incendio 03 = chiusura recente 04 = spegnimento globale 05 = allarme coercizione 06 = blocco tastiera 99 = qualunque evento speciale di allarme
41 = interruzione zona	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
42 = manomissione zona	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
43 = ripristino manomissione zona	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
44 = nuovo guasto	00 = guasto TLM (solo area 1) 01 = guasto CA (solo area 1) 02 = guasto batteria (solo area 1) 03 = sovraccarico corrente ausiliaria (solo area 1) 04 = sovraccarico corrente sirena (solo area 1) 05 = sirena scollegata (solo area 1) 06 = perdita orario (solo area 1) 07 = guasto circuito incendio (solo area 1) 08 = errore comunicazione a telefono 1centrale sorveglianza (solo area 1) 09 = errore comunicazione a telefono 1centrale sorveglianza (solo area 1) 10 = errore comunicazione a cercapersone (solo area 1) 11 = errore comunicazione vocale (solo area 1) 12 = interferenza RF (solo area 1) 99 = qualunque evento nuovo guasto
45 = ripristino guasto	00 = ripristino linea telefonica (solo area 1) 01 = ripristino guasto CA (solo area 1) 02 = ripristino guasto batteria (solo area 1) 03 = ripristino sovraccarico corrente ausiliaria (solo area 1) 04 = ripristino sovraccarico corrente sirena (solo area 1) 05 = ripristino sirena scollegata (solo area 1) 06 = ripristino perdita orario (solo area 1) 07 = ripristino guasto circuito incendio (solo area 1) 12 = ripristino interferenza RF (solo area 1) 99 = qualunque evento ripristino guasto
46 = nuovo guasto modulo bus	00 = guasto comunicazione bus (solo area 1) 01 = guasto manomissione (solo area 1) 02 = guasto CA (solo area 1) 03 = guasto batteria (solo area 1) 99 = qualunque evento di nuovo guasto modulo bus
47 = ripristino guasto modulo bus	00 = ripristino guasto comunicazione bus (solo area 1) 01 = ripristino guasto manomissione (solo area 1) 02 = ripristino guasto CA (solo area 1) 03 = ripristino guasto batteria (solo area 1) 99 = qualunque evento di ripristino guasto modulo bus
48 = speciale	00 = accensione sistema 01 = prova rapporto 02 = collegamento WinLoad 03 = scollegamento WinLoad 04 = installatore in modalità programmazione 05 = installatore fine modalità programmazione 06 = manutenzione in modalità programmazione 07 = manutenzione fine modalità programmazione 08 = ritardo chiusura delinquenza scaduto 99 = qualunque evento speciale

Gruppo evento	Sottogruppo
49 = batteria bassa zona	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
50 = ripristino batteria bassa zona	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
51 = guasto supervisione zona	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
52 = ripristino supervisione zona	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
53 = guasto supervisione uscita senza fili	Da 01 a 32 numero uscita 99 = qualunque numero uscita
54 = ripristino supervisione uscita senza fili	Da 01 a 32 numero uscita 99 = qualunque numero uscita
55 = guasto manomissione uscita senza fili	Da 01 a 32 numero uscita 99 = qualunque numero uscita
56 = ripristino manomissione uscita senza fili	Da 01 a 32 numero uscita 99 = qualunque numero uscita
57 = allarme non medico (paramedico)	Da 01 a 32 numero utente 99 = qualunque numero utente
58 = zona forzata	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona
59 = zona inclusa	Da 01 a 32 numero zona 99 = qualunque numero zona

Opzioni uscita programmabile

Default: Neretto		Sezione:	PGM1 [261]	PGM2 [262]	PGM3 [263]	PGM4 [264]
Opzione		OFF	ON OFF	ON OFF	ON OFF	ON
[1]	Base tempi PGM (off=sec; on=min)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[2]	Stato PGM (off=NA; on=NC)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[3]	Supervisione PGM	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[4]	Modo attivazione PGM (off=stabile; on= pulsata)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[5]	PGM pulsa una volta ogni 30 secondi se inserita	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[6]	PGM lampeggia per ogni allarme	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[7]	PGM lampeggia per ogni allarme (off=area 1; on=area 2)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[8]	uso futuro	N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D

Default: Neretto		Sezione:	PGM5 [265]	PGM6 [266]	PGM7 [267]	PGM8 [268]
Opzione		OFF	ON OFF	ON OFF	ON OFF	ON
[1]	Base tempi PGM (off=sec; on=min)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[2]	Stato PGM (off=NA; on=NC)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[3]	Supervisione PGM	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[4]	Modo attivazione PGM (off=stabile; on= pulsata)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[5]	PGM pulsa una volta ogni 30 secondi se inserita	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[6]	PGM lampeggia per ogni allarme	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[7]	PGM lampeggia per ogni allarme (off=area 1; on=area 2)	☐	☐ ☐	☐ ☐	☐ ☐	☐
[8]	uso futuro	N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D

Default: Neretto		Sezione:		PGM9 [269]		PGM10 [270]		PGM11 [271]		PGM12 [272]	
Opzione		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	Base tempi PGM (off=sec; on=min)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[2]	Stato PGM (off=NA; on=NC)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[3]	Supervisione PGM	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[4]	Modo attivazione PGM (off=stabile; on= pulsata)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[5]	PGM pulsa una volta ogni 30 secondi se inserita	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[6]	PGM lampeggia per ogni allarme	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[7]	PGM lampeggia per ogni allarme (off=area 1; on=area 2)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[8]	uso futuro	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D

Default: Neretto		Sezione:		PGM13 [273]		PGM14 [274]		PGM15 [275]		PGM16 [276]	
Opzione		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	Base tempi PGM (off=sec; on=min)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[2]	Stato PGM (off=NA; on=NC)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[3]	Supervisione PGM	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[4]	Modo attivazione PGM (off=stabile; on= pulsata)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[5]	PGM pulsa una volta ogni 30 secondi se inserita	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[6]	PGM lampeggia per ogni allarme	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[7]	PGM lampeggia per ogni allarme (off=area 1; on=area 2)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
[8]	uso futuro	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D

Tempi uscita programmabile

Sezione	Dati	Descrizione
[281] = PGM 1:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 1 (Default 005)
[282] = PGM 2:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 2 (Default 005)
[283] = PGM 3:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 3 (Default 005)
[284] = PGM 4:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 4 (Default 005)
[285] = PGM 5:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 5 (Default 005)
[286] = PGM 6:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 6 (Default 005)
[287] = PGM 7:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 7 (Default 005)
[288] = PGM 8:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 8 (Default 005)
[289] = PGM 9:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 9 (Default 005)
[290] = PGM 10:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 10 (Default 005)
[291] = PGM 11:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 11 (Default 005)
[292] = PGM 12:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 12 (Default 005)
[293] = PGM 13:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 13 (Default 005)
[294] = PGM 14:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 14 (Default 005)
[295] = PGM 15:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 15 (Default 005)
[296] = PGM 16:	___/___/___ (da 000 a 255 x 1 sec./min.)	Tempo PGM 16 (Default 005)

Numero di serie uscita senza fili

Sezione	Numero serie PGM senza fili	Sezione	Numero serie PGM senza fili
[301] = PGM 1:	___/___/___/___/___/___/___/___	[309] = PGM 9:	___/___/___/___/___/___/___/___
[302] = PGM 2:	___/___/___/___/___/___/___/___	[310] = PGM 10:	___/___/___/___/___/___/___/___
[303] = PGM 3:	___/___/___/___/___/___/___/___	[311] = PGM 11:	___/___/___/___/___/___/___/___
[304] = PGM 4:	___/___/___/___/___/___/___/___	[312] = PGM 12:	___/___/___/___/___/___/___/___
[305] = PGM 5:	___/___/___/___/___/___/___/___	[313] = PGM 13:	___/___/___/___/___/___/___/___
[306] = PGM 6:	___/___/___/___/___/___/___/___	[314] = PGM 14:	___/___/___/___/___/___/___/___
[307] = PGM 7:	___/___/___/___/___/___/___/___	[315] = PGM 15:	___/___/___/___/___/___/___/___
[308] = PGM 8:	___/___/___/___/___/___/___/___	[316] = PGM 16:	___/___/___/___/___/___/___/___



Per cancellare una uscita senza fili, inserire **[000000]** nella sua sezione.
Per visualizzare il numero di serie. Riferirsi alla sezione **[960]**.

Potenza segnale uscita senza fili

Sezione	Sezione
[321] PGM 1 Potenza segnale PGM senza fili	[329] PGM 9 Potenza segnale PGM senza fili
[322] PGM 2 Potenza segnale PGM senza fili	[330] PGM 10 Potenza segnale PGM senza fili
[323] PGM 3 Potenza segnale PGM senza fili	[331] PGM 11 Potenza segnale PGM senza fili
[324] PGM 4 Potenza segnale PGM senza fili	[332] PGM 12 Potenza segnale PGM senza fili
[325] PGM 5 Potenza segnale PGM senza fili	[333] PGM 13 Potenza segnale PGM senza fili
[326] PGM 6 Potenza segnale PGM senza fili	[334] PGM 14 Potenza segnale PGM senza fili
[327] PGM 7 Potenza segnale PGM senza fili	[335] PGM 15 Potenza segnale PGM senza fili
[328] PGM 8 Potenza segnale PGM senza fili	[336] PGM 16 Potenza segnale PGM senza fili

RSSI – Indicatore potenza segnale ricevitore (1 = segnale debole, 10 = segnale forte)

Potenza segnale

Da 1 a 4 (*riposizionare il trasmettitore senza fili*)

Da 5 a 7

Da 8 a 10

Indicatore sonoro tastiera

1 beep

2 beep

3 beep

Riconoscimento PGM

	Senza fili	Cablata
PGM 1	SI	SI
PGM 2	SI	SI
PGM 3 to 16	SI	SI



Un modulo di uscita senza fili può essere assegnato a qualunque PGM. Sovrascriverà l'uscita della centrale.

8. Programmazione utente

Codici di sistema

Sezione	Dati	Descrizione
[395]	___/___/___ (147 per bloccare, altro valore per sbloccare)	Blocco codice installatore (default 000)
[397]	___/___/___/___/___/___	Codice installatore (default = 000000)*
[398]	___/___/___/___/___/___	Codice manutenzione (default = 111111)*
[399]	___/___/___/___/___/___	Codice principale di sistema (default = 123456)*

*4 o 6 cifre secondo la sezione **[701]** opzione **[1]**. Quando si programmano i codici di accesso con 4 cifre, premere il tasto [enter] dopo aver inserito l'ultima cifra. La centrale rimuoverà automaticamente le ultime 2 cifre del codice di accesso utente se la lunghezza è variata da 6 cifre a 4 cifre. Comunque, se la lunghezza del codice di accesso utente è modificata da 4 a 6 cifre, la centrale aggiungerà 2 cifre alla fine utilizzando le prime due cifre.

Tabella accesso limitato codice manutenzione

Queste sono le sezioni che il codice manutenzione non può accedere:

[395] blocco codice installatore	[816] telefono numero 2 Centrale di Sorveglianza
[397] codice installatore	[817] telefono backup Centrale Sorveglianza
[398] codice manutenzione	[910] ID centrale
[815] telefono numero 1 Centrale di Sorveglianza	[911] password pc

Opzioni codice utente

Opzioni utente

1 – Accesso area 1 5 – inserimento forzato (totale/notte/perimetrale)

2 – Accesso area 2 6 – solo attivazione

3 - Programmazione esclusioni 7 – solo attivazione PGM

4 – inserimento perimetrale/notte 8 - coercizione



*Quando si accede alla sezione **[400]**, la centrale MG5000 copierà i dati salvati di quella sezione in tutte le opzioni dell'utente.*

Sezione	Opzioni	Sezione	Opzioni
[400] = Opzione default	1 2 3 4 5 6 7 8	[417] = Utente 17:	1 2 3 4 5 6 7 8
[401] = Principale sistema:	①②③④⑤ 6 7 8	[418] = Utente 18:	1 2 3 4 5 6 7 8
[402] = Principale 1:	① 2 ③④⑤ 6 7 8	[419] = Utente 19:	1 2 3 4 5 6 7 8
[403] = Principale 2:	1 ②③④⑤ 6 7 8	[420] = Utente 20:	1 2 3 4 5 6 7 8
[404] = Utente 4:	1 2 3 4 5 6 7 8	[421] = Utente 21:	1 2 3 4 5 6 7 8
[405] = Utente 5:	1 2 3 4 5 6 7 8	[422] = Utente 22:	1 2 3 4 5 6 7 8
[406] = Utente 6:	1 2 3 4 5 6 7 8	[423] = Utente 23:	1 2 3 4 5 6 7 8
[407] = Utente 7:	1 2 3 4 5 6 7 8	[424] = Utente 24:	1 2 3 4 5 6 7 8
[408] = Utente 8:	1 2 3 4 5 6 7 8	[425] = Utente 25:	1 2 3 4 5 6 7 8
[409] = Utente 9:	1 2 3 4 5 6 7 8	[426] = Utente 26:	1 2 3 4 5 6 7 8
[410] = Utente 10:	1 2 3 4 5 6 7 8	[427] = Utente 27:	1 2 3 4 5 6 7 8
[411] = Utente 11:	1 2 3 4 5 6 7 8	[428] = Utente 28:	1 2 3 4 5 6 7 8
[412] = Utente 12:	1 2 3 4 5 6 7 8	[429] = Utente 29:	1 2 3 4 5 6 7 8
[413] = Utente 13:	1 2 3 4 5 6 7 8	[430] = Utente 30:	1 2 3 4 5 6 7 8
[414] = Utente 14:	1 2 3 4 5 6 7 8	[431] = Utente 31:	1 2 3 4 5 6 7 8
[415] = Utente 15:	1 2 3 4 5 6 7 8	[432] = Utente 32:	1 2 3 4 5 6 7 8
[416] = Utente 16:	1 2 3 4 5 6 7 8		



Le opzioni dei codici utente Principale di Sistema, Principale 1 e Principale 2 non possono essere modificate. Tuttavia, se la divisione in aree non è abilitata, le opzioni dei codici Principale 1 e Principale 2 saranno uguali a quelle del codice Principale di Sistema.

Codici di rapporto utente (Default = FF)

Sezione	Inserimento	Disinserimento/ Cancellazione Allarme	Sezione	Inserimento	Disinserimento/ Cancellazione Allarme
[471] = Principale sistema:	___/___	___/___	[487] = Utente 17:	___/___	___/___
[472] = Principale 1:	___/___	___/___	[488] = Utente 18:	___/___	___/___
[473] = Principale 2:	___/___	___/___	[489] = Utente 19:	___/___	___/___
[474] = Utente 4:	___/___	___/___	[490] = Utente 20:	___/___	___/___
[475] = Utente 5:	___/___	___/___	[491] = Utente 21:	___/___	___/___
[476] = Utente 6:	___/___	___/___	[492] = Utente 22:	___/___	___/___
[477] = Utente 7:	___/___	___/___	[493] = Utente 23:	___/___	___/___
[478] = Utente 8:	___/___	___/___	[494] = Utente 24:	___/___	___/___
[479] = Utente 9:	___/___	___/___	[495] = Utente 25:	___/___	___/___
[480] = Utente 10:	___/___	___/___	[496] = Utente 26:	___/___	___/___
[481] = Utente 11:	___/___	___/___	[497] = Utente 27:	___/___	___/___
[482] = Utente 12:	___/___	___/___	[498] = Utente 28:	___/___	___/___
[483] = Utente 13:	___/___	___/___	[499] = Utente 29:	___/___	___/___
[484] = Utente 14:	___/___	___/___	[500] = Utente 30:	___/___	___/___
[485] = Utente 15:	___/___	___/___	[501] = Utente 31:	___/___	___/___
[486] = Utente 16:	___/___	___/___	[502] = Utente 32:	___/___	___/___

Assegnazione pulsanti telecomando

Programmazione MG-REM1/MG-REM2



Quando si accede alla sezione [610], la centrale MG5000 copierà i valori salvati di quella sezione in tutti i telecomandi

Sezione	Telecomando #	Dati (Default: 1BC0)				Sezione	Telecomando#	Dati (Default: 1BC0)			
[610]	Default	_____	_____	_____	_____	[627]	17	_____	_____	_____	_____
[611]	1	_____	_____	_____	_____	[628]	18	_____	_____	_____	_____
[612]	2	_____	_____	_____	_____	[629]	19	_____	_____	_____	_____
[613]	3	_____	_____	_____	_____	[630]	20	_____	_____	_____	_____
[614]	4	_____	_____	_____	_____	[631]	21	_____	_____	_____	_____
[615]	5	_____	_____	_____	_____	[632]	22	_____	_____	_____	_____
[616]	6	_____	_____	_____	_____	[633]	23	_____	_____	_____	_____
[617]	7	_____	_____	_____	_____	[634]	24	_____	_____	_____	_____
[618]	8	_____	_____	_____	_____	[635]	25	_____	_____	_____	_____
[619]	9	_____	_____	_____	_____	[636]	26	_____	_____	_____	_____
[620]	10	_____	_____	_____	_____	[637]	27	_____	_____	_____	_____
[621]	11	_____	_____	_____	_____	[638]	28	_____	_____	_____	_____
[622]	12	_____	_____	_____	_____	[639]	29	_____	_____	_____	_____
[623]	13	_____	_____	_____	_____	[640]	30	_____	_____	_____	_____
[624]	14	_____	_____	_____	_____	[641]	31	_____	_____	_____	_____
[625]	15	_____	_____	_____	_____	[642]	32	_____	_____	_____	_____
[626]	16	_____	_____	_____	_____						



MG-REM1



MG-REM2

Tabella opzioni pulsante

Vuoto* - Pulsante disabilitato

- 1 – Inserimento totale/forzato totale
- 2 – Inserimento perimetrale/perimetrale forzato
- 3 – Inserimento istantaneo/istantaneo forzato
- 4 – Inserimento notte/notte forzato
- 5 - N/D
- 6 - N/D
- 7 - N/D
- 8 – Aggressione 1
- 9 - Aggressione 2
- A - Aggressione 3
- B – Attivazione PGM (Gruppo evento #8, vedi programmazione PGM)
- C - Attivazione PGM (Gruppo evento #9, vedi programmazione PGM)
- D - Attivazione PGM (Gruppo evento #10, vedi programmazione PGM)
- E - Attivazione PGM (Gruppo evento #11, vedi programmazione PGM)
- F – Allarme paramedico

* Se non si inserisce un valore per quel pulsante, il pulsante sarà disabilitato.

= Pulsante di disinserimento

Programmazione dei telecomandi

- 1) Uscire tramite il tasto **[CLEAR]** dalla modalità programmazione.
- 2) Premere il tasto **[ON] + [CODICE PRICIPALE]**.
- 3) Inserire il numero di codice utente a 2 cifre da 01 a 32.
- 4) Inserire il codice.
- 5) Confermare il codice.
- 6) Premere un pulsante sul telecomando desiderato o **[ENTER]** per saltare la programmazione.
- 7) Premere **[1]** e/o **[2]** per assegnazione area. (Solo nei sistemi divisi in aree) e premere **[ENTER]**.
- 8) Premere **[CLEAR]** per uscire.

Numeri di serie telecomandi

Sezione	Numero serie telecomando	Sezione	Numero serie telecomando
[651] = Telec. 1 utente 1:	___/___/___/___/___/___/___/___	[667] = Telec. 17 utente 17:	___/___/___/___/___/___/___/___
[652] = Telec. 2 utente 2:	___/___/___/___/___/___/___/___	[668] = Telec. 18 utente 18:	___/___/___/___/___/___/___/___
[653] = Telec. 3 utente 3:	___/___/___/___/___/___/___/___	[669] = Telec. 19 utente 19:	___/___/___/___/___/___/___/___
[654] = Telec. 4 utente 4:	___/___/___/___/___/___/___/___	[670] = Telec. 20 utente 20:	___/___/___/___/___/___/___/___
[655] = Telec. 5 utente 5:	___/___/___/___/___/___/___/___	[671] = Telec. 21 utente 21:	___/___/___/___/___/___/___/___
[656] = Telec. 6 utente 6:	___/___/___/___/___/___/___/___	[672] = Telec. 22 utente 22:	___/___/___/___/___/___/___/___
[657] = Telec. 7 utente 7:	___/___/___/___/___/___/___/___	[673] = Telec. 23 utente 23:	___/___/___/___/___/___/___/___
[658] = Telec. 8 utente 8:	___/___/___/___/___/___/___/___	[674] = Telec. 24 utente 24:	___/___/___/___/___/___/___/___
[659] = Telec. 9 utente 9:	___/___/___/___/___/___/___/___	[675] = Telec. 25 utente 25:	___/___/___/___/___/___/___/___
[660] = Telec. 10 utente 10:	___/___/___/___/___/___/___/___	[676] = Telec. 26 utente 26:	___/___/___/___/___/___/___/___
[661] = Telec. 11 utente 11:	___/___/___/___/___/___/___/___	[677] = Telec. 27 utente 27:	___/___/___/___/___/___/___/___
[662] = Telec. 12 utente 12:	___/___/___/___/___/___/___/___	[678] = Telec. 28 utente 28:	___/___/___/___/___/___/___/___
[663] = Telec. 13 utente 13:	___/___/___/___/___/___/___/___	[679] = Telec. 29 utente 29:	___/___/___/___/___/___/___/___
[664] = Telec. 14 utente 14:	___/___/___/___/___/___/___/___	[680] = Telec. 30 utente 30:	___/___/___/___/___/___/___/___
[665] = Telec. 15 utente 15:	___/___/___/___/___/___/___/___	[681] = Telec. 31 utente 31:	___/___/___/___/___/___/___/___
[666] = Telec. 16 utente 16:	___/___/___/___/___/___/___/___	[682] = Telec. 32 utente 32:	___/___/___/___/___/___/___/___



Per cancellare un telecomando inserire [000000] nella sua sezione.
Per visualizzare il numero di serie, riferirsi alla sezione [960].

Programmazione Ripetitore Radio (MG-RPT1)

Programmazione Ripetitore Radio

Sezione	Numero di Serie Ripetitore Radio
[545] = Ripetitore 1	___/___/___/___/___/___/___/___
[546] = Ripetitore 2	___/___/___/___/___/___/___/___

Potenza segnale del Ripetitore Radio

Sezione	
[548]	Segnale Ricevuto Ripetitore Radio 1
[549]	Segnale Ricevuto Ripetitore Radio 2

Indicatore potenza segnale da 8 a 10/3 beeps = segnale forte da 5 a 7/2 beeps = segnale buono da 1 a 4/1 beep = riposizionare ripetitore

Opzioni Ripetitore Radio

Default: Neretto		MG-RPT1 [551]		MG-RPT2 [561]	
Sezione:		OFF	ON	OFF	ON
Opzione					
[1]	Supervisione Ripetitore	☐	☐	☐	☐
[2]	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
[3]	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
[4]	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
[5]	Ripete segnale Tastiera Radio 1	☐	☐	☐	☐
[6]	Ripete segnale Tastiera Radio 2	☐	☐	☐	☐
[7]	Ripete segnale Tastiera Radio 3	☐	☐	☐	☐
[8]	Ripete segnale Tastiera Radio 4	☐	☐	☐	☐

Default: Neretto		MG-RPT1 [552]		MG-RPT2 [562]	
Sezione:		OFF	ON	OFF	ON
Opzione					
[1]	Ripete segnale Zona Radio 1	☐	☐	☐	☐
[2]	Ripete segnale Zona Radio 2	☐	☐	☐	☐
[3]	Ripete segnale Zona Radio 3	☐	☐	☐	☐
[4]	Ripete segnale Zona Radio 4	☐	☐	☐	☐
[5]	Ripete segnale Zona Radio 5	☐	☐	☐	☐
[6]	Ripete segnale Zona Radio 6	☐	☐	☐	☐
[7]	Ripete segnale Zona Radio 7	☐	☐	☐	☐
[8]	Ripete segnale Zona Radio 8	☐	☐	☐	☐

Default: Neretto		MG-RPT1 [553]		MG-RPT2 [563]	
Sezione:		OFF	ON	OFF	ON
Opzione					
[1]	Ripete segnale Zona Radio 9	☐	☐	☐	☐
[2]	Ripete segnale Zona Radio 10	☐	☐	☐	☐
[3]	Ripete segnale Zona Radio 11	☐	☐	☐	☐
[4]	Ripete segnale Zona Radio 12	☐	☐	☐	☐
[5]	Ripete segnale Zona Radio 13	☐	☐	☐	☐
[6]	Ripete segnale Zona Radio 14	☐	☐	☐	☐
[7]	Ripete segnale Zona Radio 15	☐	☐	☐	☐
[8]	Ripete segnale Zona Radio 16	☐	☐	☐	☐

Default: Neretto		MG-RPT1 [554]		MG-RPT2 [564]	
Sezione:		OFF	ON	OFF	ON
Opzione					
[1]	Ripete segnale Zona Radio 17	☐	☐	☐	☐
[2]	Ripete segnale Zona Radio 18	☐	☐	☐	☐
[3]	Ripete segnale Zona Radio 19	☐	☐	☐	☐
[4]	Ripete segnale Zona Radio 20	☐	☐	☐	☐
[5]	Ripete segnale Zona Radio 21	☐	☐	☐	☐
[6]	Ripete segnale Zona Radio 22	☐	☐	☐	☐
[7]	Ripete segnale Zona Radio 23	☐	☐	☐	☐
[8]	Ripete segnale Zona Radio 24	☐	☐	☐	☐

Default: Neretto		MG-RPT1 [555]		MG-RPT2 [565]	
Sezione:		OFF	ON	OFF	ON
Opzione					
[1]	Ripete segnale Zona Radio 25	☐	☐	☐	☐
[2]	Ripete segnale Zona Radio 26	☐	☐	☐	☐
[3]	Ripete segnale Zona Radio 27	☐	☐	☐	☐
[4]	Ripete segnale Zona Radio 28	☐	☐	☐	☐
[5]	Ripete segnale Zona Radio 29	☐	☐	☐	☐
[6]	Ripete segnale Zona Radio 30	☐	☐	☐	☐
[7]	Ripete segnale Zona Radio 31	☐	☐	☐	☐
[8]	Ripete segnale Zona Radio 32	☐	☐	☐	☐

Default: Neretto		Sezione:	MG-RPT1 [556]	MG-RPT2 [565]	
Opzione		OFF	ON	OFF	ON
[1]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 1	☐	☐	☐	☐
[2]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 2	☐	☐	☐	☐
[3]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 3	☐	☐	☐	☐
[4]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 4	☐	☐	☐	☐
[5]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 5	☐	☐	☐	☐
[6]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 6	☐	☐	☐	☐
[7]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 7	☐	☐	☐	☐
[8]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 8	☐	☐	☐	☐

Default: Neretto		Sezione:	MG-RPT1 [557]	MG-RPT2 [567]	
Opzione		OFF	ON	OFF	ON
[1]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 9	☐	☐	☐	☐
[2]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 10	☐	☐	☐	☐
[3]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 11	☐	☐	☐	☐
[4]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 12	☐	☐	☐	☐
[5]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 13	☐	☐	☐	☐
[6]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 14	☐	☐	☐	☐
[7]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 15	☐	☐	☐	☐
[8]	Ripete segnale Radio Uscita PGM 16	☐	☐	☐	☐



Il segnale radio dei Telecomandi viene sempre ripetuto.

Programmazione Tastiera Radio (MG32LRF)

Programmazione Automatica Tastiera Radio

Dopo aver alimentato la centrale, la centrale ha una finestra aperta di 10 minuti per la Programmazione Automatica. Premere per 3 secondi i tasti [⏻] e [BYP] su ogni rispettiva tastiera. La tastiera viene così programmata nella centrale. Fino a 4 tastiere radio possono essere programmate nella finestra di dieci minuti.

Programmazione Normale Tastiera Radio

Sezione	Numero di Serie tastiera Radio
[570] = Tastiera 1	___/___/___/___/___/___/___/___/
[571] = Tastiera 2	___/___/___/___/___/___/___/___/
[572] = Tastiera 3	___/___/___/___/___/___/___/___/
[573] = Tastiera 4	___/___/___/___/___/___/___/___/



Inserire il numero di serie o premere per tre secondi i tasti [⏻] e [BYP].

Potenza segnale della Tastiera radio

Sezione	
[575]	Segnale Ricevuto Tastiera Radio 1
[576]	Segnale Ricevuto Tastiera Radio 2
[577]	Segnale Ricevuto Tastiera Radio 3
[578]	Segnale Ricevuto Tastiera Radio 4

Indicatore potenza segnale da 8 a 10/3 beeps = segnale forte da 5 a 7/2 beeps = segnale buono da 1 a 4/1 beep = riposizionare tastiera

Opzioni Tastiere Radio

[580] Opzioni Tastiere Radio	Neretto= Default	
Opzione	OFF	ON
[1] Supervisione Tastiera 1	☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[2] Supervisione Tastiera 2	☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[3] Supervisione Tastiera 3	☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[4] Supervisione Tastiera 4	☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[5] N/D	N/D	N/D
[6] N/D	N/D	N/D
[7] N/D	N/D	N/D
[8] Display sempre attivo	☐ Disabilitata	☐ Abilitata

9. Programmazione di sistema

[700] Opzioni generali sistema			Neretto = Configurazione di default
Opzione	OFF	ON	
[1] Divisione in aree	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[2] Corrente carica batteria (350mA o 700mA)	☐ 350mA	☐ 700mA	
[3] Avviso sonoro guasto (tranne guasto CA)	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[4] Avviso sonoro guasto CA	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[5] Rilevazione interferenza RF	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[6] Fine ritardo entrata	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[7] Supervisione manomissione su modulo bus	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[8] N/D	N/D	N/D	
[701] Opzioni generali codice			Neretto = Configurazione di default
Opzione	OFF	ON	
[1] Lunghezza codice di accesso	☐ 6 cifre	☐ 4 cifre	
[2] Blocco codice principale	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[3] Modo confidenziale	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[4] Per uscire dal modo confidenziale	☐ Inserire Codice	☐ Premere un tasto	
[5] Temporizzatore modo confidenziale	☐ 2 minuti	☐ 5 secondi	
[6] a [8] N/D	N/D	N/D	
[702] Opzioni aggressione			Neretto = Configurazione di default
Opzione	OFF	ON	
[1] Aggressione 1	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[2] Aggressione 2	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[3] Aggressione 3	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[4] Aggressione 1: Allarme silenzioso o sonoro	☐ Silenzioso	☐ Sonoro	
[5] Aggressione 2: Allarme silenzioso o sonoro	☐ Silenzioso	☐ Sonoro	
[6] Aggressione 3: Allarme silenzioso o sonoro	☐ Silenzioso	☐ Sonoro	
[7] e [8] N/D	N/D	N/D	
[703] Opzioni 1 inserimento/disinserimento			Neretto = Configurazione di default
Opzione	OFF	ON	
[1] Inserimento rapido totale/forzato	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[2] Inserimento rapido perimetrale	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[3] Inserimento rapido notte	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[4] Programmazione esclusioni rapida	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[5] Limita inserimento con guasto batteria	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[6] Limita inserimento con guasto manomissione (Zona + Modulo bus + uscita senza fili)	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[7] Limita inserimento con supervisione senza fili (Zona + Modulo bus + uscita senza fili)	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[8] N/D	N/D	N/D	
[704] Opzioni 2 inserimento/disinserimento			Neretto = Configurazione di default
Opzione	OFF	ON	
[1] Inserimento totale cambia in inserimento forzato	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[2] Inserimento perimetrale cambia in inserimento perimetrale forzato	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[3] Inserimento notte cambia in inserimento notte forzato	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[4] Impulso sirena con inserimento/disinserimento da telecomando	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[5] Impulso sirena con inserimento/disinserimento da tastiera	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[6] Beep su ritardo uscita	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[7] Nessun beep su ritardo uscita e no impulso sirena con inserimento perimetrale/notte	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	
[8] Nessun ritardo di uscita con inserimento da telecomando	☐ Disabilitata	☐ Abilitata	

[705] Opzioni generali zona 1**Neretto = Configurazione di default****Opzione**

- [1] Raddoppio zona ATZ
[2] Opzioni cablaggio ATZ

OFF

- ☐ Disabilitata
☐ Serie

ON

- ☐ Abilitata
☐ Parallelo

[3] e [4]

[3]	[4]	Opzioni riconoscimento manomissione zona RF	Opzioni riconoscimento manomissione zona RF*
OFF	OFF	Disabilitato	SOLO GUASTO
OFF	ON	SOLO GUASTO	SOLO GUASTO
ON	OFF	Disinserito: SOLO GUASTO Inserito: segue tipo allarme zona	SOLO GUASTO
ON	ON	Disinserito: ALLARME SONORO Inserito: segue tipo allarme zona	ALLARME SONORO

*Riconoscimento della manomissione della tastiera/modulo bus solo se sezione [700] opzione [7] è abilitata.
Quando si abilita il riconoscimento manomissione, occorre abilitare l'Opzione 2 (Resistenze di fine linea) all'indirizzo [706] e utilizzare il doppio bilanciamento (2 Resistenze da 1kΩ) sulle zone cablate.

[5] Genera manomissione su zona esclusa☐ No☐ Si**[6] e [7]**

[6]	[7]	Opzioni supervisione zona RF	Opzioni supervisione tastiera/modulo bus
OFF	OFF	Disabilitato	Disabilitato
OFF	ON	SOLO GUASTO	SOLO GUASTO
ON	OFF	Disinserito: SOLO GUASTO Inserito: segue tipo allarme zona	SOLO GUASTO
ON	ON	Disinserito: ALLARME SONORO Inserito: segue tipo allarme zona	ALLARME SONORO

[8] Genera supervisione su zona esclusa☐ No☐ Si**[706] Opzioni generali zona 2****Neretto = Configurazione di default****Opzione**

- [1] Periodo supervisione
[2] Resistenze di fine linea
[3] Ingresso zona 1 diventa ingresso sensore fumo 2 fili
[4] a [6] Uso futuro
[7] e [8] N/D

OFF

- ☐ 24 ore
☐ Disabilitata
☐ Disabilitata
N/D
N/D

ON

- ☐ 80 minuti
☐ Abilitata
☐ Abilitata
N/D
N/D

Temporizzatori sistema

Sezione**Dati****Descrizione**

[710]	___/___/___	(000 to 255) secondi	Ritardo entrata 1 (default 045)
[711]	___/___/___	(000 to 255) secondi	Ritardo entrata 2 (default 045)
[712]	___/___/___	(000 to 255) max 15	Contatore limitazione allarmi zona (Default 005)
[713]	___/___/___	(000 to 255) secondi	Tempo Intellizione (default 048)
[714]	___/___/___	(000 to 255) minuti	Tempo riciclo allarme (default 000)
[715]	___/___/___	(000 to 255)	Contatore riciclo allarme (default 000)
[716]	___/___/___	(000 to 255) minuti	Tempo blocco tastiera (default 000)
[717]	___/___/___	(000 to 255) tentativi prima del blocco	Contatore blocco tastiera (default 000)
[718]	___/___/___	(000 to 255) secondi	Ritardi blocco disinserimento aggressione telecomando (default 000)
[719]	___/___/___	(000 to 255) giorni	Ritardo chiusura delinquenza (default 000)
[720]	___/___/___	(000 to 255) secondi	Ritardo allarme inserimento notte (default 015)

10. Programmazione ora solare/legale

Sezione [730]: Opzioni generali di zona 2	OFF	ON
[1] Ora legale	☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[2] a [8] N/D	N/D	N/D
Sezione	Dati	Descrizione
[731] ____/____	(00 to 99)	Codice nazione

Elenco codici nazioni

00 = US, Canada, Mexico, St.Johns, Bahamas, Turks e Caicos	Australian Capital Territory, New South Wales, Lord Howe Island
01 = Cuba	09 = Australia- Tasmania
02 = Brasile	10 = Nuova Zelanda, Chatham
03 = Cile	11 = Tonga
04 = Falklands	12 = Iraq e Siria
05 = Paraguay	13 = Israele
06 = Comunità Europea, UK Groenlandia	14 = Libano, Kirgizstan
07 = Russia e la maggior parte della precedente USSR	15 = Palestina
08 = Australia- South Australia, Victoria,	16 = Egitto
	17 = Namibia
	18 = Nuovo 2007 USA/Canada

11. Programmazione aree

Sezione [741]: Opzioni area 1	OFF	ON												
[1] Autoinserimento a orario	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[2] Autoinserimento con nessun movimento	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[3] & [4] Modo inserimento autoinserimento	☐ Vedi tabella	☐ Vedi tabella												
<table> <tr> <th>[3]</th><th>[4]</th><th></th></tr> <tr> <td>OFF</td><td>OFF</td><td>Totale</td></tr> <tr> <td>OFF</td><td>ON</td><td>Notte</td></tr> <tr> <td>ON</td><td>OFF</td><td>Perimetrale</td></tr> </table>	[3]	[4]		OFF	OFF	Totale	OFF	ON	Notte	ON	OFF	Perimetrale		
[3]	[4]													
OFF	OFF	Totale												
OFF	ON	Notte												
ON	OFF	Perimetrale												
[5] Cambia in inserimento perimetrale se non è attivata una zona ritardata di ingresso	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[6] zona segui diventa ritardo entrata 2 quando zona ritardata è esclusa	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[7] & [8] N/D	N/D	N/D												
Sezione [742]: Opzioni area 2	OFF	ON												
[1] Autoinserimento a orario	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[2] Autoinserimento con nessun movimento	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[3] & [4] Modo inserimento autoinserimento	☐ Vedi tabella	☐ Vedi tabella												
<table> <tr> <th>[3]</th><th>[4]</th><th></th></tr> <tr> <td>OFF</td><td>OFF</td><td>Totale</td></tr> <tr> <td>OFF</td><td>ON</td><td>Notte</td></tr> <tr> <td>ON</td><td>OFF</td><td>Perimetrale</td></tr> </table>	[3]	[4]		OFF	OFF	Totale	OFF	ON	Notte	ON	OFF	Perimetrale		
[3]	[4]													
OFF	OFF	Totale												
OFF	ON	Notte												
ON	OFF	Perimetrale												
[5] Cambia in inserimento perimetrale se non è attivata una zona ritardata di ingresso	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[6] zona segui diventa ritardo entrata 2 quando zona ritardata è esclusa	☐ Disabilitata	☐ Abilitata												
[7] & [8] N/D	N/D	N/D												

Temporizzatori area

Sezione	Dati	Descrizione
[745]	____/____/____ (000 to 255) secondi	Ritardo uscita area 1 (default 060)
[746]	____/____/____ (000 to 255) secondi	Ritardo uscita area 2 (default 060)
[747]	____/____/____ (000 to 255) minuti	Durata sirena area 1 (default 004)
[748]	____/____/____ (000 to 255) minuti	Durata sirena area 2 (default 004)
[749]	____/____/____ (000 to 255) x 15 minuti	Nessun movimento area 1 (default 000)
[750]	____/____/____ (000 to 255) x 15 minuti	Nessun movimento area 2 (default 000)

Sezione	Dati	Descrizione
[761]	____/____:____/____ HH: MM	Ora autoinserimento area 1 (default 00:00)
[762]	____/____:____/____ HH: MM	Ora autoinserimento area 2 (default 00:00)

12. Programmazione comunicazioni

Sezione [800]: Opzioni combinatore		OFF	ON
[1] & [2]		☐ Vedi tabella	☐ Vedi tabella
Opzioni monitoraggio linea telefono (TLM)			
[1]	[2]		
OFF	OFF	Disabilitato	
OFF	ON	Quando inserito: solo guasto	
ON	OFF	Quando disinserito: solo guasto	
ON	ON	Allarmi silenziosi diventano sonori	
[3] Cambia in decadica al 5° tentativo		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[4] Chiamata alternata		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[5] Chiamata forzata		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[6] Chiamata con selezione DTMF		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[7] Rapporto impulsi		☐ 1:2	☐ 1:1.5
[8] N/D		N/D	N/D
Sezione [801]: Opzioni combinatore		OFF	ON
[1] Invia rapporto disinserimento sistema		☐ Sempre	☐ Dopo allarme
[2] Invia rapporto ripristino zona		☐ Blocco sirena	☐ Chiusura zona
[3] a [8] N/D		N/D	N/D
Sezione [802]: Opzioni 1 direzione chiamata evento		OFF	ON
[1] Chiamata tel. #1 per codici rapporto inserimento/disinserimento		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[2] Chiamata tel. #2 per codici rapporto inserimento/disinserimento		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[3] Chiamata cercapersone per codici rapporto inserimento/disinserimento		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[4] N/D		N/D	N/D
[5] Chiamata tel. #1 per codici rapporto allarme/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[6] Chiamata tel. #2 per codici rapporto allarme/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[7] Chiamata cercapersone per codici rapporto allarme/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[8] N/D		N/D	N/D
Sezione [803]: Opzioni 2 direzione chiamata evento		OFF	ON
[1] Chiamata tel. #1 per codici rapporto manomissione/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[2] Chiamata tel. #2 per codici rapporto manomissione/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[3] Chiamata cercapersone per codici rapporto manomissione/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[4] N/D		N/D	N/D
[5] Chiamata tel. #1 per codici rapporto guasto/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[6] Chiamata tel. #2 per codici rapporto guasto/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[7] Chiamata cercapersone per codici rapporto guasto/ripristino		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[8] N/D		N/D	N/D
Sezione [804]: Opzioni 2 direzione chiamata evento		OFF	ON
[1] Chiamata tel. #1 per codici rapporto speciale		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[2] Chiamata tel. #2 per codici rapporto speciale		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[3] Chiamata cercapersone per codici rapporto speciale		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[4] N/D		N/D	N/D
[5] Chiamata vocale su allarme zona (furto/incendio)		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[6] Chiamata vocale su allarme aggressione		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[7] Chiamata vocale su allarme paramedico		☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[8] N/D		N/D	N/D

Configurazione comunicazioni

[illegible]

Per i numeri di telefono personali, vedere i Menu Rapidi Combinatore Principale e Installatore.

Temporizzatori comunicazioni

Sezione	Dati	Descrizione
[830]	___/___/___ (000 to 255) x 2 sec.	Ritardo guasto TLM (default 016)
[831]	___/___/___ (000 to 255) max 32	Numero Massimo tentate chiamate (default 008)
[832]	___/___/___ (000 to 255) sec. (max 127)	Ritardo tra i tentativi (default 020)
[833]	___/___/___ (000 to 255) secondi	Ritardo trasmissione allarmi (default 000)
[834]	___/___/___ (000 to 255) sec. (max 127)	Ritardo invio rapporto cercapersone (default 020)
[835]	___/___/___ (000 to 255) max 10	Ripetizione messaggio rapporto cercapersone (default 003)
[836]	___/___/___ (000 to 255) sec. (max 127)	Ritardo invio rapporto personale (default 020)
[837]	___/___/___ (000 to 255) max 10	Ripetizione messaggio rapporto personale (default 003)
[838]	___/___/___ (000 to 255) secondi	Ritardo chiusura recente (default 000)
[839]	___/___/___ (000 to 255) minuti	Ritardo invio rapporto mancanza rete (default 015)
[840]	___/___/___ (000 to 255) giorni	Rapporto test automatico (default 000)
Sezione	Dati	Descrizione
[850]	/ : / HH: MM	Ora del giorno rapporto test automatico (default 00:00)

Codici di rapporto inserimento speciali (Default = FF)

Sezione	Dati	Descrizione	Sezione	Dati	Descrizione
[860]	____/____	Autoinserimento	[861]	____/____	Inserimento rapido
	____/____	Chiusura ritardata		____/____	Inserimento da PC
	____/____	Nessun movimento		____/____	Uso futuro
	____/____	Inserimento parziale		____/____	Uso futuro

Codici di rapporto disinserimento speciali (Default = FF)

Sezione	Dati	Descrizione
[862]	____/____	Cancellazione autoinserimento
	____/____	Disinserimento da PC
	____/____	Cancellazione allarme da utente o WinLoad
	____/____	Cancellazione paramedico

Codici di rapporto allarme speciali (Default = FF)

Sezione	Dati	Descrizione	Sezione	Dati	Descrizione
[863]	____/____	Emergenza	[864]	____/____	Interruzione zona
	____/____	Ausiliario		____/____	Coercizione
	____/____	Incendio		____/____	Blocco tastiera
	____/____	Chiusura recente		____/____	Allarme paramedico

Codici di rapporto guasti sistema (Default = FF)

Sezione	Dati	Descrizione	Sezione	Dati	Descrizione
[865]	____/____	N/D	[868]	____/____	Guasto CA modulo
	____/____	Guasto CA		____/____	Batteria modulo bassa/mancante
	____/____	Guasto batteria		____/____	Batteria bassa zona senza fili
	____/____	Alimentatore ausiliario		____/____	Perdita supervisione zona senza fili
[866]	____/____	Sovraccarico uscita sirena	[869]	____/____	Perdita supervisione uscita senza fili
	____/____	Scollegamento uscita sirena		____/____	Manomissione uscita senza fili
	____/____	Perdita orario		____/____	Guasto CA modulo radio
	____/____	Guasto circuito incendio		____/____	Guasto batteria modulo radio
[867]	____/____	Errore comunicazione			
	____/____	Interferenza RF			
	____/____	Modulo perso			
	____/____	Manomissione modulo			

Codici di rapporto ripristino guasti sistema (Default = FF)

Sezione	Dati	Descrizione	Sezione	Dati	Descrizione
[870]	____/____	TLM	[873]	____/____	Guasto CA modulo
	____/____	Guasto CA		____/____	Batteria modulo bassa/mancante
	____/____	Guasto batteria		____/____	Batteria bassa zona senza fili
	____/____	Alimentatore ausiliario		____/____	Perdita supervisione zona senza fili
[871]	____/____	Sovraccarico uscita sirena	[874]	____/____	Perdita supervisione uscita senza fili
	____/____	Scollegamento uscita sirena		____/____	Manomissione uscita senza fili
	____/____	Perdita orario		____/____	Guasto CA modulo radio
	____/____	Guasto circuito incendio		____/____	Guasto batteria modulo radio
[872]	____/____	Errore comunicazione			
	____/____	Interferenza RF			
	____/____	Modulo perso			
	____/____	Manomissione modulo			

Codici di rapporto speciali sistema (Default = FF)

Sezione	Dati	Descrizione	Sezione	Dati	Descrizione
[875]	____/____	Riavvio	[876]	____/____	Accesso installatore
	____/____	Rapporto di prova		____/____	Uscita installatore
	____/____	Accesso WinLoad		____/____	Chiusura delinquenza
	____/____	Uscita WinLoad		____/____	Uso futuro

13. Programmazione WinLoad

WinLoad Opzioni

Sezione [900]: Opzione WinLoad	OFF	ON
[1] Richiamata	☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[2] Trasmissione automatica memoria eventi	☐ Disabilitata	☐ Abilitata
[3] a [8] N/D	N/D	N/D

Temporizzatori WinLoad

[illegible]

Altre configurazioni e modi

- [950]** Ripristina tutte le sezioni programmabili ai valori di default di fabbrica
- [955]** Cancella tutti i guasti dei moduli bus (rimuovi i moduli scollegati dal bus)
- [960]** Trova numero di serie senza fili
- [970]** Scarica chiave di memoria nella centrale (vedi Manuale di Riferimento e Installazione)
- [975]** Carica chiave di memoria nella centrale (vedi Manuale di Riferimento e Installazione)
- [980]** Visualizzazione numero di versione di centrale

Appendice 1: Elenco codici di rapporto Ademco Contact ID

CID #	Codice rapporto	Valore Program.
Allarmi medici - 100		
100	Allarme medico *	01
101	Trasmettitore a pendaglio	02
102	Mancato rapporto	03
Allarmi incendio - 110		
110	Allarme incendio	04
111	Fumo	05
112	Combustione	06
113	Allagamento	07
114	Calore	08
115	Porta con maniglia di trazione	09
116	Condotto	0A
117	Fiamma	0B
118	Allarme imminente	0C
Allarmi panico - 120		
120	Allarme panico	0D
121	Coercizione	0E
122	Silenzioso	0F
123	Sonoro	10
124	Coercizione – accesso concesso	11
125	Coercizione – uscita concessa	12
Allarmi intrusione - 130		
130	Intrusione	13
131	Perimetrale	14
132	Interna	15
133	24 ore	16
134	Entrata/uscita	17
135	Giorno/notte	18
136	Esterna	19
137	Manomissione	1A
138	Allarme imminente	1B
139	Intrusione confermata	1C
Allarmi generali - 140		
140	Allarme generale	1D
141	Circuito verifica aperto	1E
142	Circuito verifica in corto circuito	1F
143	Guasto modulo espansione	20
144	Manomissione sensore	21
145	Manomissione modulo espansione	22
146	Intrusione silenziosa	23
147	Guasto supervis. sensore	24
Allarmi non intrusione 24 ore - 150 e 160		
150	Non intrusione 24 ore	25
151	Gas rivelato	26
152	Refrigerazione	27
153	Perdita calore	28
154	Perdita acqua	29
155	Rottura sensore a lamina	2A

CID #	Codice rapporto	Valore Program.
156	Guasto giorno	2B
157	Livello basso bombola gas	2C
158	Alta temperatura	2D
159	Bassa temperatura	2E
161	Perdita flusso d'aria	2F
162	Rivelato monossido di carbonio	30
163	Livello serbatoio	31
Supervisione incendio - 200 e 210		
200	Supervisione incendio	32
201	Pressione bassa acqua	33
202	CO2 bassa	34
203	Sensore valvola a saracinesca	35
204	Livello basso acqua	36
205	Pompa attivata	37
206	Pompa guasta	38
Guasti sistema - 300 e 310		
300	Guasto sistema	39
301	Mancanza tensione di rete	3A
302	Batteria bassa sistema	3B
303	Somma di controllo RAM errata	3C
304	Somma di controllo ROM	3D
305	Ripristino sistema	3E
306	Program. centr. d'allarme cambiata	3F
307	Mancata prova automatica	40
308	Spegnimento sistema	41
309	Mancata prova batteria	42
310	Mancanza connessione a terra	43
311	Batteria mancante/esaurita	44
312	Limite sovracorrente alimentatore	45
313	Ripristino tecnico	46
Guasti dispositivo sonoro/relè - 320		
320	Dispositivo sonoro/relè	47
321	Sirena 1	48
322	Sirena 2	49
323	Relè allarme	4A
324	Relè guasto	4B
325	Relè inversione	4C
326	Notifica controllo dispositivo elettrico #3	4D
327	Notifica controllo dispositivo elettrico #4	4E
Guasti periferiche sistema - 330 e 340		
330	Periferica sistema	4F
331	Circuito verifica aperto	50
332	Circuito verifica in corto circuito	51
333	Guasto modulo espansione	52

CID #	Codice rapporto	Valore Program.
334	Guasto ripetitore	53
335	Manca carta su stampante locale	54
336	Guasto stampante locale	55
337	Mancanza tensione continua modulo espansione	56
338	Batteria bassa modulo espansione	57
339	Ripristino modulo espansione	58
341	Manomissione modulo espansione	59
342	Mancanza tensione alternata modulo espansione	5A
343	Mancata prova automatica modulo espansione	5B
344	Rivelato disturbo ricevitore RF	5C
Guasti comunicazione - 350 e 360		
350	Comunicazione	5D
351	Guasto Telco 1	5E
352	Guasto Telco 2	5F
353	Portata lungo raggio	60
354	Mancata comunicazione	61
355	Perdita supervisione radio	62
356	Perdita di verifica centrale	63
357	Problema VSWR portata lungo raggio	64
Guasti circuito protezione - 370		
370	Circuito protezione	65
371	Circuito protezione aperto	66
372	Circuito protezione in corto circuito	67
373	Guasto incendio	68
374	Allarme errore uscita	69
375	Guasto zona panico	6A
376	Guasto zona antirapina	6B
377	Guasto allarme ripetuto	6C
378	Guasto coincidenza zone	6D
Guasti sensori - 380 e 390		
380	Guasto sensore	6E
381	Perdita supervisione - RF	6F
382	Perdita supervisione - RPM	70
383	Manomissione sensore	71
384	Batteria bassa trasmettitore RF	72
385	Alta sensibilità rivelatore di fumo	73
386	Bassa sensibilità rivelatore di fumo	74

CID #	Codice rapporto	Valore Program.
387	Alta sensibilità rivelatore di intrusione	75
388	Bassa sensibilità rivelatore di intrusione	76
389	Guasto prova automatica sensore	77
391	Guasto sorveglianza sensore	78
392	Errore compensazione moto	79
393	Allerta manutenzione	7A
Disinserimento/inserimento - 400		
400	Disinserimento/inserimento	7B
401	Disinserimento/inserimento da utente	7C
402	Disinserimento/inserimento gruppo	7D
403	Disinserimento/inserimento automatico	7E
404	Disinserimento/inserimento ritardato	5E
405	Disinserimento/inserimento differito	5F
406	Annulla	7F
407	Inserimento/disinserimento remoto	80
408	Inserimento rapido	81
409	Disinserimento/inserimento interruttore a chiave	82
Accesso remoto - 410		
411	Fatta richiesta richiamata	83
412	Esito positivo scaricamento dati	84
413	Esito negativo scaricamento dati	85
414	Spegnimento sistema	86
415	Spegnimento combinatore	87
416	Esito positivo caricamento dati	88
Controllo accesso - 420 e 430		
421	Accesso negato	89
422	Rapporto accesso da utente	8A
423	Accesso forzato	8B
424	Uscita negata	8C
425	Uscita concessa	8D
426	Apertura aiutata porta accesso	8E
427	Guasto monitor stato porta punto accesso	8F
428	Richiesta punto accesso per uscire	90
429	Entrata modo programma accesso	91
430	Uscita modo programma accesso	92
431	Cambio livello minaccia accesso	93
432	Guasto relè/innesco accesso	94

CID #	Codice rapporto	Valore Program.
433	Deviazione RTE accesso	95
434	Deviazione DSM accesso	96
Inserimento - 440 e 450		
441	Inserito perimetrale	97
442	Inserito perimetrale con interruttore a chiave	98
450	Inadempienza disinserimento/inserimento	99
451	Disinserimento/inserimento anticipato	9A
452	Disinserimento/inserimento ritardato	9B
453	Mancato disinserimento	9C
454	Mancato inserimento	9D
455	Mancato inserimento automatico	9E
456	Inserimento parziale	9F
457	Errore uscita (utente)	A0
458	Utente nell'edificio	A1
459	Inserimento recente	A2
Sistema - 460		
461	Immissione codice errato	A3
462	Immissione codice valido	A4
463	Reinserimento dopo allarme	A5
464	Tempo allungato inserimento automatico	A6
465	Ripristino allarme panico	A7
466	Assistenza on/off edificio	A8
Relè dispositivo sonoro disabilitato - 520		
520	Dispositivo sonoro/relè disabilitato	A9
521	Sirena 1 disabilitata	AA
522	Sirena 2 disabilitata	AB
523	Relè allarme disabilitato	AC
524	Relè guasto disabilitato	AD
525	Relè inversione disabilitato	AE
526	Notifica controllo dispositivo elettrico #3 disabilitata	AF
527	Notifica controllo dispositivo elettrico #4 disabilitata	B0
Moduli - 530		
531	Aggiunto modulo	B1
532	Rimosso modulo	B2
Disabilitazioni comunicazione - 550 e 560		
551	Combinatore disabilitato	B3
552	Radiotrasmettitore disabilitato	B4
Esclusione - 570		
570	Esclusione zona	B5
571	Esclusione incendio	B6
572	Esclusione zona 24 ore	B7
573	Esclusione intrusione	B8
574	Esclusione gruppo	B9
575	Esclusione allarme ripetuto	BA
576	Deviazione zona accesso	BB

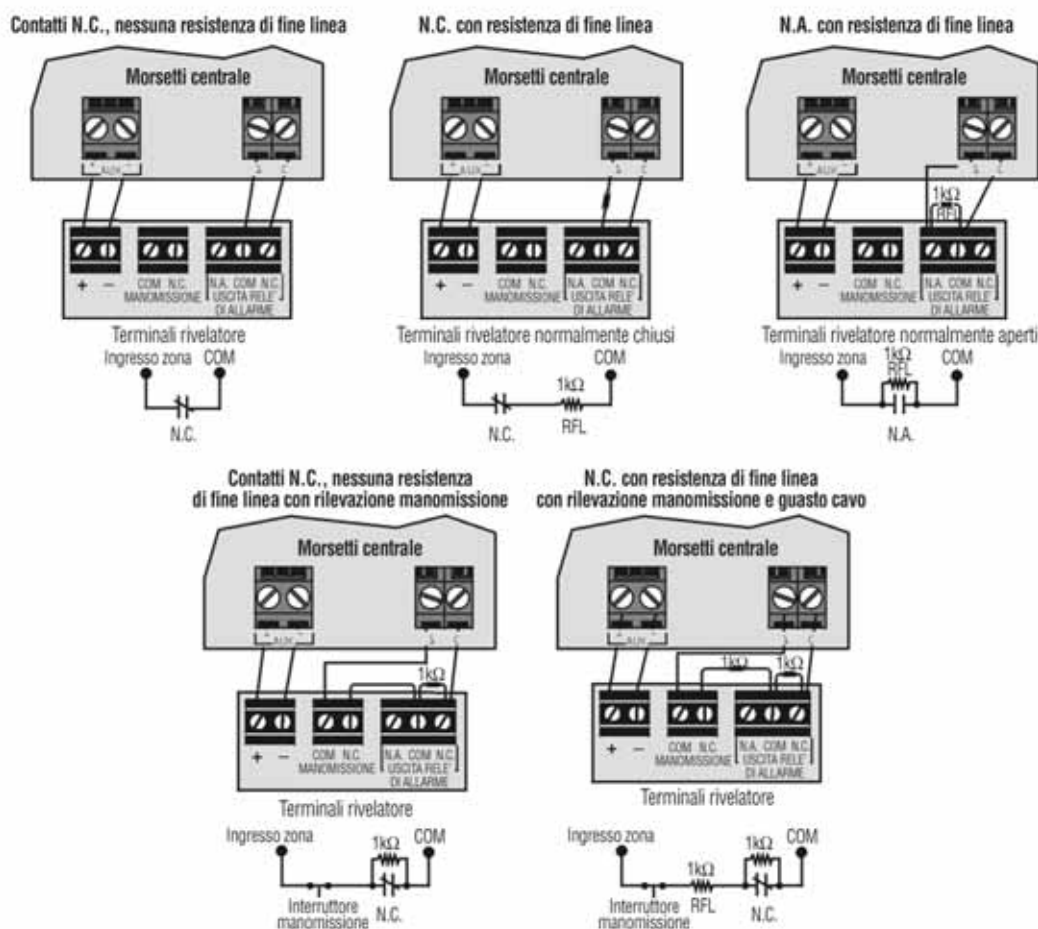
CID #	Codice rapporto	Valore Program.
577	Esclusione punto accesso	BC
Prova/varie - 600		
601	Prova innesco manuale	BD
602	Rapporto prova periodica	BE
603	Trasmissione RF periodica	BF
604	Prova incendio	C0
605	Rapporto stato a seguire	C1
606	Ascolto a seguire	C2
607	Modo prova percorso	C3
608	Prova periodica - guasto sistema presente	C4
609	Trasmettitore video attivo	C5
611	Prova punto OK	C6
612	Punto non provato	C7
613	Provato percorso zona intrusione	C8
614	Provato percorso zona incendio	C9
615	Provato percorso zona panico	CA
616	Richiesta assistenza tecnica	CB
621	Ripristino registro eventi	CC
622	Registro eventi pieno al 50%	CD
623	Registro eventi pieno al 90%	CE
624	Superata capacità registro eventi	CF
625	Ripristino ora/data	D0
626	Ora/data non corrette	D1
627	Entrata modo programma	D2
628	Uscita modo programma	D3
629	Marcatura registro eventi 32 ore	D4
630	Cambiamento orario	D5
631	Inadempienza cambiamento orario	D6
632	Cambio orario accesso	D7
654	Inattività sistema	D8

Appendice 2: Elenco codici rapporto automatici

Evento sistema	Default Codice rapporto Contact ID quando si utilizzano le sezioni da [790] a [795]	Default Codice Rapporto SIA quando si utilizzano sezioni da [790] a [795]
Inserimento con codice utente	3 4A1 - Chiusura da utente	CL - Rapporto chiusura
Inserimento automatico	3 4A3 - Chiusura automatica	CA - Chiusura automatica
Ritardo chiusura	3 452 - Ritardo chiusura	OT - Ritardo chiusura
Assenza movimento	3 452 - Ritardo chiusura	NA - Nessuna attività
Inserimento parziale	1 574 - Esclusione gruppo	CG - Chiusura area
Inserimento rapido	3 408 - Inserimento rapido	CL - Rapporto chiusura
Inserimento con SW PC	3 4A7 - Inserimento/disinserimento remoto	CL - Rapporto chiusura
Disinserimento con codice utente	1 4A1 - Apertura da utente	OP - Rapporto apertura
Disinserimento dopo allarme* con codice utente	1 4A1 - Apertura da utente	OP - Rapporto apertura
Cancellazione allarme ** con codice utente	1 4A6 - Apertura da utente	OR - Disinserimento dopo allarme
Cancellazione inserimento automatico	1 4A5 - Apertura/chiusura posticipata	CE - Estensione chiusura
Disinserimento con SW PC	1 4A7 - Inserimento/disinserimento remoto	OP - Rapporto apertura
Disinserimento dopo un allarme con SW PC	1 4A7 - Inserimento/disinserimento remoto	OR - Disinserimento dopo allarme
Cancellazione allarme con SW PC	1 4A6 - Apertura da utente	OR - Disinserimento dopo allarme
Cancellazione allarme paramedico	1 4A6 - Apertura da utente	OR - Disinserimento dopo allarme
Zona esclusa	1 57A - Esclusione zona	UB - Esclusione zona senza tipo
Allarme zona	1 13A - Allarme furto	BA - Allarme furto
Allarme incendio	1 11A - Allarme incendio	FA - Allarme incendio
Ripristino allarme zona	3 13A - Ripristino allarme furto	BH - Ripristino allarme furto
Ripristino allarme incendio	3 11A - Ripristino allarme incendio	FH - Ripristino allarme incendio
Aggressione 1 – emergenza	1 12A - Allarme aggressione	PA - Allarme aggressione
Aggressione 2 – medico	1 1AA - Allarme medico	MA - Allarme medico
Aggressione 3 - incendio	1 115 - Pulsante antincendio	FA - Allarme incendio
Chiusura recente	3 4AA - Apertura/chiusura	CR - Chiusura recente
Chiusura globale di zona	1 574 - Esclusione gruppo	CG - Chiusura area
Allarme coercizione	1 121 - Coercizione	HA - Allarme rapina
Blocco tastiera	1 421 - Accesso negato	JA - Manomissione codice utente
Chiusura zona	1 57A - Esclusione zona	UB - Esclusione zona senza tipo
Zona manomessa	1 144 - Manomissione sensore	TA - Allarme manomissione
Ripristino zona manomessa	3 144 - Ripristino manomissione sensore	TR - Ripristino manomissione
*un sistema inserito era o è in allarme ed è stato disinserito da un utente.		
** un sistema disinserito era o è in allarme (esempio: zona 24 ore) ed è stato disinserito da un utente.		
Guasto CA	1 3A1 - Perdita CA	AT - Guasto CA
Guasto Batteria	1 3A9 - Guasto prova batteria	YT - Guasto batteria sistema
Guasto alimentatore ausiliario	1 3AA - Guasto sistema	YP - Guasto alimentatore
Limite corrente uscita sirena	1 321 - Sirena 1	YA - Guasto sirena
Sirena assente	1 321 - Sirena 1	YA - Guasto sirena
Perdita orologio	1 626 - Ora/Data non precisa	JT - Ora modificata
Guasto circuito incendio	1 373 - Guasto incendio	FT - Guasto incendio
Interferenza RF	1 344 - Rilevazione interferenza RF	XQ - Interferenza RF
Ripristino guasto TLM	3 351 - Ripristino guasto TELCO 1	LR - Ripristino linea telefono
Ripristino guasto CA	3 3A1 - Ripristino guasto CA	AR - Ripristino CA
Ripristino guasto batteria	3 3A9 - Ripristino prova batteria	YR - Ripristino batteria sistema

Evento sistema	Default Codice rapporto Contact ID quando si utilizzano le sezioni da [790] a [795]	Default Codice Rapporto SIA quando si utilizzano sezioni da [790] a [795]
Ripristino Guasto alimentatore ausiliario	3 3AA - Ripristino guasto sistema	YQ - Ripristino Alimentatore
Ripristino Limite corrente uscita sirena	3 321 - Ripristino Sirena 1	YH - Ripristino sirena
Ripristino Sirena assente	3 321 - Ripristino Sirena 1	YH - Ripristino sirena
Orologio programmato	3 625 - Ripristino ora/data	JT - Ora modificata
Ripristino guasto circuito incendio	3 373 - Ripristino guasto incendio	FJ - Ripristino guasto incendio
Errore comunicazione con centrale sorveglianza	1 354 - Errore comunicazione	YC - Errori comunicazione
Interferenza RF	1 344 - Rilevazione interferenza RF	XH - Ripristino interferenza RF
Guasto Combus	1 333 - Guasto modulo espansione	ET - Guasto espansione
Manomissione modulo	1 145 - Manomissione modulo espansione	TA - Allarme manomissione
Ripristino guasto bus	3 333 - Ripristino guasto modulo espansione	ER - Ripristino espansione
Ripristino manomissione modulo	3 145 - Ripristino Manomissione modulo espansione	TR - Ripristino manomissione
Inizio manutenzione	1 627 - Inizio modo programmazione	LB - Programmazione locale
Fine manutenzione	1 628 - Fine modo programmazione	LS - Programmazione locale corretta
Chiusura delinquenza	1 654 - Inattività sistema	CD - Inattività sistema
Perdita supervisione PGM RF	1 381 - Perdita supervisione RF	US - Supervisione zona senza tipo
Ripristino supervisione PGM RF	3 381 - Ripristino Supervisione RF	UR - Ripristino zona senza tipo
Manomissione PGM RF	1 145 - Manomissione modulo espansione	ES - Manomissione dispositivo espansione
Ripristino Manomissione PGM RF	3 145 - Ripristino manomissione modulo espansione	EJ - Ripristino dispositivo espansione
Allarme paramedico	1 1AA - Medico	MA - Allarme medico
Riavvio	1 3A8 - Spegnimento sistema	RR - Accensione
Rapporto di prova inviato	1 6A2 - Rapporto prova periodica	TX - Rapporto di prova
Terminata comunicazione SW PC	1 412 - Accesso scarico dati corretto	RS - Programmazione remota corretta
Accesso installatore	1 627 - Inizio modo programmazione	LB - Programmazione locale
Terminata programmazione installatore	1 628 - Fine modo programmazione	LS - Programmazione locale corretta
Batteria bassa modulo RF	1 384 - Batteria bassa trasmettitore RF	XT - Guasto batteria trasmettitore
Ripristino batteria modulo RF	3 384 - Ripristino Batteria trasmettitore RF	XR - Ripristino batteria trasmettitore
Guasto supervisione modulo RF	1 381 - Perdita supervisione RF	US - Supervisione zona senza tipo
Ripristino supervisione modulo RF	3 381 - Ripristino supervisione RF	UR - Ripristino zona senza tipo

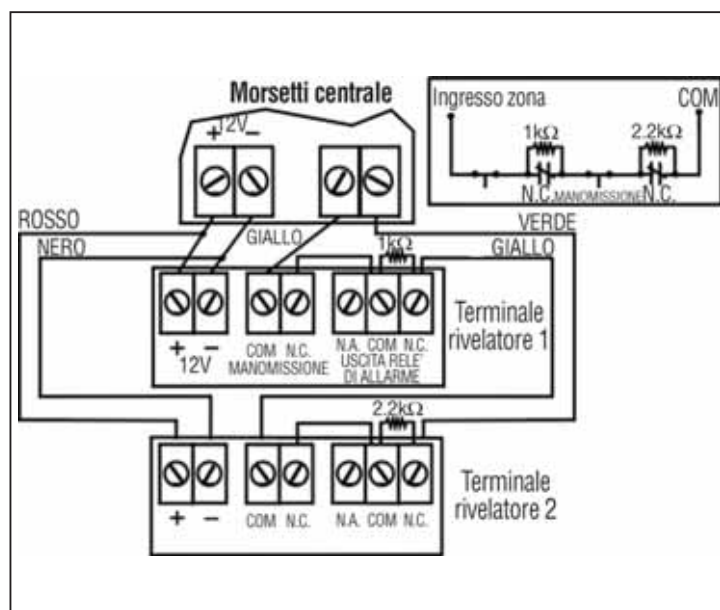
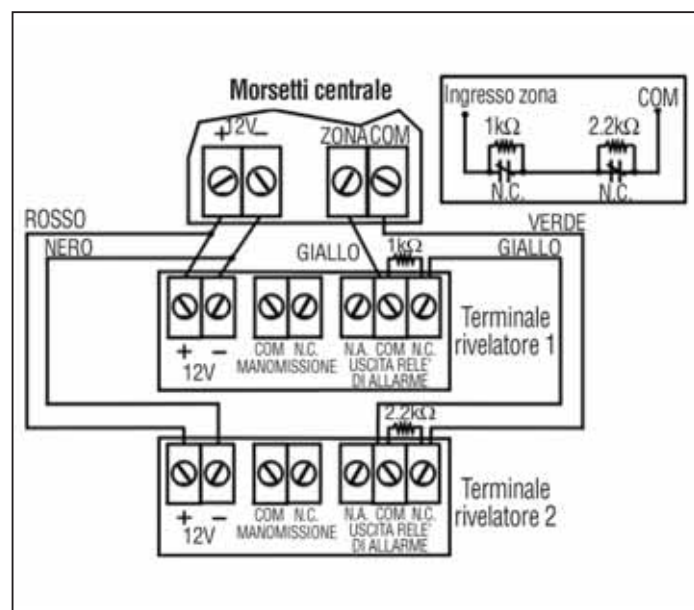
Collegamenti scheda



Collegamenti Zona a Tecnologia Avanzata (ATZ)

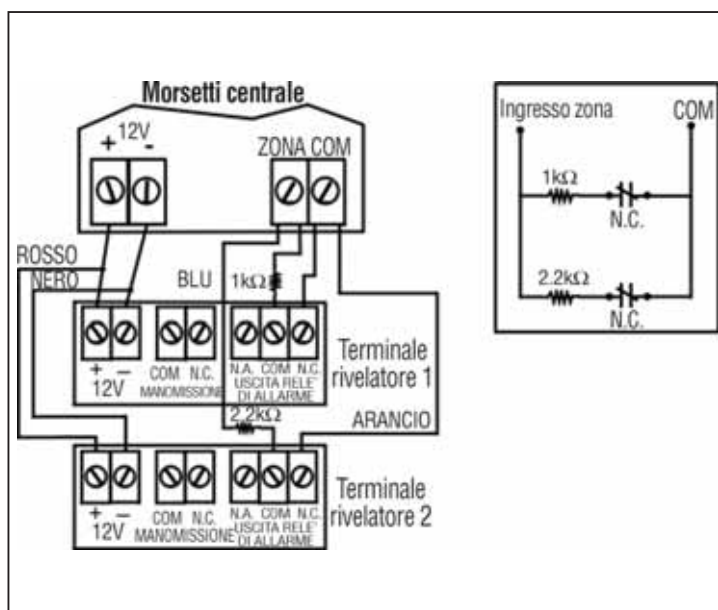
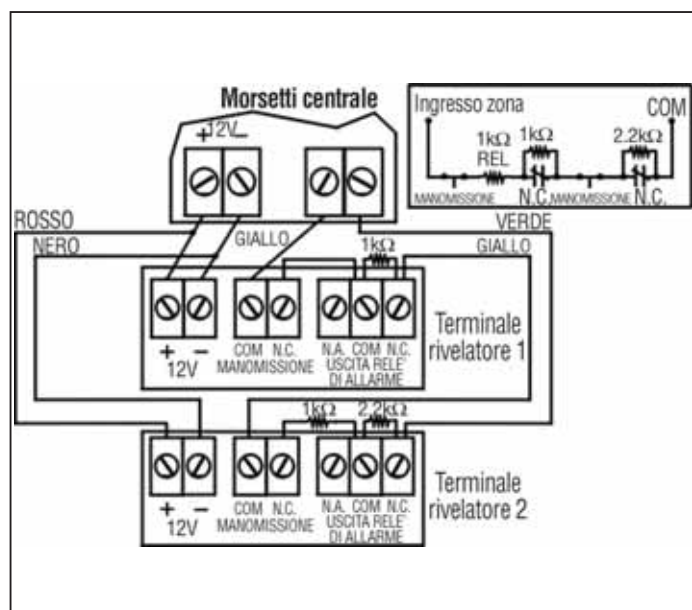
Contatti N.C., senza resistenza di fine linea

Contatti N.C., senza resistenza di fine linea, con riconoscimento manomissione



Contatti N.C., con resistenza di fine linea,
con riconoscimento manomissione e guasto cavo

Morsetti centrale



Collegamento circuiti incendio e uscite PGM



Programmare l'uscita PGM con l'Evento Attivazione "tasto [ premuto" così che i rivelatori di fumo possano essere ripristinati premendo i tasti [CLEAR] + [ENTER] per tre secondi. Vedi Gruppo Eventi # 6 a pagina 11.

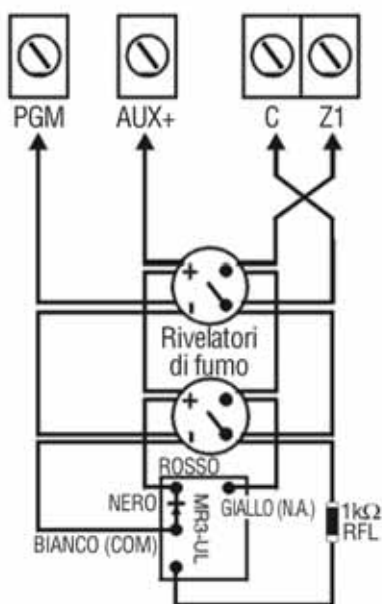


Tutti i rivelatori a 4 fili devono essere collegati con connessione stellare.

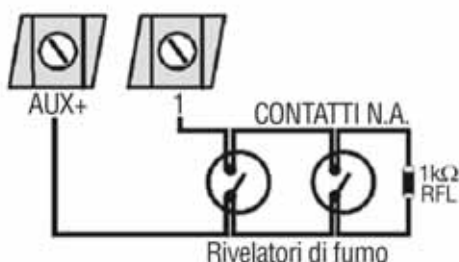


Ogni centrale MG5000 supporta fino a un Massimo di 5 rivelatori di fumo a 2 fili.

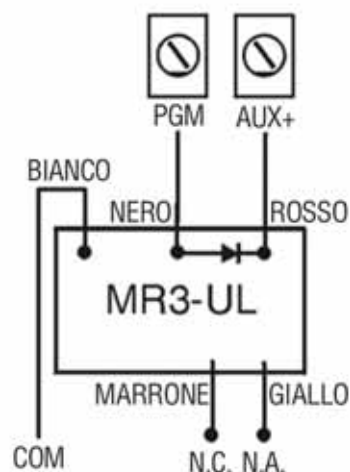
CIRCUITI INCENDIO
Installazione rivelatori di fumo a 4 fili
Morsetti centrale



Installazione rivelatori di fumo a 2 fili
Morsetti centrale

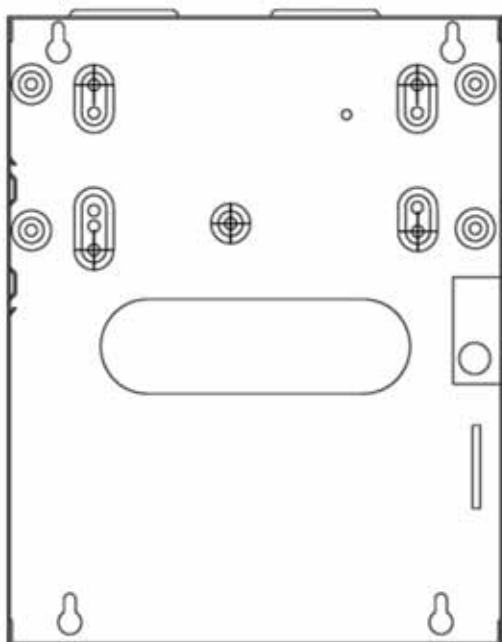


PGM

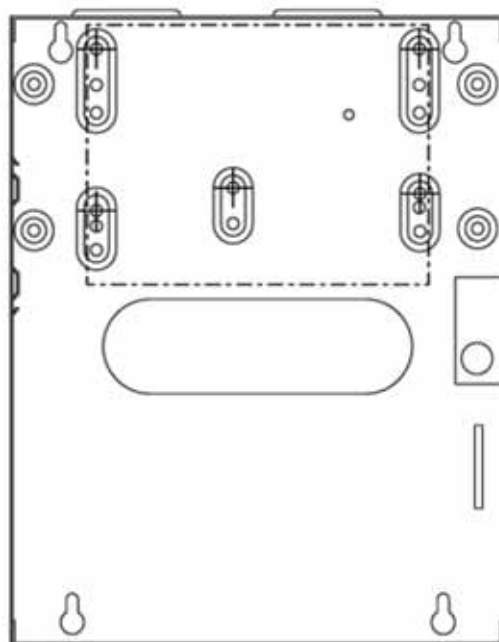


Installazione della centrale nell'armadio metallico

Installazione armadio metallico 8x10"



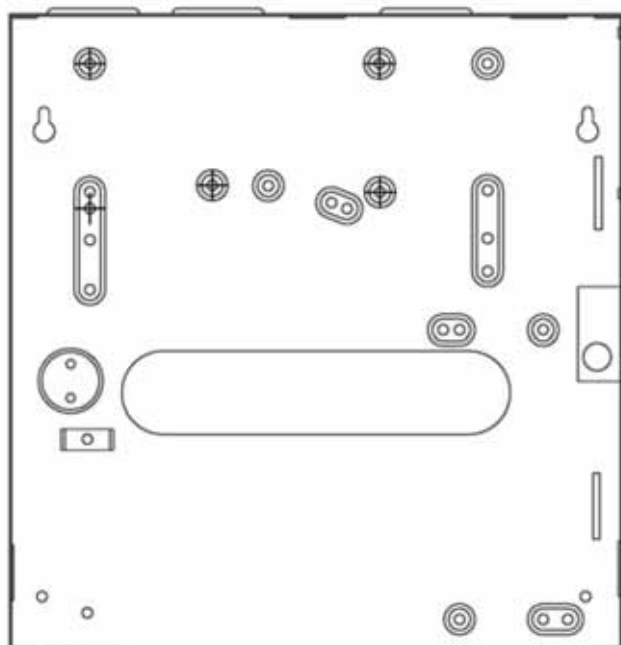
Armadio metallico standard



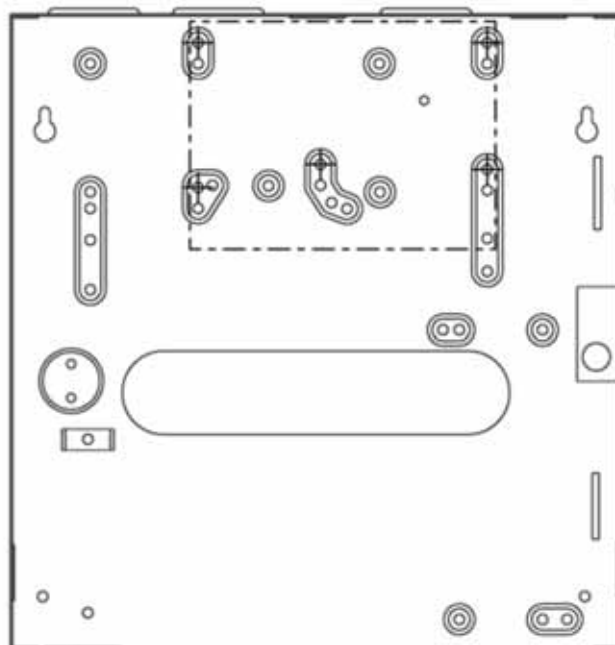
Armadio metallico compatibile MG5000

--- = Posizione scheda

Installazione armadio metallico 11x11"

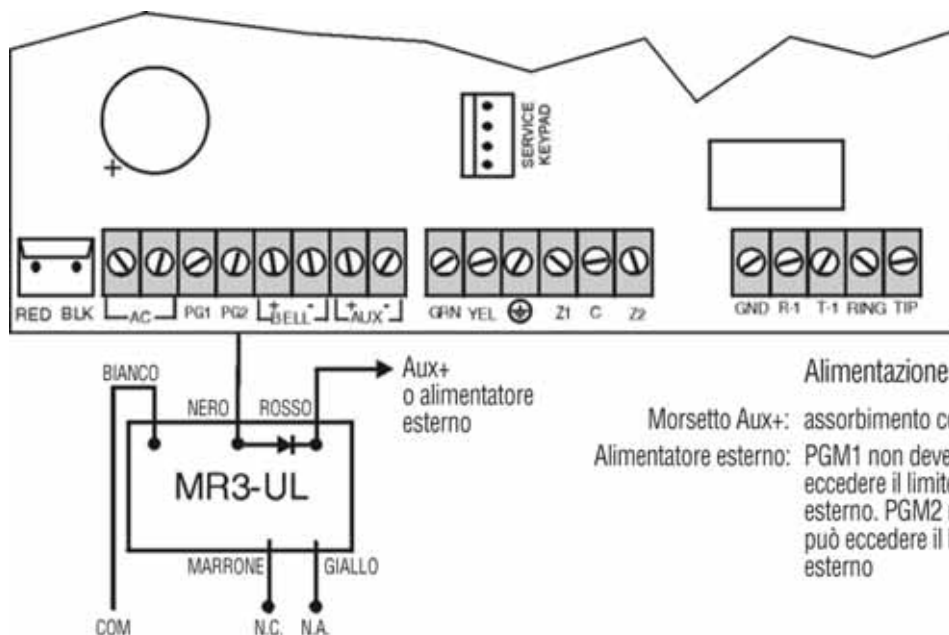


Armadio metallico standard



Armadio metallico compatibile MG5000

Collegamenti relè di allarme e uscite PGM



Alimentazione uscite PGM

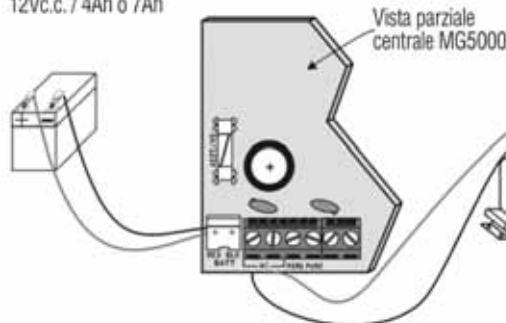
Morsetto Aux+: assorbimento corrente non deve eccedere 700mA
 Alimentatore esterno: PGM1 non deve eccedere 150mA o non può eccedere il limite di corrente dell'alimentatore esterno. PGM2 non deve eccedere 1A o non può eccedere il limite di corrente dell'alimentatore esterno

Collegamenti alimentazione di rete e batteria di backup

Tabella requisiti trasformatore

Trasformatore:	16Vc.a. 20VA	16Vc.a. 40VA
Alimentazione c.c. MG5000	1.2A	1.5A
Alimentatore ausiliario può fornire al massimo:	tipica: 600mA max: 700m	Atipica: 600mA max: 700mA
Corrente di ricarica batteria (sezione [127] opzione [5])	350 mA	350mA/700mA

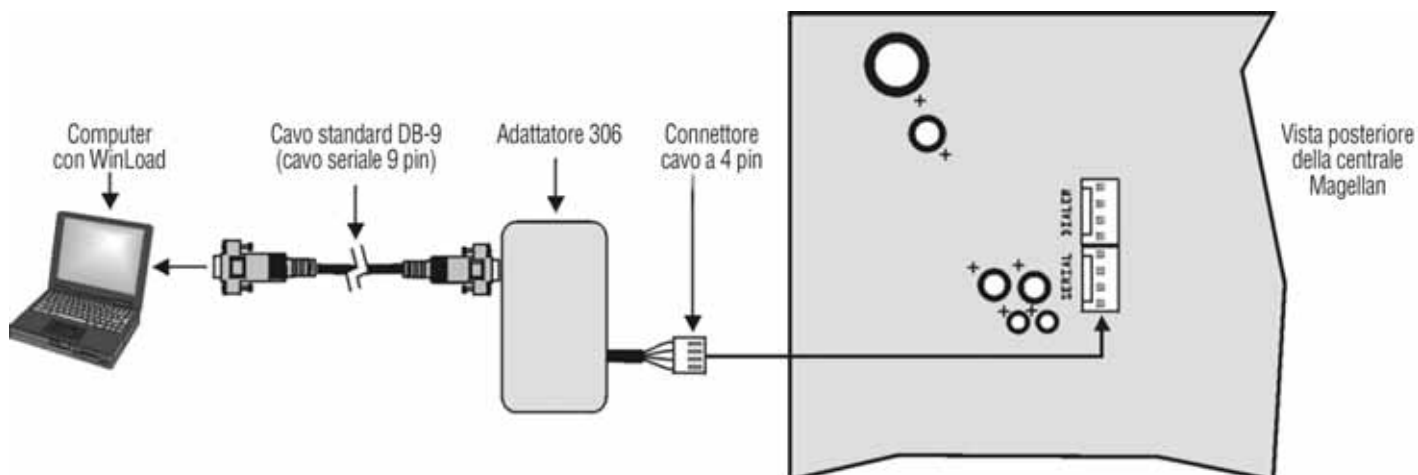
Batteria ricaricabile 12Vc.c. / 4Ah o 7Ah



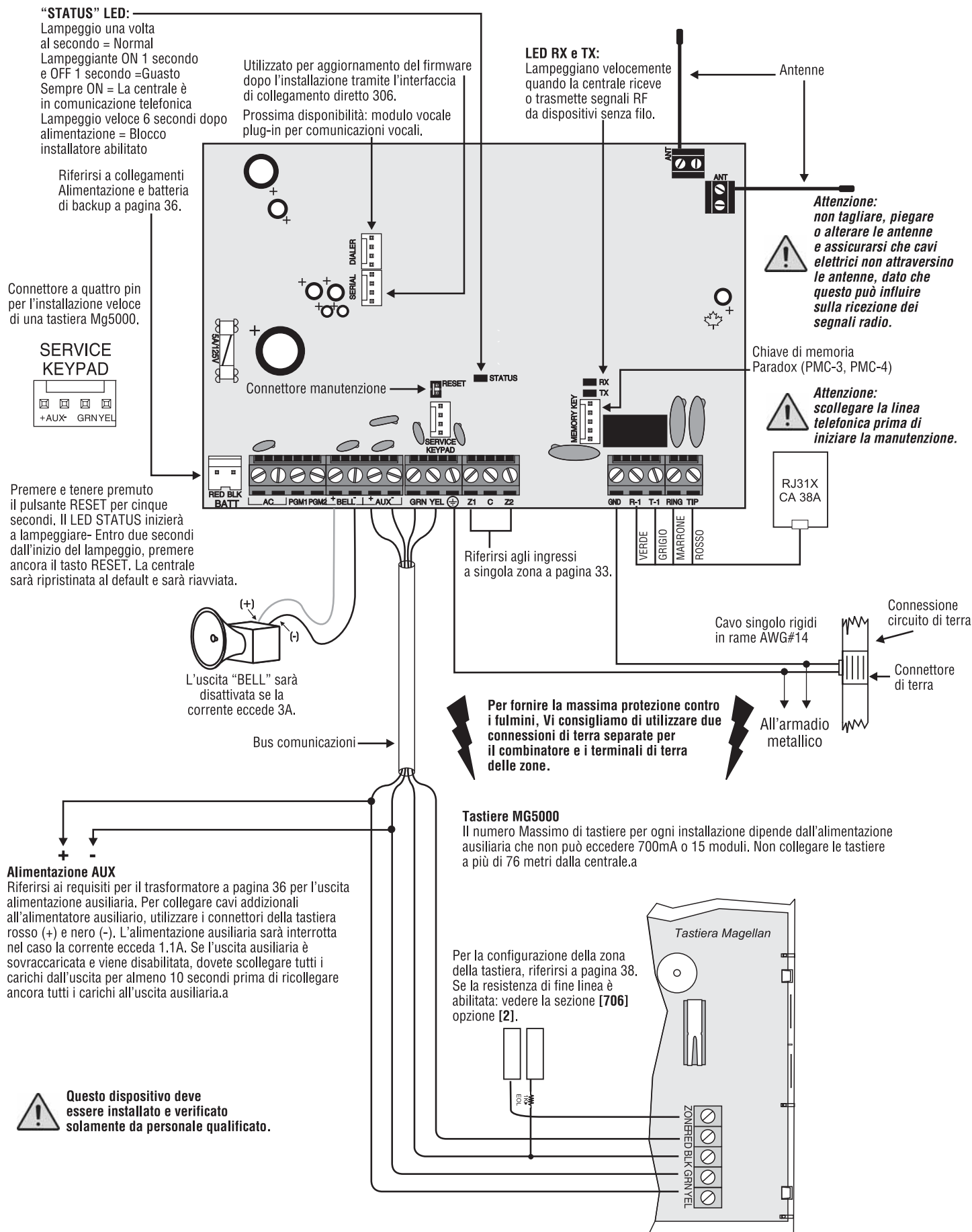
Attenzione:
scollegare la batteria prima di sostituire il fusibile

Attenzione:
un collegamento errato del trasformatore può danneggiare il sistema

Collegamento Magellan a WinLoad



Descrizione scheda MG5000



Appendice 3: Inserimento dati e visualizzazione

Configurazione della tastiera

Il numero della zona della tastiera è programmato tramite il modo programmazione tastiera. Per programmarlo:

Come configuro la tastiera?

Premere il tasto [ENTER]

Inserire il Vostro [CODICE INSTALLATORE] (default: 0000 / 000000)

Premere e tenere premuto il tasto [⏻] per tre secondi

Inserire il numero di zona desidera (numero a 2 cifre da 01 a 32)

Premere il tasto [ENTER] per uscire dal modo programmazione



NOTA: per cancellare le zone, dopo aver selezionato la zona desiderata, premere il tasto [CLEAR], e quindi il tasto [ENTER]. Dopo 5 minuti, la tastiera uscirà dal modo programmazione.

Per accedere al modo visualizzazione dati, premere il tasto [ENTER] dopo essere entrati in una sezione e prima di inserire qualunque dato. I tre LED sotto indicati inizieranno a lampeggiare, indicandoVi che siete nel modo visualizzazione dati.



Ogni volta che si preme il tasto [ENTER], la tastiera visualizzerà la cifra successive nella sezione attuale e continuerà in tutte le sezioni successive, una cifra alla volta, senza cambiare i valori programmati. Non disponibile per le sezioni che usano il metodo di selezione multipla. Premere il tasto [CLEAR] quando desiderato per uscire dal modo visualizzazione dati.

Ci sono due metodi che si possono utilizzare per inserire i dati durante il modo programmazione: Inserimento valore a cifra singola e programmazione a selezione di funzione.

Metodo inserimento valore a cifra singola

Dopo essere entrati nel modo programmazione, alcune sezioni richiederanno di inserire un valore decimale da 000 a 255. Altre sezioni richiederanno di inserire un valore esadecimale da 0 a F. I dati richiesti sono indicati chiaramente in questo manuale. Quando si inserisce la cifra finale in una sezione, la centrale MG5000 salverà automaticamente i dati inseriti e avanzerà alla sezione successiva. Riferirsi a Valori Decimali e Esadecimali a pagina 39 per vedere i tasti e il loro valore equivalente decimale e/o esadecimale

Metodo di programmazione a selezione di funzione

Dopo essere entrati in certe sezioni, saranno visualizzate otto opzioni, dove ogni opzione da [1] a [8] rappresenta una funzione specifica. Premere il tasto corrispondente alla funzione desiderata. Questo significa che l'opzione è ON. Premere ancora il tasto per rimuovere la cifra mettendo quindi a OFF l'opzione. Premere il tasto [CLEAR] per configurare tutte le otto opzioni a OFF. Quando le opzioni sono selezionate, premere il tasto [ENTER] per salvare e procedere alla sezione successiva.

Tasti rapidi installatore

Per accedere ai tasti rapidi installatore, premere:

[ENTER] + [CODICE INSTALLATORE] + [MEM] = Rapporto di prova: Invia il codice di rapporto "Rapporto di programmato nella sezione [840] (pagina 26) a una Centrale di Sorveglianza.

[ENTER] + [CODICE INSTALLATORE] + [STAY] = Cancella comunicazione: Cancella tutte le comunicazioni con il programma WinLoad o con la Centrale di Sorveglianza fino all'evento di rapporto successivo.

[ENTER] + [CODICE INSTALLATORE] + [SLEEP] = Risposta a programma WinLoad: Forza la centrale a rispondere a una chiamata dalla Centrale di Sorveglianza che utilizza il programma WinLoad.

[ENTER] + [CODICE INSTALLATORE] + [BYP] = Chiama programma WinLoad: Chiamerà il PC con il numero di telefono programmato nella sezione [915] (pagina 28) per avviare una comunicazione con il computer utilizzando il programma WinLoad.

[ENTER] + [CODICE INSTALLATORE] + [TBL] = Modo prova installatore: Il modo di prova installatore Vi permette di effettuare le prove di movimento dei sensori mentre la sirena emetterà un suono per indicare le zone aperte. Premere ancora il tasto [TBL] per terminare.

Valori decimali e esadecimali

Valore o Azione	Cosa devo premere?	Cosa vedo?
		LED 32-zone
Valori da 1 a 9	[1] A [9]	Zona da 1 a 9
A (solo hex)	[0]	Zona 10
B (solo hex)	[STAY]	Zona 11
C (solo hex)	[BYP]	Zona 12
D (solo hex)	[MEM]	Zona 13
E (solo hex)	[TBL]	Zona 14
F (solo hex)	[	Zona 15
Uscita senza salvare	[CLEAR]	[ENTER] lampeggia
Cancellare cifra attuale	[SLEEP]	Visualizza la cifra o sezione successiva
Salvare Dati (solo hex)	[ENTER]	Avanza alla sezione successiva

Visualizzazione guasti

- Premere il tasto [TBL] per visualizzare i guasti. Notare che la tastiera può essere programmata per emettere un beep ogni 5 secondi ogni volta che avviene una nuova condizione di guasto. Premere il tasto [TBL] per fermare l'avviso acustico.
- Per visualizzare i sotto menu, premere il tasto corrispondente nel menu principale.

Menu principale guasti	Sotto menu guasti
[1] Batteria bassa zona senza fili	da [1] a [32] zone con batteria bassa
[2] Guasto alimentazione	[1] Assenza o batteria bassa centrale [2] Guasto CA su centrale [3] Sovraccarico circuito ausiliario su centrale [4] Guasto CA Tastiera Radio [5] Guasto batteria Tastiera Radio
[3] Guasto sirena	[1] Sirena scollegata dalla centrale [2] Sovraccarico sirena su centrale
[4] Guasto comunicazioni	[1] Monitoraggio linea telefonica in centrale [2] Errore comunicazione a Telefono Monitoraggio 1 su centrale [3] Errore comunicazione a Telefono Monitoraggio 1 su centrale [4] Errore comunicazione a telefono cercapersone su centrale [5] Errore comunicazione a telefono voce su centrale [6] Errore comunicazione a PC su centrale
[5] Guasto cablaggio manomissione e zona	da [1] a [32] Manomissione zone e guasto cablaggio zona
[6] Guasto manomissione modulo	[1] 2W-PGM [2] Bus tastiere
[7] Guasto circuito incendio	da [1] a [32] Guasto zone nel circuito incendio
[8] Perdita orario	
[9] Perdita supervisione zona senza fili	da [1] a [32] Zone con perdita supervisione [STAY] Guasto interferenza RF
[10] Perdita supervisione modulo	[1] 2W-PGM [2] Bus tastiere [5] Perdita supervisione Tastiera Radio
[16] Guasto tastiera	
[SLEEP] Guasto Tastiera (solo tastiere MG10LEDV/H)	

Dichiarazione di conformità:

La dias s.r.l., Via Triboniano, 25 – 20156 MILANO dichiara che le apparecchiature MG5000 sono conformi ai requisiti essenziali richiesti dalle normative comunitarie:

- EMC 89/336/CEE
- LV 73/23/CEE
- Marking 93/68/CEE
- R&TTE 1999/05/CE

Sono stati applicati i seguenti documenti normativi:

TBR-21
EN 55022 : 1998 classe B
EN 300-220-1v1.3.1(2000-09)
ETS 301 489-03 v1.4.1 (2002-04)
EN 50130-4 :1995+A1:1998+A2 :2003
EN 60950 :2000 (3ª ediz.)
EN 55013 :2001



dias s.r.l.

distribuzione apparecchiature sicurezza



Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO - Tel. 02.38036.901 - Fax 02.38036.950 - Email: dias@dias.it

DT01447D10107R01