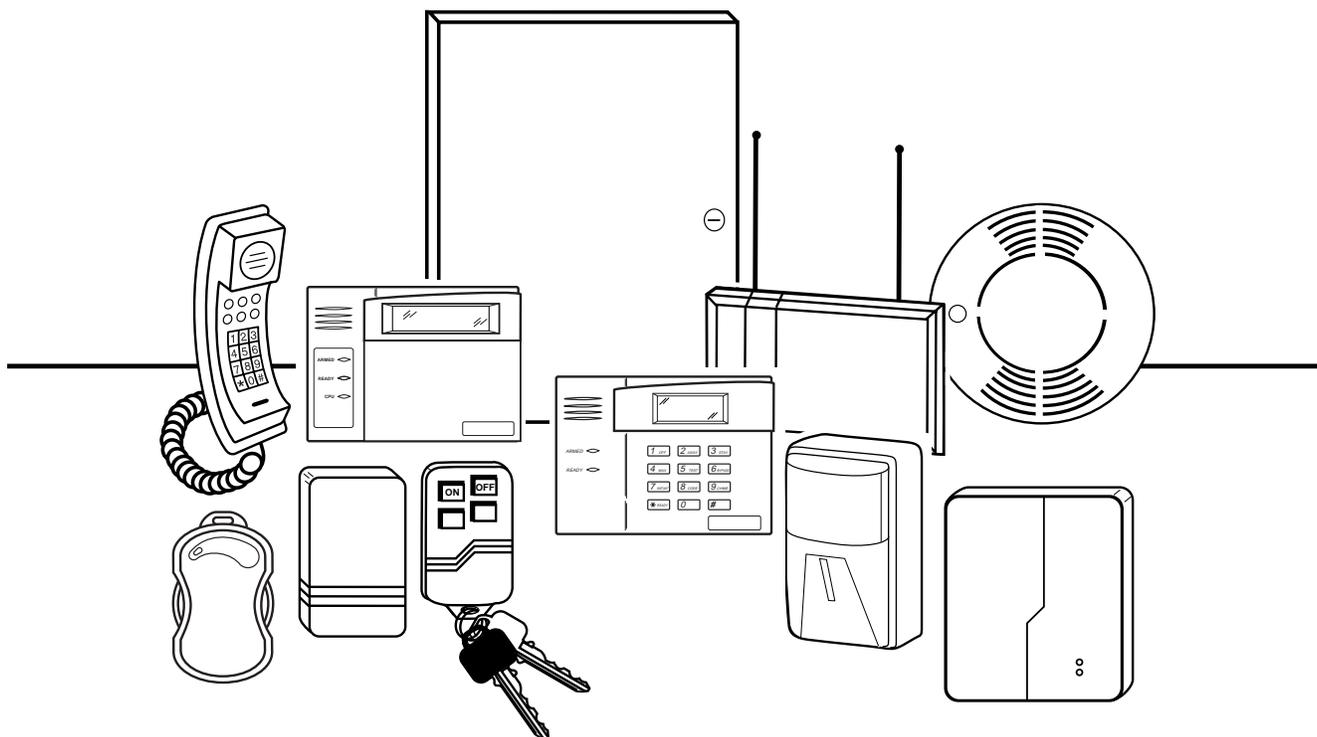


Vista-48D

Guida alla Programmazione



PRIMO PASSO SELEZIONE DELLA LINGUA

Una volta programmato il sistema, bisogna prima selezionare la lingua nel modo seguente:

1. Entrare in Modalità Programmazione.
2. Premere [*] + 28 (Campo lingua selezionata).
3. Premi il numero corrispondente alla lingua desiderata: 0 = Inglese, 1 = Spagnolo, 2 = Italiano, 3 = Portoghese
4. Continuare la programmazione del sistema.

PER AVVIARE LA MODALITA' DI PROGRAMMAZIONE, utilizzare il metodo A o B (è necessario utilizzare una tastiera alfanumerica collegata ai terminali della tastiera):

- A. ACCENDERE IL SISTEMA, premere contemporaneamente i tasti [*] e [#] entro 50 secondi dall'accensione.
(se è stato utilizzato *98 per uscire dalla modalità di programmazione, questo è l'unico modo per accedere nuovamente alla modalità di programmazione)
- B. Inizialmente, tasto: Codice installatore (4 + 1 + 1 + 2) più 8 + 0 + 0.

Procedure di programmazione dei campi di dati

Obiettivo	Procedura
Accedere ad un campo di dati	Premere [*] + [numero campo], seguito dal dato immesso desiderato.
Immettere dati	Quando appare il numero del campo desiderato, è sufficiente immettere i dati. Al termine dell'imputazione, la tastiera emette tre bip e visualizza automaticamente il campo di dati successivo. Se il numero di cifre da inserire in un campo di dati è inferiore al numero massimo ammesso (per es. i campi del numero di telefono *41, *42), immettere i dati desiderati e premere [*] per terminare l'immissione.
Modificare un campo	Premere [*] + [numero campo]. Vengono visualizzati i dati relativi al numero di campo specificato. Questa modalità non permette alcuna modifica.
Cancellare un dato immesso	Premere [*] + [numero campo] + [*]. (Vale solo per i campi *40-*43, *45, *94, e per i campi di programmazione dell'apparecchio cercapersone)

Menu Programmazione modalità (*56, 57, *58, *79, *80, *81, *82, *83)

Premere [*] + [codice interattivo modalità] (per es., *56). La tastiera alfanumerica visualizza la prima serie di prompt.

Modalità interattiva	Utilizzata per programmare
*56 Programmazione zona	Caratteristiche della zona, codici di Trasmiss., descrittore alfabetico e numeri di serie per trasmettitori 5800 RF.
*57 Programmazione tasti di funzione	Tasti non contrassegnati (detti anche tasti ABCD) per funzioni speciali
*58 Programmazione zona (modalità esperti)	Stesse funzioni della modalità *56, ma con meno prompt. Destinato agli esperti in questo tipo di programmazione. Per gli altri si consiglia la modalità *56.
*79 Mappatura dispositivo di uscita	Assegnare gli indirizzi dei moduli e mappare i relè/dispositivi telecomunicazioni di servizio a onde convogliate
*80 Programmazione uscite	4229 o 4204, dispositivi telecomunicazioni di servizio a onde convogliate, o uscite logiche a bordo
*81 Programmazione lista zone	Elenchi di zone per relè/attivazione telecomunicazioni di servizio a onde convogliate, zone gong, zone apparecchi cercapersone
*82 Programmazione alfabetica	Descrittori alfabetici zone
*83 Programmazione zone configurabili	Caratteristiche delle zone configurabili

INIZIALIZZARE IL DOWNLOAD e RESETTARE I VALORI DI DEFAULT

- *96 Inizializza l'identificativo del pc ed il codice cliente.
- *97 Imposta tutti i campi di dati sui valori di default impostati dal costruttore.

PER USCIRE DALLA MODALITA' DI PROGRAMMAZIONE:

- *98 Abbandona la modalità di programmazione ed *impedisce* l'accesso con: codice installatore + 8 + 0 + 0. Se si utilizza *98 per uscire dalla modalità di programmazione, spegnere il sistema ed utilizzare il metodo 1 per accedere alla modalità di programmazione.
- *99 Abbandona la modalità di programmazione e *consente* l'accesso con: codice installatore + 8 + 0 + 0 o metodo 1.

Messaggi speciali

OC = CIRCUITO APERTO (nessuna comunicazione fra la tastiera e la centralina).

EE o ERRORE DI IMMISSIONE = ERRORE (è stato inserito un numero di campo non valido; immettere un numero di campo valido).

4 secondi dopo l'accensione viene visualizzato AC, di (disabilitato) o Occupato Standby e NON PRONTO. Dopo circa 1 minuto si ritorna al messaggio "Pronto" per consentire la stabilizzazione dei PIR. Per escludere tale ritardo, premere [#] + [0].

Se viene visualizzato E4 o E8, sono state programmate più zone di quelle che possono essere gestite dalle unità di espansione. Correggere la programmazione, quindi spegnere e riaccendere la centralina per cancellare tale indicazione e l'indicazione disabilitata.

***48 Formato Trasmiss.** [77]

0 = 3+1,4+1, ADEMCO BASSA VEL. STANDARD
 1 = 3+1,4+1, RADIONICS STANDARD
 2 = 4+2, ADEMCO L/S STANDARD
 3 = 4+2, RADIONICS STANDARD
 5 = CID con codice cliente (ID) a 10 cifre.
6 = 4+2, ADEMCO EXPRESS
7 = CID con codice cliente (ID) a 4 cifre
 8 = 3+1,4+1, ADEMCO BASSA VEL ESPANSO
 9 = 3+1,4+1, RADIONICS ESPANSO
 #+10 = ROBOFON 8 (codice ut a 6 cifre.)
 #+11 = ROBOFON Contact ID

prim. second

N.B: Per abilitare il formato audio "bip" (funzione seguimi), riferirsi a Sezione Funzioni di Sistema delle Instr. Installaz. e Guida Utente

***49 Trasmiss. separata/doppia** [0]

0 = Disabilitare (solo segnalazione standard/backup)
 Nr. tel. primario
 1 = Allarmi, Ripristina, Cancella
 2 = Tutti tranne Apri/Chiudi, test
 3 = Allarmi, Ripristina., Cancella.
 4 = Tutti tranne Apri/Chiudi, test
 5 = Tutti

Nr. tel. secondario
 Altri
 Apri/Chiudi, Test
 Tutti
 Tutti
 Tutti

***50 Ritardo combinatore invio allarme** [1]

0 = nessuno; 1 = 15 secondi; 2 = 30 secondi; 3 = 45 secondi

***51 Primo numero codice cliente (Sett. 3)**

***52 Secondo numero codice cliente (Sett. 3)**

Per campi *51 e *52 vedi campo *43 per le immissioni.

***53 SESCOA / Elettronica** [0]

0 = Elettronica (0-9, B-F); 1 = SESCOA (0-9 solo segnalazione)

***54 Ritardo segnalazione dinamica** [0]

Ritardo compreso fra 0 e 225 sec in incrementi di 15 sec
 0 = nessun ritardo (entrambi i segnali inviati); 1 = 15 sec; 2 = 30 sec, etc.

***55 Priorità segnalazione dinamica** [0]

0 = prima combinatore primario; 1 = prima ID Contact ECP (per es., TCP-IP ethernet)

PER PROGRAMMARE LO STATO DEL SISTEMA E RIPRISTINARE I CODICI DI TRASMISS.:
Per formato standard 3+1 o 4+1: Digitare un codice nel *primo* campo: 1-9, #+10 per 0, #+11 per B, #+12 per C, #+13 per D, #+14 per E, #+15 per F.
 Uno 0 (non #+10) nel *primo* campo disabilita la segnalazione. Uno 0 (non #+10) nel *secondo* campo causa il passaggio automatico al secondo campo.
Per formato esteso o 4+2: Inserire i codici in *entrambi* i campi (1. e 2. cifra) per 1-9, 0, o B-F, come descritto sopra.
 Uno 0 (non #+10) nel *secondo* campo elimina il messaggio esteso del Trasmiss.. Uno 0 (non #+10) in *entrambi* i campi disabilita la Trasmiss..
Per Trasmiss. Ademco ID Contact@: Digitare un numero qualsiasi (diverso da 0) nel *primo* campo per abilitare la zona alla Trasmiss. (i numeri digitati nel *secondo* campo vengono ignorati)
 Uno 0 (non #+10) nel *primo* campo disabilita la trasmiss..

***59 Codice Trasmiss. errore uscita** [1]

***60 Codice Trasmiss. guasto** [10]

***61 Codice Trasmiss. esclusione**

***62 Codice Trasmiss. mancanza rete**

***63 Codice Trasmiss. basso livello batteria**

***64 Codice Trasmiss. test periodico**

Utilizzare modalità di pianificazione per programmare le trasmiss. periodici dei test.

***65 Codice Trasmiss. disinserito** [0,0,0]

Sett. 1 Sett. 2 Sett 3

***66 Codice Trasmiss. inserimento totale/parziale**

[0,0,0,0,0,0]

INSER. PARZ. INSER. PARZ. INSER. PARZ.
 Sett. 1 Sett. 2 Part 3

***67 Codice Trasmiss. basso batteria trasm. RF**

***68 Codice Trasmiss. cancellazione**

***69 Ripristino allarmi** [0]

Invia codice di ripristino (dopo l'eliminazione del guasto):
 0 = dopo suoneria temporizzata o in caso di disinserimento
 1 = dinamico dopo l'eliminazione del guasto
 2 = dopo un disinserimento

***70 Codice Trasmiss. ripristino allarme** [1]

***71 Codice Trasmiss. ripristino guasto**

***72 Codice Trasmiss. ripristino esclusione**

***73 Codice Trasmiss. ripristino mancanza rete**

***74 Codice Trasmiss. ripristino batteria bassa**

***75 Codice Trasmiss. ripr. batt. bassa tras. RF**

***76 Codice Trasmiss. ripristino test**

***77 Mese inizio/fine ora legale** [4][10]

0 = Disabilitato; 1-12 = mese (1 = gennaio, 2 = febbraio, ecc.)
 #+10 = ottobre; #+11 = novembre; #+12 = dicembre

***78 Weekend inizio/fine ora legale** [1][5]

0 = disabilitato; 1 = primo; 2 = secondo; 3 = terzo
 4 = quarto; 5 = ultimo; 6 = penultimo; 7 = terzultimo

***84 Inserimento parziale automatico** [0]

0 = nessuno; 1 = Settore 1; 2 = Settore 2; 4 = Settore 3
 Sommare i valor per più Settori .

***85 Conteggio del tempo zone in and** [0]

Assegnare zone incrociate nella lista di zone 4 con il menu *81.
 0 = 15 secondi 4 = 90 secondi 8 = 4 min #+12 = 8 min
 1 = 30 secondi 5 = 2 minuti 9 = 5 min #+13 = 10 min
 2 = 45 secondi 6 = 2-1/2 min #+10 = 6 min #+14 = 12 min
 3 = 60 secondi 7 = 3 min #+11 = 7 min #+15 = 15 min

***86 Verifica cancellazione** [0]

0 = no, 1 = si

***87 Opzioni Tempo Ritardo Apertura** [0]

(opzione per tipi zone configurabili o guasto/allarme)
 0 = 15 secondi 4 = 90 secondi 8 = 4 min #+12 = 8 min
 1 = 30 secondi 5 = 2 minuti 9 = 5 min #+13 = 10 min
 2 = 45 secondi 6 = 2-1/2 min #+10 = 6 min #+14 = 12 min
 3 = 60 secondi 7 = 3 min #+11 = 7 min #+15 = 15 min

***88 Opzioni di uscita** [0]

0 = tutte le zone d'intrusione devono essere intatte prima dell'inserimento
 1 = tutte le zone d'intrusione, tranne quelle sul passaggio (lista zone 12), devono essere intatte prima dell'inserimento. Allarme scatta se non ripristinato al termine del tempo di uscita
 2 = tutte le zone d'intrusione, tranne quelle sul passaggio (lista zone 12), devono essere intatte prima dell'inserimento. Allarme scatta se non ripristinato al termine del tempo di uscita
 3 = Impostazione contatto finale, ritardo uscita infinito quando la porta d'ingresso è chiusa da 5 secondi, altrimenti riparte (utilizzare lista zone 8)

***89 Codice Trasmiss. memoria eventi piena** [00]

Vedi campo *59 per le immissioni.

***90 Abilitazione registrazione eventi** [12]

0 = nessuno; 1 = allarme/ripristino allarme; 2 = guasto/ripristino guasto
 4 = esclusione/ripristino esclusione; 8 = apri/chiudi.
 Esempio: Per selezionare "Allarme/Ripristino allarme" e "Apri/Chiudi" digitare 9 (1 + 8); Per selezionare tutto, digitare #15.
NOTA: i messaggi del sistema vengono registrati quando viene inserito un valore diverso da 0..

***91 Selezione opzioni** [8]

0 = Nessuno; 4 = AAV; 8 = Esci da riavviamento ritardo
 Esempio di selezione multipla: per AAV (4) + riavvio ritardo uscita (8) = # + 12

***92 Abilitazione controllo linea telef.** [0,0]

1: 0 = disabilitato, 1-15 = 1 min - 15 min
 (#+10 = 10 min; #+11 = 11 min; #+12 = 12 min;
 #+13 = 13 min; #+14 = 14 min; #+15 = 15 min)
 2: 0 = visualizzazione su tastiera se linea guasta
 1 = visualizzazione su tastiera se linea guasta + segnale acustico guasto
 2 = come "1" più START dispositivo di uscita programmato. Se una delle Settori è stata inserita, viene attivato anche l'attivatore acustico esterno.
NOTA: Il dispositivo di uscita deve essere programmato per ARRESTARSI nel campo *80 o deve essere ARRESTATO mediante il codice + # + 8 + numero uscita.

***93 Nr. messaggi durante inserimento** [0]

per zona (soppress. ripet. all.)

0 = Trasmiss. illimitati; 1 = 1 Trasmiss.; 2 = 2 Trasmiss.

***94 Numero telefonico teleassistenza**

Digitare un massimo di 20 numeri, 0-9; #+11 per '*'; #+12 per '#'; #+13 per una pausa di 2 secondi. Non riempire gli spazi inutilizzati. Se si digitano meno di 20 numeri, premere *. Per cancellare le immissioni dal campo, premere *94*.

***95 Conteggio squilli teleassistenza** [15]

0 = disabilitare teleassistenza dalla centrale;
1-14 = numero di squilli (1-9, # +10 =10, # +11 =11, # +12 =12,
+13 =13, # +14 =14);
15 = Salto segreteria +15 =15).

***160 Nr. telefonico pager 1**

Digitare un massimo di 20 numeri, 0-9; #+11 per 'a'; #+12 per '#'; #+13 per una pausa di 2 secondi. Non riempire gli spazi inutilizzati. Se si digitano meno di 20 numeri, premere *. Per cancellare le immissioni dal campo premere *160*.

***161 Prefisso pager 1**

Digitare i caratteri del prefisso (optional), max. 16 numeri.
0-9; #+11 = '*'; #+12 = '#'; #+13 = pausa di 2 secondi.

***162 Opzioni Trasmis. pager 1**

Per ogni Settore selezionare fra: [0,0,0] Part. 1 Part. 2 Part 3
0 = nessuna segnalazione inviata; 1 = Apri/Chiudi tutti gli utenti;
4 = Tutti gli allarmi e i guasti
5 = Tutti gli allarmi/anomalie e apri/chiudi tutti gli utenti
12 = Tutti gli allarmi/anomalie per le zone inserite nella lista zone 9
13 = Tutti gli allarmi/anomalie per le zone inserite nella lista zone 9 e apri/chiudi tutti gli utenti

***163 Nr. telefonico pager 2 (vedi campo *160)**

***164 Prefisso pager 2 (vedi campo *161)**

***165 Opzioni Trasmis. pager 2**

vedi campo *162 per le immissioni. [0,0,0] Part. 1 Part. 2 Part 3
Usare la lista zone 11 per utilizzare le opzioni 12 o 13.

***166 Nr. telefonico pager 3 (vedi campo *160)**

***167 Prefisso pager 3 (vedi campo *161)**

***168 Opzioni Trasmis. pager 3**

vedi campo *162 per le immissioni. [0,0,0] Part. 1 Part. 2 Part 3
Usare la lista zone 11 per utilizzare le opzioni 12 o 13.

***169 Opzioni ritardo pager per allarmi** [3]

0 = nessuno, 1 = 1 minuto, 2 = 2 minuti, 3 = 3 minuti
Il ritardo riguarda TUTTI gli apparecchi cercapersone del sistema. Il ritardo non viene resettato se un allarme viene emesso durante il ritardo dell'apparecchio cercapersone.

***173 Opzioni Trasmis. RF** [3]

0 = nessuno; 1 = Trasmis. manomissioni durante disinserimento
2 = Telecomandi RF inviano segnale batteria bassa
3 = Trasmis. Tamper RF durante disinserimento Telecomandi RF inviano segnale batteria bassa

***175 Opzioni manomissione** [0,0]

(vedi campo *25 per comando manuale manomissione durante l'inserimento)
1° Cifra: 0 = nessun rilevamento supplementare manom. 1 2
1 = rileva manomissione quando le zone vengono escluse
2 = rileva manomissione in modalità di test
3 = rileva manomissione in modalità di test e quando le zone vengono escluse
2° cifra: 0 = tutti gli utenti possono cancellare una manomissione (deve essere "0" se nel campo *25 cifra 2 = 1 o 2)
1 = solo l'installatore può cancellare una manomissione

***176 Impostaz. sirena** [0,0]

1° Cifra 0 = sirena esterna; 1 = sirena esterna invertita
2 = sirena interna; 3 = sirena interna invertita
2° Cifra: 0 = disabilitata (2. cifra ignorata se 1. cifra non corrisponde a sirena esterna)
1 = abilita sirena di 30 sec e ritardo combinatore durante il tempo di ingresso (se il tempo di ingresso è attivo e viene aperta una zona istantanea, la sirena viene ritardata di 30 secondi, la trasmis. viene ritardato di 30 secondi, a meno che il campo *50 è programmato per un ritardo maggiore)

***177 Durata dispositivo 1, 2** [0,0]

(usare nel menu *80 - Azioni dispositivo 5/6) 1 2
0 = 15 secondi 6 = 2-1/2 min #+11 = 7 min
1 = 30 secondi 7 = 3 min #+12 = 8 min
2 = 45 secondi 8 = 4 min #+13 = 10 min
3 = 60 secondi 9 = 5 min #+14 = 12 min
4 = 90 secondi #+10 = 6 min #+15 = 15 min
5 = 2 minuti

***178 Opzioni Supervis. RF e Disturbi RF** [0]

0 = Supervisione RF e Verifica disturbi RF
1 = Trasmis. Supervisione RF fallita come allarme tamper ad impianto inserito
2 = Trasmis. disturbo RF come allarme tamper ad impianto inserito
3 = Trasmis. Supervisione RF fallita e disturbo RF come allarme tamper ad impianto inserito

***180 Limite Zone Escludibili** [0]

0 = esclusione zona non delimitata in ciascuna Settore
1-7 = numero di esclusioni per ogni Settore
(ciascuna Settore utilizza questo ingresso separatamente)

***181 Funzionamento Rete 50/60 Hertz** [0]

0 = 60Hz cristallo come backup; 1 = 50Hz cristallo come backup
2 = cristallo come prim., 60Hz per X10; 3 = cristallo come prim., 50Hz per X10

***182 Giorno commutazione ora legale** [0]

0 = commutazione domenica mattina
1 = commutazione sabato mattina
2 = commutazione venerdì mattina

***183 Formato data/ora** [3]

0 = ora 12 ore /data MMGGAA 2 = ora 24 ore /data MMGGAA
1 = ora 12 ore /data GGMMAA 3 = ora 24 ore /data GGMMAA

***185 Opzioni Limitazioni Teleassistenza** [0]

0 = nessuna limitazione
1 = elimina la visualizzazione codice utente
2 = elimina comandi e programmazione quando inserito
3 = sopprimi visualiz. codice utente, comandi e programmazione quando inserito

***186 Opzioni di visualizzazione** [0,0]

1° Cifra: Bloccare il primo allarme in alto sul display
0 = disabilita 1 = abilita
2° Cifra: Spegner il display (tranne in caso mancanza rete) tranne durante tempo d'uscita. Si spegne quando termina il tempo d'uscita o entro 30 secondi dal disinserimento
0 = disabilita; 1 = abilita

***187 Avv. acust. tastiera su uscita logica 1** [0]

0 = nessun segnale acustico sull'uscita logica 1
1 = suono tastiera 1, indirizzo 16 5 = suono tastiera 5, indirizzo 20
2 = suono tastiera 2, indirizzo 17 6 = suono tastiera 6, indirizzo 21
3 = suono tastiera 3, indirizzo 18 7 = suono tastiera 7, indirizzo 22
4 = suono tastiera 4, indirizzo 19 8 = suono tastiera 8, indirizzo 23
N.B: Se usato, non assegnare altra funzione all'uscita 1.

***188 Opzioni sabotaggio tastiera** [0,0]

1: Blocco tastiera: 0 = disabilita 1 = abilita blocco di 15 minuti
2: Supervisione tastiera e rivelazione apertura tamper 0 = no, 1 = si

OPZIONI TASTIERA

NOTA: 1. Opzioni per tastiera 1, indirizzo 16 vengono impostati dal costruttore e non possono essere modificati.
2. A ciascuna tastiera deve essere assegnato un indirizzo. Le tastiere programmate con lo stesso indirizzo danno risultati imprevedibili.

***190 Tastiera 2 Indirizzo Disp. 17** [0] [0]

Setti.: 0 = tastiera disabilitata; 1-3 = nr. Sett. Sett. Allar.
Allarme: 0 = nessuna soppressione
1 = sopprimi inserisci/disinserisci e bip E/E
2 = sopprimi solo gong
3 = sopprimi inserisci/disinserisci, bip E/U & gong
Campi*191-*196 vedi immissioni campo *190. Sett. Allar.

***191 Tastiera 3 indirizzo disp. 18** [0] [0]

***192 Tastiera 4 indirizzo disp. 19** [0] [0]

***193 Tastiera 5 indirizzo disp. 20** [0] [0]

***194 Tastiera 6 indirizzo disp. 21** [0] [0]

***195 Tastiera 7 indirizzo disp. 22** [0] [0]

***196 Tastiera 8 indirizzo disp. 23** [0] [0]

***197 Intervallo visual. tempo di uscita** [0]

0 = nessuna visual.; 1-5 = secondi fra rinfresco visualizzazione.

***198 Visualizza numero Settore** [0]

0 = no; 1 = si (nr. Settore compare sulla tastiera alfabetica)

***199 Visualizza guasto dispositivo ECP** [0]

0 = visualizzazione a 3 cifre ("1" + indirizzo dispositivo) per AD6139,AD6164 ed AD6148
1 = visualizzazione fissa a 2 cifre, per es. "91", per tastiere della serie 6128

***56 FOGLIO DI LAVORO PROGRAMMAZIONE ZONE [i valori di default sono indicati fra parentesi]**

Zona	Tipo zn	Sett.	Trasmiss.	Tipo collegam.	Tempo risposta	Posizione	
1	[09]	[1]		[EOL]	[1]		
2	[01]	[1]		[EOL]	[1]		
3	[03]	[1]		[EOL]	[1]		
4	[03]	[1]		[EOL]	[1]		
5	[03]	[1]		[EOL]	[1]		
6	[03]	[1]		[EOL]	[1]		
7	[03]	[1]		[EOL]	[1]		
8	[03]	[1]		[EOL]	[1]		
Zona	Tipo zn	Sett.	Trasmiss.	Tipo ingresso	Loop	Numero di serie	Posizione
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49		[1]		[BR]			
50		[1]		[BR]			
51		[1]		[BR]			
52		[1]		[BR]			
53		[1]		[BR]			
54		[1]		[BR]			
55		[1]		[BR]			
56		[1]		[BR]			
57		[1]		[BR]			
58		[1]		[BR]			
59		[1]		[BR]			
60		[1]		[BR]			
61		[1]		[BR]			
62		[1]		[BR]			
63		[1]		[BR]			
64		[1]		[BR]			
91	[05]	N/A		N/A	N/A	N/A	Trasmiss. Dispositivo Indirizzato
92	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A	Trasmiss. aggressione
95	[00]			N/A	N/A	N/A	tastiera [1] / [*]
96	[00]			N/A	N/A	N/A	tastiera [3] / [#]
99	[06]			N/A	N/A	N/A	tastiera [*] / [#]

NOTE:
 Tipo zona: vedi grafico pagina successiva
 Tipo collegamento (zone 1-8):
 0 = Res. Fine Linea
 1 = NC
 2 = NO
 3 = zona doppia (2-8)
 4 = doppio bilanciam. (2-8)
 Tipo ingresso:
 2 = AW (zone 9-48)
 3 = RF (zone 9-48)
 4 = UR (zone 9-48)
 5 = BR (zone 49-64)
 6 = RM (zone 9-48)
NOTA: Zone 9-16 non disponibili se abilitata duplicazione zone.
 Tempo di risposta:
 0 = 10msec
 1 = 400msec
 2 = 700msec
 3 = 1.2 sec
NOTA: Se si abilita la duplicazione zone il tempo di risposta selezionato per le zone di base si applica automaticamente alle zone duplicate.
Zone riservate
 91 = abilita/disabilita Trasmiss. dispositivo indirizzabile tipo zona di default= [05].
 92 = Abilita/disabilita Trasmiss.

*56 MENU DI PROGRAMMAZIONE ZONE (premere *56 in modalità Programmazione)

CONFIRMI? 0 = NO 1 = SI	0 = no 1 = si (dopo avere inserito il numero di serie ed di loop viene visualizzato un prompt per la conferma di ciascun trasmettitore); Si consiglia di confermare la programmazione di ciascun trasmettitore..
Ins Num. Zona. (00 = Esci) 10	Digitare il numero della zona da programmare: Zone cablate 01-48; zone senza 09-48; zone telecomandi 49-64 91 = abilitazione Trasmis. dispositivo indirizzabile (digitare un codice di trasmis. per la zona 91 in modo da abilitare la segnalazione del dispositivo indirizzabile). 92 = abilitazione Trasmis. coercizione (digitare un codice di trasmis. per la zona 92 in modo da abilitare la segnalazione della coercizione)) 95, 96, 99 =zone di emergenza 00 per uscire; [*] per continuare
Zn ZT SMS In: L 10 00 1 10 RF: 1	Maschera riassuntiva [*]per continuare; "IN: L" = inserire tipo e loop; "IN: AD" = indirizzo moduli di espansione cablati "HW: RT" = configurazione di base zona cablata (EOL, NO, NC, duplicazione zona, a doppio bilanciamento) e tempo di risposta
10 Tipo Zona Perimetrale 03	Digitare il ;tipo di zona desiderato selezionandolo dall'elenco sottostante. Se si digita 00, viene visualizzato Cancellare zona ?. 00 = non utilizzato 01 = Ingresso/uscita #1 02 = Ingresso/uscita #2 03 = Perimetrale 04 = Percorso 05 = Guasto. giorno/all. notte 06 = 24 ore silenzioso 07 = 24 ore udibile 08 = 24 ore ausiliario 09 = Incendio 10 = Interno c/ritardo 12 = Zona di monitoraggio 14 = Gas 16 = Antincendio c/verifica 20 = Inserimento PARZIALE* 21 = Inserimento TOTALE* 22 = Disinserisci* 23 = Nessun allarme* 24 = Allarme. silenzioso 77 = Chiave 81 = Zona di monitoraggio AAV 82 = Chiave Blockschloss 90-93 = Configurabile
10 Settore 1	Immettere la Settore desiderata per questa zona 1-3 = Settore [*] per continuare
10 Codice MSG 1st 01 2nd 00 10	Digitare il codice di trasmis. per questa zona. Esso è costituito da 2 numeri esadecimale ciascuno dei quali è formato da 2 cifre. Per esempio per il codice di trasmis. "10," digitare 01 e 00. Per ID Contact®, se come primo numero si digita un numero diverso da 0, viene abilitato il codice di trasmis. per questa zona. 1-9, #+10 per 0, #+11 per B, #+12 per C, #+13 per D, #+14 per E, #+15 per F 00 per disabilitare; [*] per continuare
02 TIPO CABLATO RFL 0	Questo prompt viene visualizzato solo per le zone 02-08. La zona 1 viene impostata automaticamente per il funzionamento EOL. Inserire il tipo di collegamento desiderato: 0 = EOL; 1 = NC; 2 = NO; 3 = duplicazione zona; 4 = a doppio bilanciamento [*] per continuare
02 Tempo Risposta 1	Questo prompt viene visualizzato solo per le zone cablate 01-08 (zona 02 viene visualizzata come esempio). 0 = 10mSec; 1 = 400mSec; 2 = 700mSec; 3 = 1.2 secondi [*] per continuare
10 Tipo Ingr. RF TRASM 3	Questo prompt viene saltato per le zone 1-8 e per le zone 9-16 se è stata abilitata la duplicazione delle zone nel prompt "Tipo di collegamento". Tutti i trasmettitori a RF sono dotati di uno o più loop d'ingresso (vedi elenco sottostante). Ciascun loop d'ingresso richiede una propria zona di programmazione (per es. un 5804 con quattro ingressi necessita di quattro zone). 2 = AW (zona cablata ausiliaria) 3 = RF (trasmettitore RF supervisionato; invia segnali di guasto, ripristino e batteria bassa e segnali di controllo periodici; il trasmettitore deve restare nel raggio d'azione del ricevitore) 4 = UR (trasmettitore a RF non supervisionato; invia segnali di guasto, ripristino e batteria bassa, ma non invia segnali di controllo periodici; il trasmettitore può essere portato fuori dall'edificio) 5 = BR (telecomando RF non supervisionato; invia segnali di guasto, ripristino e batteria bassa se attivato, non invia segnali di ripristino o controllo; il trasmettitore può essere portato fuori dall'edificio) 7 = RM (rilevatore di movimento a RF supervisionato; invia segnali di guasto e batteria bassa e segnali di controllo periodici, non invia segnali di ripristino, la centralina ripristina automaticamente la condizione di "Pronto" della zona dopo pochi secondi, il trasmettitore deve restare nel raggio d'azione del ricevitore) [*] per continuare NOTA: <ul style="list-style-type: none">Per le zone cablate incorporate, il tipo di dispositivo d'ingresso viene visualizzato automaticamente come cablato e non può essere modificato.Per trasformare il tipo d'ingresso di un dispositivo senza fili programmato precedentemente (tipo RF, UR, BR, RM) in una zona cablata (Tipo AW), è necessario innanzitutto cancellare il numero di serie del trasmettitore.
10 INS S/N: L A022-4064 1	Per il numero di loop ed il numero di serie dei trasmettitori senza fili procedere come segue : 1. a. Trasmettere due sequenze apri/chiedi. Se si utilizza un trasmettitore a telecomandi RF, premere e rilasciare due volte il pulsante, attendere circa 4 secondi prima di premere il pulsante per la seconda volta. OPPURE b. Inserire manualmente il numero di serie a 7 cifre stampato sull'etichetta del trasmettitore. Premere il tasto [*] per selezionare la posizione "L" e quindi inserire il numero del loop. E' possibile premere il tasto [C] per copiare il numero di serie digitato precedentemente (utilizzato per la programmazione del trasmettitore con diversi numeri di loop). c. Per cancellare un numero di serie esistente, digitare 0 nel campo del numero del loop. Il numero di serie diventa 0. Se è stato inserito erroneamente 0, digitare nuovamente il numero del loop o premere [#] per visualizzare nuovamente il numero di serie. 2. Premere [*] per continuare. Il sistema controlla che il numero di serie/loop non esista già..

10 INS S/N L
A022-4064 1

Se la combinazione numero di serie/loop non è già presente nel sistema, vengono visualizzati il numero di serie e di loop.
[*] per continuare

TRAS X CONFIRM
PREMI * X CONTIN

Questo prompt viene visualizzato solo se è stato selezionato "si" nel primo prompt di questa sezione. Il sistema accede alla modalità di conferma per consentire la conferma dell'ingresso che si sta programmando. Attivare l'ingresso o il pulsante del loop corrispondente a questa zona.
[*] per continuare

Inser A022-4063 1
Rice A022-4064 1

Se il numero di serie/loop trasmesso non corrisponde al numero di serie inserito, vengono visualizzati i numeri di serie/loop digitati e quelli ricevuti.
In questo caso, attivare nuovamente l'ingresso o il pulsante del loop sul trasmettitore. Se non si ottiene alcuna corrispondenza (per es. non vengono visualizzati i dati riassuntivi), premere due volte [#] e quindi digitare (o trasmettere) il numero di serie corretto.
[*] per continuare

Zn ZT MS In: L
10 03 10 RF: 1s

Se il numero di serie trasmesso corrisponde a quello inserito, la tastiera emette 3 bip e vengono visualizzati i dati relativi alla programmazione delle zone. Una "s" indica che il numero di serie trasmesso è stato registrato.

[*] per confermare le informazioni delle zone e continuare

PROG. DESCRIZ.?
0 = NO 1 = SI 0

Se si desidera programmare dei descrittori per le zone in questo momento, digitare 1 (si) ed utilizzare le procedure descritte nel capitolo riguardante la programmazione *82 Descrittore. Per programmare il descrittore successivamente, digitare 0 (no).

[*] per continuare

INS. N. ZONA.
(00 = ESCI) 11

Se per il prompt Programmazione Alfabetica è stato digitato 0 (no), il sistema ritorna al prompt Digita nr. Zona per la zona successiva.
Dopo avere programmato tutte le zone, digitare 00 per uscire.

*58 Expert Programming Mode Procedures (press *58 while in Data Programming mode)

CONFERMI?
0 = NO 1 = SI

0 = no
1 = si (il prompt viene visualizzato dopo l'inserimento del numero di serie e di loop per confermare ciascun trasmettitore)
Si consiglia di confermare la programmazione per ciascun trasmettitore.

Zn ZT S MS CA: TR
01 09 1 10 RL 1

Viene visualizzata una maschera riassuntiva che mostra i valori programmati per la zona 1. Digitare il numero della zona da programmare e premere [*]. Nell'esempio è stata selezionata la zona 10. 01-64 = numero della zona

[D] = per assegnare un modello di programmazione tastiera RF (vedi capitolo Modello di programmazione tastiera RF in i/i), è possibile scegliere fra una serie di modelli preimpostati per programmare facilmente le zone delle tastiere RF

00 = per uscire (dopo avere programmato tutte le zone, premere "00" per uscire dal menu)

[*] per continuare

Zn ZT S MS IN: L
10 - - -: -

Zn ZT S MS IN: L
10 00 1 10 RF 1

Viene visualizzata una maschera riassuntiva che mostra la programmazione delle zone selezionate.

Iniziare a programmare le informazioni della zona come segue:

Digitare il tipo della zona (ZT; vedi il grafico Tipo di zona nel prompt "Tipo di zona" del menu *56), Settore (P), Codice di transmiss. (RC) ed il tipo di Dispositivo d'ingresso (IN)* in sequenza (il Numero del loop (L) viene inserito nel prompt successivo).

- Utilizzare i tasti [A] (Avanzato) e [B] (Indietro) della tastiera per muovere il cursore all'interno della maschera.

- Utilizzare il tasto [C] per copiare gli attributi precedenti della zona.

* Se si inserisce HW (cablato) o AW (Ausiliario) come tipo di dispositivo d'ingresso, viene visualizzato un prompt simile a quello mostrato a lato. L'unica differenza è che sotto "IN" sarà visualizzato HW o AW.

Premere [*] per salvare quanto programmato e continuare. Se necessario, premere [#] per copiare senza salvare.

Per dispositivi senza fili (tipo RF, UR, BR, RM), passare al prompt Numero di serie/loop.

Per dispositivi cablati, ritornare al prompt della maschera riassuntiva iniziale per iniziare la programmazione della zona successiva

10 INS S/N: L
A XXX-XXX -

Inserire manualmente il numero di serie (indicato sull'etichetta del trasmettitore) digitando i numeri al posto delle "X" con i tasti [A] (avanzato) o [B] (Indietro).

OPPURE

Trasmettere due sequenze aprichiudi. Se si utilizza un trasmettitore a telecomandi RF, premere e rilasciare due volte il pulsante, attendere circa 4 secondi prima di premere il pulsante per la seconda volta.

Per copiare il numero di serie della zona precedente, premere [C].

Zn ZT S MS In L
10 03 1 10 RF: 1s

Premere [*] per passare al numero del loop e quindi digitare il numero.

Premere [*] per confermare il numero di serie e di loop esistente e continuare con il prompt "Conferma" descritto nel menu *56 in alto.

Se necessario, premere [#] per copiare o inserire nuovamente il numero di serie.

Se il numero di serie trasmesso corrisponde al numero di serie inserito, la tastiera emette 3 bip e viene visualizzata una maschera riassuntiva che mostra le informazioni programmate per quella zona.

Premere [*] per programmare la zona successiva. Vedi il primo paragrafo del prompt "Maschera riassuntiva" alla pagina precedente.

Modelli di programmazione tastiera RF (premere il tasto [D] del menu *58 Maschera riassuntiva)

Questa procedura consente la programmazione della tastiera RF. La tastiera non è attiva finché non viene assegnata ad un codice utente (vedi capitolo Funzionamento del sistema, comando assegnazione attributi nel manuale d'istruzioni).

MODULO ?	
1-6	1

Inserire il numero del modello desiderato 1-6 (vedi tabella in basso).
Premere [#] per ritornare al menu *58 Maschera riassuntiva.
Se necessario, premere [#] per copiare e digitare nuovamente il numero del modello.
Premere [*] per passare alla visualizzazione dei modelli.

L	01	02	03	04
T	23	22	21	23

Premendo [*] si visualizza il modello selezionato.
La riga superiore del display indica i numeri di loop, la riga inferiore il tipo di zona assegnato a ciascun loop.
Premere [*] per confermare il modello e continuare.

Settore	
	1

Inserire la Settore in cui deve essere attiva la tastiera.
1 = settore 1; 2 = settore 2; 3 = settore comune
Premere [*] per continuare.

InsZona Inizio	
00 = ESCI	36

Il sistema cerca il più elevato gruppo di 4 zone consecutive (quattro zone in caso di 5804 e 5804BD) e visualizza il più basso numero di zona del gruppo.
Per avviare una zona diversa, digitare la zona desiderata e premere [*]. Se viene visualizzato il numero della zona, il sistema dispone del numero di zone consecutive necessario, a partire dalla zona inserita. In caso contrario, il sistema visualizza nuovamente una zona consigliata da utilizzare.
Se il necessario numero di zone consecutive non è disponibile, il sistema visualizza "00".
Premere [*] per confermare e continuare.

Ins S/N	L
AXXX-XXXX	-

Inserire manualmente il numero di serie stampato sull'etichetta del trasmettitore RF e rilasciare il pulsante per trasmettere il numero di serie.
Premere [*] per confermare il numero di serie. Il sistema verifica che il numero di serie non esista già.
Se necessario, premere il tasto [#] per copiare senza salvare e digitare nuovamente il numero di serie.
Utilizzare il tasto [A] per spostarsi in avanti all'interno della maschera ed il tasto [B] per muoversi all'indietro.

Trasm x Conferma
Premi * x Continuare

Se al prompt CONFERMARE? È stato digitato "si" (primo prompt dopo l'accesso alla modalità di programmazione per esperti *58), viene visualizzata la maschera a sinistra.
Confermare i numeri di serie e di loop mediante la tastiera RF. Per maggiori informazioni sulla conferma del numero di serie, vedere il prompt "Conferma" descritto nel menu *56.
Se il numero di serie trasmesso corrisponde al numero di serie inserito, la tastiera emette 3 bip e si ritorna al prompt DIGITARE NR. ZON DI AVVIO che consente di inserire la zona di partenza per la tastiera RF successiva.

IMPORTANTE: Dopo la conferma la tastiera RF non è attiva finché non viene assegnato ad un codice utente (utilizzare il comando assegnazione attributi, attributo "4"). Vedi il capitolo Funzionamento del sistema nel manuale d'installazione.
[*] per saltare il prompt.

Modelli predefiniti di default delle tastiere RF

Per 5804	Loop	Funzione	Tipo di zona	Per 5804BD	Loop	Funzione	Tipo di zona
MODELLO 1	1	Nessuna risposta	23	MODELLO 4	1	Nessuna risposta	23
	2	Disinserisci	22		2	Nessuna risposta	23
	3	Inserimento totale	21		3	Inserimento totale	21
	4	Nessuna risposta	23		4	Disinserisci	22
MODELLO 2	1	Nessuna risposta	23	MODELLO 5	1	Nessuna risposta	23
	2	Disinserisci	22		2	Inserimento parziale	20
	3	Inserimento totale	21		3	Inserimento totale	21
	4	Inserimento parziale	20		4	Disinserisci	22
MODELLO 3	1	24 ore Udibile	7	MODELLO 6	1	24 ore Udibile	7
	2	Disinserisci	22		2	Inserimento parziale	20
	3	Inserimento totale	21		3	Inserimento totale	21
	4	Inserimento parziale	20		4	Disinserisci	22

Identificazione loop d'ingresso trasmettitore di serie 5800

Tutti i trasmettitori illustrati a fianco sono dotati di uno o più codici identificativi d'ingresso (loop) assegnati dal costruttore. Ciascun ingresso richiede una propria zona di programmazione (per es. un trasmettitore 5804 con quattro ingressi necessita di quattro zone di programmazione).

Nota: Per avere informazioni sui trasmettitori non mostrati nella figura (numeri di loop ecc.), fare riferimento alle istruzioni allegate al trasmettitore.

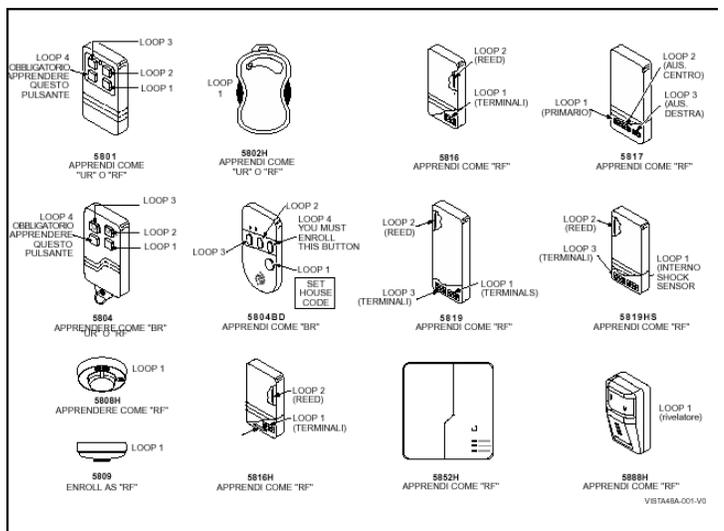


Tabella degli indirizzi dei dispositivi

Indirizzo	Trasmiss.†	Dispositivo	Programmato da...
00	100	Ricevitore a RF	programmazione zona *56: inserire il tipo di dispositivo d'ingresso;
03	103	Mezzo di comunicazione Alternativo (ACM)	automatico se abilitato Contact ID ECP per il campo ACM *29
017-23	117-123	Modulo Voce Telecommand	abilita come tastiera; vedi sotto
07	107	Espansori zone (4219/4229)/tastiera 6164: modulo 1 zone 09 - 16 modulo 2 zone 17 - 24 modulo 3 zone 25 - 32 modulo 4 zone 33 - 40 modulo 5 zone 41 - 48	programmazione zona *56: inserire il tipo di dispositivo d'ingresso, poi:
08	108		• automatico se zona nr. 9-16 è stata inserita come tipo AW o assegnata ad un relè
09	109		• automatico se zona nr. 17-24 è stata inserita come tipo AW o assegnata ad un relè
10	110		• automatico se zona nr. 25-32 è stata inserita come tipo AW o assegnata ad un relè
11	111		• automatico se zona nr. 33-40 è stata inserita come tipo AW o assegnata ad un relè
12	112	Moduli a relè (4204): modulo 1/ 6164 solo uso relè (no zone) modulo 2/ 6164 solo uso relè (no zone) modulo 3/ 6164 solo uso relè (no zone) modulo 4/ 6164 solo uso relè (no zone)	Programmazione dispositivo di uscita *79: prompt indirizzo dispositivo:
13	113		• inserito nel prompt indirizzo dispositivo
14	114		• inserito nel prompt indirizzo dispositivo
15	115		• inserito nel prompt indirizzo dispositivo
16	n/a	Tastiere: Tastiera 1 Tastiera 2 Tastiera 3 Tastiera 4 Tastiera 5 Tastiera 6 Tastiera 7 Tastiera 8	programmazione campo dei dati come elencato sotto:
17	n/a		• sempre abilitato per Settore 1, tutti i segnali acustici abilitati.
18	n/a		• campo di dati *190
19	n/a		• campo di dati *191
20	n/a		• campo di dati *192
21	n/a		• campo di dati *193
22	n/a		• campo di dati *194
23	n/a		• campo di dati *195
28	n/a	Modulo 5800TM	automatico

† I dispositivi indirizzabili sono contrassegnati con "1" più l'indirizzo del dispositivo durante la trasmiss.. Inserire il codice di Trasmiss. 91 per consentire la segnalazione da parte del dispositivo indirizzabile (default = Trasmiss. abilitati). Vedi campo *199 per le opzioni di visualizzazione della tastiera a 3/2 cifre per i dispositivi indirizzabili (ECP).

*57 PROGRAMMAZIONE DEI TASTI FUNZIONE

Option	Function	A			B			C			D			Commenti
		S1	S2	S3	S1	S2	S3	S1	S2	S3	S1	S2	S3	
01	Cercapersona													
02	Visualizzazione ora													
03	Inserimento TOTALE													
04	Inserimento PARZIALE													
05	Ins. PARZ. NOTTE													
06	Ins. Passo/Passo													
07	Attivazione dispositivo													Dispositivo:
08	Test comunicazione													
09	Tasto macro 1													Assegna ogni tasto Macro ad un solo settore †
10	Tasto macro 2													Assegna ogni tasto Macro ad un solo settore †
11	Tasto macro 3													Assegna ogni tasto Macro ad un solo settore †
12	Tasto macro 4													Assegna ogni tasto Macro ad un solo settore †
00	Tasti di emergenza:	zone 95			zone 99			zone 96			cercapersona			
	Emergenza person.													n/a
	Allarme silenzioso													n/a
	Allarme udibile													n/a
	Incendio													n/a

Tasti di emergenza: A = tasti accoppiati [1] / [*] (zona 95); B = tasti accoppiati [*] / [#] (zona 99); C = tasti accoppiati [3] / [#] (zona 96)

† Ci sono solo 4 Macro disponibili.

Avviamento modalità di programmazione tasti funzione premendo *57 in modalità Programmazione dati.

Premi Tasto Prog	
0 = Esci	0

Premere il tasto funzione desiderato, A-D.

NOTA: Un tasto programmato come tasto funzione non è più disponibile come tasto macro o antipanico per l'utente finale.

[*] per continuare



Settore	
	1

1 = tasto funzione attivo nella Settore 1

2 = tasto funzione attivo nella Settore 2

3 = tasto funzione attivo nella Settore 3

[*] per continuare

Funz. Tasto A	
Zona 95	00

Immettere la funzione desiderata per questo tasto:

00 = La funzione del tasto funzione selezionato sarà la seguente (valore di default del sistema):

Se si seleziona A = Zona 95 (tasto di emergenza, come [1] [*])

Se si seleziona B = Zona 99 (tasto di emergenza, come [*] [#])

Se si seleziona C = Zona 96 (tasto di emergenza, come [3] [#])

Se si seleziona D = invio di messaggi su apparecchio cercapersona con un solo tasto

01 = invio di messaggi su apparecchio cercapersona con un solo tasto (invia un messaggio 999-9999 all'apparecchio cercapersona)

02 = Visualizza ora

03 = Inserimento TOTALE (Trasmiss. come utente 00 se Trasmiss. di inserimento abilitati)

04 = Inserimento PARZIALE (Trasmiss. come utente 00 se Trasmiss. di inserimento abilitati)

05 = Inserimento NOTTURNO PARZIALE (Trasmiss. come utente 00 se Trasmiss. di inserimento abilitati)

06 = Inserimento passo passo (inserimento TOTALE poi inserimento NOTTURNO PARZIALE poi inserimento TOTALE)

07 = Comando dispositivo di uscita (per dispositivo programmato come funzionamento sistema tipo 66 nel menu *80)

08 = Test di comunicazione (invia un ID Contact codice 601)

09 -12 = Tasti macro 1-4 rispettivamente (definiti dal comando [#] [6] [6])

[*] per continuare; ritorna al prompt del numero di tasto e visualizza la lettera del tasto funzione successivo.

FOGLIO DI PROGRAMMAZIONE RELE' DI USCITA/DISPOSITIVI PLCD PER *79, *80 e *81..

Per dispositivi attivati da tastiera, usare il Menu *79 per assegnare un numero di uscita di sistema ed associare il dispositivo corrispondente. Per attivazione automatica, usare il menu *79 Menu come sopra, ed utilizzare il menu *80 per definire le condizioni disistema che attiveranno e disattiveranno i vari dispositivi..

*79 MAPPATURA DEI RELE'/DISPOSITIVI PLCD (deve essere programmato prima di utilizzare *80)

TIPO DI USCITA				
Relè			X10	
Nr. Uscita	Indir. Modulo	Pos (1-4)	Nr. unità	Descrizione
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				

TIPO DI USCITA				
Relè			X10	
Nr. Uscita	Indir. modulo	Pos (1-4)	Nr. unità	Descrizione
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17	Uscita logica 1 a bordo			Uscita logica pos./neg.
18	Uscita logica 2 a bordo			Uscita logica pos./neg.

Per attivare/disattivare i dispositivi in modalità di utilizzo normale:

Codice + # + 7 + NN I tasti premuti attivano il Dispositivo NN.
Code + # + 8 + NN I tasti premuti disattivano il Dispositivo NN.

Start Output Device Mapping by pressing *79 while in Data Programming Mode.

Ins Uscita N..	
00 = ESCI	xx

Digitare il numero del relè logico (o di riferimento) utilizzato nel sistema.
01-16 = relè/X-10
17-18 = uscite logiche a bordo (può essere programmato per uscite invertite; vedi prompt successivo)
[*] per continuare

17 Usc Norm Bassa	
0 = NO 1 = Si	0

Questo prompt viene visualizzato solo per le uscite logiche 17 e 18.
0 = no (default); imposta il livello dell'uscita logica su alto
1 = si; imposta il livello dell'uscita logica su basso (può essere utilizzato per resettare rilevatori di fumo a 4 fili collegando il fili dell'uscita logica al morsetto di potenza negativo del rilevatore di fumo selezionando 1 in questo prompt e impostando il tipo di zona 54, reset zona incendio nel menu *80)
[*] per ritornare al prompt Numero di uscita

XX Tipo Uscita	
Cancella?	0

Selezionare se si tratta di un relè o di un dispositivo PLCD (X-10).
0 = cancellare questo numero di uscita
1 = relè sul modulo 4204/4229 tastiera 6164 (passare al prompt "B")
2 = Dispositivo PLCD (vai al prompt "A")
[*] per continuare

"A"

XX Unità N..	
	00

Inserire il codice del dispositivo (sul dispositivo)
01-16 = indirizzo predefinito
[*] per ritornare al prompt Numero di uscita

"B"

XX Ind Modulo	
07-15	00

Inserire l'indirizzo predefinito del modulo (impostare i commutatori DIP del modulo sull'indirizzo selezionato o premere i tasti della tastiera 6164 per selezionare l'indirizzo)
07-15 = indirizzo predefinito (vedi tabella degli indirizzi dei dispositivi)
[*] per continuare

XX Posizione Rele	
1-4	00

Inserire il numero del relè attuale (o fisico) corrispondente al modulo di relè su cui è localizzato. Per i moduli 4204 i numeri sono 1-4. Per i moduli 4229 i numeri dei relè sono 1-2.
Per la 6164 il numero del relè è 1
1-4 = posizione relè
[*] per ritornare al prompt Numero di uscita e programmare il dispositivo successivo

***80 DEFINIZIONI USCITE**

Inserire i dati richiesti nella scheda in basso e seguire la procedura di programmazione descritta nel manuale d'installazione per l'inserimento dei dati nei campi e nei prompt visualizzati in sequenza.

Note: 1. Per i relè, i dispositivi 4229 e 4204 e 6164 vengono programmati nelle modalità *79, *80 e *81.

2. Per i dispositivi PLCD, il campo *27 deve essere programmato con un codice identificativo dell'abitazione.

3. Le manomissioni delle unità di espansione non possono essere utilizzate per il funzionamento dei dispositivi.

00 = non utilizzato	06 = 24 ore silenzioso	14 = Gas	23 = Nessun allarme*
01 = Ingresso/uscita #1	07 = 24 ore udibile	16 = Antincendio c/verifica	24 = Allarme. silenzioso
02 = Ingresso/uscita #2	08 = 24 ore ausiliario	20 = Inserimento PARZIALE*	77 = Chiave
03 = Perimetrale	09 = Incendio	21 = Inserimento TOTALE*	81 = Zona di monitoraggio AAV
04 = Percorso	10 = Interno c/ritardo	22 = Disinserisci*	82 = Chiave Blockschloss
05 = Guasto. giorno/all. notte	12 = Zona di monitoraggio		

Le possibili selezioni per il funzionamento del sistema sono::

** Use 0 (Any) for Partition No. (P) entry.

- | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|---|--|
| 20 = Inserimento PARZIALE | 38 = Gong | 58 = Coercizione | ** Utilizzare 0 (qualsiasi) come nr. di Settore (S) |
| 21 = Inserimento TOTALE | 39 = Qualsiasi allarme incendio | 60 = Uscita logica AAV | *** o per disins. che si verifica prima. |
| 22 = Disinserimento (Codice + OFF) | 40 = Esclusione | 66 = Tasto funzione | Utilizzare menu *57 per assegnare il tasto funz. (funzione "07").. |
| 31 = Fine tempo di uscita | 41 = **Guasto alimentaz. 220V | 67 = Guasto suoneria | |
| 32 = Inizio tempo di entrata | 42 = **Batteria sistema bassa | 68 = Guasto linea TELCO | |
| 33 = Qualsiasi allarme furto | 43 = Errore comunicazione | 78 = Chiave LED rosso | |
| 36 = **Al termine della suoneria*** | 52 = Segnale di conferma | 79 = Chiave LED verde | |
| | 54 = Reset zona incend. | 80 = qualsiasi manomissione nel sistema | |

FOGLIO DI PROGRAMMAZIONE DEFINIZIONI USCITE

Funzione di uscita numero (1-48)	Tipo di attivazione e dettagli				Numero Settore (P) (se si usa usc. log. ZT) 0 = ness. 1 = Settore 1 2 = Settore 2 3 = Settore 3	Evento (per lista zone/attivato da)		Azione 0 = spento 1 = chiudi 2 sec 2 = resta chiuso 3 = impulso 4 = attiv./disatt. 5 = durata 1†† 6 = durata 2††	Numero uscita 1-18= dis	Tipo dispositivo R = relè T = usc. l. X = X10
	Attivato da 0=cancella 1=lista zn 2=tipo zn 3=nr. Zn	Lista zone (ZL) 1-8 = lista	Tipo zona (ZT) (vedi tab. sotto)	Nr. Zona (ZN) 00=ness. 01-64		Per lista zone 0 = riprist. 1 = allarme 2 = apertura 3 = anomalia	Per nr. zona 0 = riprist. 1 = allarme 2 = apertura 3 = anomalia 4 = off-normale			
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46										
47										
48										

†† La durata è programmata nel campo *177.

Avviare la modalità Definizione uscite premendo *80 in modalità Programmazione dati.

Funzione Usc. N.. #
(00 = Esci) 01

Digitare il numero della funzione di uscita da definire
01-48 = numero funzione di uscita
[*] per continuare
00 = esci t

01 A E S Trig
?00 0 0 - ZL=1

Questa maschera riassume la programmazione corrente delle uscite
A = Azione uscita; E = Evento di attivazione; P = Settore; Trig = Tipo di uscita logica
Il punto di domanda indica che il dispositivo visualizzato non è stato mappato. Utilizzare il menu *79 Menu per mappare il dispositivo.
[*] per continuare

01 Attivato Da
Cancella

Selezionare il punto in cui deve avvenire l'evento di attivazione relativo a questa uscita.
0 = cancella (cancella la funzione di uscita e la programmazione precedente)

Cancella ?
0 = NO, 1 = SI

Per cancellare la definizione di questa uscita, premere 1.
Per non cancellare l'uscita, premere 0.

1 = lista zone (vai al prompt "A")
2 = tipo di zona (vai al prompt "B")
3 = numero della zona (vai al prompt "C")
[*] per continuare

"A"

01 Lista Zone
1

Se si seleziona lista zone compare questa maschera. Altrimenti si passa alla riga successiva.
Digitare il numero della lista zone desiderato in abbinamento con il numero dell'uscita:
01-12 = lista zone (Non utilizzare liste di zone degli apparecchi cercapersone 09-11 nelle definizioni delle uscite)

Immettere l'evento della lista zone che attiverà questa uscita:

Ins Evento
Allarme 1

0 = ripristina; 1 = allarme;
2 = apertura; 3= anomalia

[*] per continuare

NOTA: In caso di allarme, guasto ed anomalia, un evento in QUALSIASI zona della lista attiva l'uscita.
TUTTE le zone della lista devono essere ripristinate prima di ripristinare l'uscita.
Premere [*] per continuare e passare al prompt "Azione uscita"..

"B"

01 InsTipo Zona
Zona Disabilitata 00

Se si seleziona tipo di zona compare questa maschera. Altrimenti si passa alla riga successiva.
Digitare il tipo di zona desiderato per questo numero di uscita. Vedi la lista sopra il foglio di programmazione *80 per i tipi di zone.

Immettere la Settore in cui si verifica il tipo di zona.

01 Settore
Ogni Settore

0 = qualsiasi Settore; 1 = Settore 1;
02 = Settore 2; 3 = Settore 3

Premere [*] per continuare e passare al prompt "Azione uscita"..

"C"

01 Ins Zn No.
12

Se si seleziona numero della zona compare questa maschera.
Digitare il numero della zona desiderato in abbinamento con il numero di uscita.
Premere [*] per continuare.

Inserire l'evento della zona che attiverà l'uscita..

01 Ins Evento
Ripristino 0

0 = ripristina; 1 = allarme/aperto/anomalia

Premere [*] per continuare e passare al prompt "Azione uscita"..

01 Azione Uscita
Chiuso per 2 sec 1

Immettere l'azione del dispositivo desiderata in base alla lista sottostante.
0 = spento 4 = Modifica stato dispositivo
1 = Chiudi per 2 secondi 5 = Durata 1 (vedi campo di dati *177)
2 = Chiudi e Resta chiuso 6 = Durata 2 (vedi campo di dati *177)
3 = Impulso continuo on & off (1 sec ON, 1 sec OFF)
Premere [*] per continuare.

InsUscita N..
?00 02

Immettere il numero di uscita del dispositivo (programmato nel menu *79) da associare all'uscita.
01-16 = nr. Uscita
17-18 = uscite logiche a bordo
Premere [*] per continuare.

02 A E S TRIG
R02 1 1 3 ZL=0

Viene visualizzata una maschera riassuntiva che mostra le impostazioni programmate.
Premere [*] per ritornare al prompt del numero di funzione dell'uscita

***81 LISTA ZONE**

Lista No.	Usato per...	Contiene Queste Zone...
01	Scopi generici (GP)	
02	Scopi generici	
03	Gong per zona o GP	
04	Zone in And o GP	
05	Zone inserimento notturno parziale o GP	
06	Scopi generici	
07	Scopi generici	
08	Zone contatto finale o Scopi Generici	
09	Zone che attivano cercapersone 1 o Scopo G.	
10	Zone che attivano cercapersone 2 o Scopo G	
11	Zone che attivano cercapersone 3 o Scopo G	
12	Zone di uscita (*88) o Scopo Generico	

NOTE:

- Gli elenchi possono includere uno o tutti i numeri delle zone del sistema.
- Una lista di zone può essere assegnato a più di un relè di uscita.
- Per creare una lista di zone 4 per zone in and, inserire solo zone assegnate ai tipi di zona 3, 4 o 5. Non inserire zone ritardate (zone di ingresso/uscita, interno c/ritardo) o zone attive 24 ore in quanto questi tipi di zone possono funzionare in modo imprevedibile.

Avviare la modalità Programmazione lista zone premendo *81 in modalità Programmazione dati.

InsLista Zn..	
(00 = Esci)	01

Enter the Zone List Number to program (or 00 to end these entries).
01-12 = zone list number
[*] to continue

01 InsNum ZOna.	
(00 = Esci)	00

Immettere i numeri delle zone da aggiungere alla lista delle zone.
01-64 = numeri delle zone seguiti da [*] per confermare ciascuna zona
00 per continuare

IMPORTANTE: Non includere zone antincendio nella lista delle zone utilizzate per ARRESTARE i dispositivi.

01 CancLista Zn.?	
0 = No 1 = Si	0

0 = non cancellare l'elenco; l'elenco corrente resta memorizzato
1 = cancella la lista delle zone; Tutte le zone della lista vengono cancellate automaticamente ed il sistema ritorna al prompt lista zone No.
[*] per continuare

01 Cancella Zona?	
0 = No 1 = Si	0

0 = non cancellare le zone; salva la lista delle zone e ritorna al prompt Nr. lista zone.
1 = vai al prompt successivo per cancellare le zone
[*] per continuare

01 Zn da Cancell.?	
(00 = Esci)	00

Immettere le zone da cancellare dalla lista
01-64 = zone da cancellare dalla lista seguite da [*] per confermare ciascuna zona
00 al termine della cancellazione per ritornare al prompt Nr. lista zone

*82 PROGRAMMAZIONE DESCRITTORE ZONE

Avviare la modalità Programmazione descrittore zone premendo *82 in modalità Programmazione dati.

Prog. Descriz? 0=No, 1=Si 00

Compare il prompt "Programmazione alfabetica ?"
1 = programma descrittore zona e/o descrittore Sett o parole promemoria
0 = esci
[*] per continuare

Sel Desc Zn =0 Sett/Ricordo=0

Questo prompt permette di selezionare se si Stanno inserendo i descrittore delle zone o dei Settori e /o le Parole "promemoria" (per modalità di Programmatore).
NOTA: Non assegnare parole promemoria se si utilizzano tastiere con testo fisso.
0 = no, vai al descrizione della zona (vedi prompt numero zona sotto)
1 = si, programma descrizione Settore o parole promemoria
[*] per continuare

Se si seleziona "1", viene visualizzato il seguente prompt.

Digitare il codice a 2 cifre della parola personalizzata (08-13) da programmare e premere [*].

Sett/NOTA? 00

08-10 08-10 = parole "promemoria" utilizzate in modalità Programmatore
11 = descrittore Sett. 1; 12 = descrittore Sett. 2; 13 = descrittore Sett. 3

Immettere il descrittore come indicato ai punti 1-3 del capitolo Numero della zona.

N. Zona.? 00

Digitare il numero della zona del descrittore da programmare.

Premere [*] per continuare. Un cursore viene visualizzato all'inizio della seconda riga.

Tasti speciali:

[6] = conferma carattere e muovi il cursore a destra sulla posizione successiva

[4] = muovi il cursore verso sinistra

[8] = salva descrittore

1. Vedere la tabella dei caratteri sottostante.

Premere [#] seguito dal codice a due cifre per la prima lettera da visualizzare (per es. # 6 5 per "A").

Premere [6] per muovere il cursore verso destra in posizione per il carattere successivo.

2. Ripetere quanto descritto al punto 1 per immettere il carattere successivo fino a completare l'immissione del descrittore. Se necessario, è possibile utilizzare il tasto [4] per spostare il cursore a sinistra.

Ciascun descrittore può contenere un massimo di 16 caratteri.

3. Premere il tasto [8] per salvare il descrittore e ritornare al prompt "Nr. zona ?". Per immettere un descrittore per la zona successiva,

4. Digitare il numero della zona per il descrittore successivo, premere [*] e ripetere quanto descritto ai punti 1-3.

Per modificare una parola personalizzata basta sovra scriverla.

Per uscire, digitare il numero zona "00."

TABELLA CARATTERI (ASCII)(per la creazione di descrittore delle zone/Settori e parole promemoria)

032(spazio)	043 = +	054 = 6	065 = A	076 = L	087 = W	098 = b	109 = m	120 = x
033 = !	044 = ,	055 = 7	066 = B	077 = M	088 = X	099 = c	110 = n	121 = y
034 = "	045 = -	056 = 8	067 = C	078 = N	089 = Y	100 = d	111 = o	122 = z
035 = #	046 = .	057 = 9	068 = D	079 = O	090 = Z	101 = e	112 = p	123 = {
036 = \$	047 = /	058 = :	069 = E	080 = P	091 = [102 = f	113 = q	124 =
037 = %	048 = 0	059 = ;	070 = F	081 = Q	092 = ¥	103 = g	114 = r	125 = }
038 = &	049 = 1	060 = <	071 = G	082 = R	093 =]	104 = h	115 = s	126 = •
039 = '	050 = 2	061 = =	072 = H	083 = S	094 = ^	105 = i	116 = t	127 = •
040 = (051 = 3	062 = >	073 = I	084 = T	095 = _	106 = j	117 = u	
041 =)	052 = 4	063 = ?	074 = J	085 = U	096 = `	107 = k	118 = v	
042 = *	053 = 5	064 = @	075 = K	086 = V	097 = a	108 = l	119 = w	

*83 PROGRAMMAZIONE DEI TIPI DI ZONE CONFIGURABILI

FOGLIO DI PROGRAMMAZIONE TIPI DI ZONE CONFIGURABILI

Option	ZT 90	ZT 91	ZT 92	ZT 93	Option Selections		
Attributi zona					Zone Attributes 0 = none 1 = exit delay only 2 = entry/exit 1 3 = entry/exit 2 4 = follows entry/exit 5 = has verification† 6 = resettable	Zone Vent. 0=no; 1=si	Suono su allarme 0=nessuno 1= suona solo tastiera 2= suono continuo della suoneria 3= suoneria intermittente (temporanea)
Opzioni Esclusione							
Risposta a c. chiuso					Elaborazione zona 0=nessuna 1 = tipo zona con ripristino automatico 2 = tipo zona con ripristino automatico e opzioni Ritardo Apertura	Ritardo combinatore 0=no; 1=si	Opzioni Display 0=nessuna visualizzaz. 1=solo visualizzazione 2 =solo gong 3 = gong & visualizzaz.
Risposta a c. aperto							
Zone Vent					Suono per guasto 0=nessuno 1=1 bip al minuto 2= bip normali veloci	Codice ID Contact 000-999	
Elaborazione zona							
Suono per guasto							
Suono su allarme							
Ritardo combinatore							
Options Display							
Codice ID Contact							
					Opzioni esclusione 0 = esclusione impossibile 1 = esclusione automatica con inserimento PARZIALE		
					Risposta a circuito chiuso/aperto 0=nessuno 2=apertura 1=Allarme 3=guasto		

Avviare la modalità Programmazione del tipo di zona configurabile premendo *83 in modalità Programmazione dati.

InsTipo Zona (00=Esci) 90	Digitare il numero del tipo di zona configurabile da programmare. 90-93 [*] per continuare
90 Attributi Zn 0	Immettere gli attributi della zona desiderati. 0 = nessuno 4 = segue ingresso/uscita 1 = solo ritardo uscita 5 = verifica (reset alimentaz. in seguito all'evento e con codice + OFF per cancellare la condizione. Se la condizione persiste, la zona si attiva) 3 = ingresso/uscita 2 6 = resettabile (con codice + OFF) [*] per continuare
90 Opzioni Escl 0	Immettere l'opzione di esclusione desiderata. 0 = esclusione impossibile; 1 = esclusione autom. se inserito in mod. parziale [*] per continuare
90 Risp a corto Inser 0 Disins 0	Selezionare il tipo di risposta quando le zone assegnate a questo tipo di zona vengono cortocircuitate con il sistema inserito. 0=nessuno 2=apertura NOTE: • Per le zone doppio bilanciamento questo valore deve essere 0. 1=Allarme 3=guasto • Per le zone duplicate entrambe le zone debbono essere con lo stesso tipo di risposta al corto circuito. [*] to continue
90 Risp a Apert Inser 0 Disins 0	Selezionare il tipo di risposta quando le zone assegnate a questo tipo di zona vengono aperte con il sistema inserito. 0=nessuno; 1=Allarme; 2=apertura; 3=guasto [*] per continuare
90 Zona Vent 0 = No, 1 = Si	Se selezionato, il sistema può essere inserito anche se le zone assegnate a questo tipo di zona sono guaste. NOTA: Dopo l'inserimento le aperture di queste zone vengono ignorate finché la zona non viene ripristinata. 0=no; 1=si; [*] per continuare
90 Proc All/Anom 0	Select desired actions for zones assigned to this zone type. 0=none; 1=Zone type has automatic restore; 2=zone type uses Misc. Fault Delay Time (selected in field *87) and automatic restore [*] to continue
90 Suono Anom 0	Selezionare il tipo di segnale acustico in seguito ad anomalie per le zone assegnate a questo tipo di zona. 0=nessuno; 1=un bip al minuto; 2= normale segnale acustico di anomalia (bip veloci) [*] per continuare
90 Suono All 0	Selezionare il tipo di segnale acustico in seguito ad allarme per le zone assegnate a questo tipo di zona. 0=nessuno; 1= suona solo tastiera; 2= suono continuo della suoneria; 3= suoneria intermittente (temporanea) [*] per continuare
90 Rit. Comp 0=No, 1=Si	Se selezionato, l'apertura delle zone assegnate a questo tipo di zona ritardano la segnalazione. Il ritardo dipende dal ritardo del combinatore selezionato (*50) 0=no; 1=si; [*] per continuare
90 Opz Visual 0	Selezionare se le aperture delle zone assegnate a questo tipo di zona vengono visualizzati sulla tastiera o anche il gong. 0=nessuna visual. 2 = solo gong; 1=solo visual; 3 = gong & visual. [*] per continuare
ID Allarme 000 ID Anom: 000	Digitare i codici ID Contact a 3 cifre (000-999) per i guasti e le anomalie che si verificano nelle zone assegnate a questo tipo di zona. [*] per continuare; ritornare al prompt Digitare numero del tipo di zona configurabile. IMPORTANTE: Accertarsi che il codice non sia incompatibile con i codici predefiniti del ID Contact. Vedere il capitolo Comunicazione del sistema per l'elenco dei codici di trasmiss. ID Contact standard.

Parametri (codice installatore + [#] + [6] [4]; il codice master permette l'accesso ai programmatori 01-24 e agli eventi 00-08)

Progr No.	Evento (vedi elenco)	Nr. dispos. per eventi "01- relé = 01- 16 uscite = 17, 18	Utente Gruppo per eventi "02": digitare 1- 8	Partition for events "04-06": enter 1, 2, or 3	Giorni/Ora di inizio Seleziona il giorni inserendo "1" in quello scelto HH:MM DLMMGVS	Intervall o avviso ritardo 01-15 = minuti	Giorni/Ora di termine Seleziona il giorni inserendo "1" in quello scelto HH:MM DLMMGVS	Ripeti inserire 0-4 (vedi sotto)	Casuale 0 = no 1 = si
01									
02									
03									
04									
05									
06									
07									
08									
09									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									

venti: Master/Installatore Solo installatore Opzioni ripetizione:
 00 = cancella evento 04 = Inser. PARZIALE forzato 10 = visualizza parole promemoria 8-10 0 = no repeat
 01 = dispositivo on/off 05 = Inser. TOTALE forzato 11 = trasmiss. test periodico 1 = ripetizione settimanale
 02 = accesso utente 06 = disinserimento autom 2 = ripetizione qualsiasi settim
 03 = trasmiss. figlio fuoricasa 07 = visualizza "promemoria" 3 = ripetizione ogni 3° settim.
 04 = Inser. PARZIALE forzato 08 = Intervallo Disinserimento 4 = ripetizione ogni 4° settim

si entra in modalità programmatore inserendo il codice installatore + [#] + [6] [4] durante il normale funzionamento.

NOTA: Il codice master può avere accesso solo ai programmatori 01-24 e gli eventi 00-07.

INS PROG. 0. N..	
00=Esci	00

Inserire il n° del programmatore desiderato.
 01-24 = Programmatore utente
 25-32 = Programmatore Installatore
 [*] per continuare

Ins Evento	
Elimina Evento	00

Inserire il numero dell'evento desiderato per l'evento che si deve verificare all'ora prestabilita.

00 = cancella eventi
 01 = Relè On/Off
 02 = Accesso Utente
 03 = Trasmiss. per cercapersone figlio non in casa (mandato a tutti i cercapersone nel settore dell'utente ; il messaggio inviato è 777-7777; l'utente deve essere abilitato per cercapersone)
 04 = Inserimento Parziale Forzato (L'esclusione forzata è abilitata automaticamente nonostante ciò che è stato programmato nel passo *23)
 05 = Inserimento Totale Forzato (L'esclusione forzata è abilitata automaticamente nonostante ciò che è stato programmato nel passo *23)
 06 = Auto Disinserimento
 07 = Visualizza "Promemoria"
 08 = Intervallo Disinserimento (il sistema può essere disinserito solo durante questo periodo.
 Eccezione: se si verifica un allarme furto, il sistema può essere disinserito fuori dall'intervallo del tempo programmato.
 10 = Visualizza le parole Personalizzate (solo installatore; se selezionato, il sistema visualizza le parole Personalizzate (solo installatore il sistema visualizza le parole personalizzate 8,9 e 10 ad un'ora ben definita. Può essere utilizzato come messaggio promemoria per l'utente finale)
 11 = Trasmiss. Test Periodico (solo installatore)

[*] per continuare

– NOTAS –

– NOTAS –

– NOTAS –

ATTENZIONE
LIMITI DEL SISTEMA DI ALLARME

Questo sistema, pur essendo all'avanguardia, non offre una protezione certa contro il furto, l'incendio o altri tipi di emergenza. Qualsiasi sistema di allarme, infatti, sia commerciale che residenziale, può, per cause diverse, non segnalare o segnalare in modo errato l'emergenza. Per esempio:

- I rivelatori di intrusione (es. sensori passivi ad infrarossi), i rivelatori di fumo, e molti altri dispositivi di rivelazione, non funzionano senza corrente. I dispositivi a batteria non funzionano senza batterie, con batterie scariche o con batterie non correttamente installate. Dispositivi alimentati solamente a corrente non funzionano se la sorgente di alimentazione viene scollegata per qualsiasi motivo, anche solo per un breve periodo.
- I segnali inviati dai trasmettitori RF possono essere bloccati o riflessi da oggetti metallici prima di raggiungere il dispositivo ricevente. Anche se recentemente controllato nel corso dei test settimanali, il percorso del segnale può essere bloccato da oggetti metallici.
- L'utente può non essere in grado di raggiungere il tasto panico o di emergenza entro i tempi impostati.
- I Rivelatori di Movimento Passivi ad Infrarossi rivelano solamente un'intrusione entro il raggio determinato come da schema incluso nel Manuale di Installazione, e non forniscono una protezione su base volumetrica. Questi rivelatori creano un fascio di raggi di protezioni paralleli e l'intrusione viene rivelata solamente in un'area coperta da questi raggi dove non esistono ostacoli. Un'intrusione o un movimento nascosti da un muro, un soffitto, pavimenti, porte chiuse, pareti o porte in vetro, e finestre, non possono essere rivelati. La capacità di rivelazione del sistema ottico può essere ridotta da manomissioni meccaniche, mascheratura, o verniciando o spruzzando con qualsiasi materiale gli specchi, i vetri o altre parti del sistema ottico. La sensibilità dei Rivelatori Passivi ad Infrarossi varia in base alla temperatura, diminuendo man mano che la temperatura ambiente della zona protetta si avvicina ad una temperatura compresa tra 90° e 105°F (circa 0° - 5°C).
- Dispositivi sonori di allarme quali le sirene, e altri avvisatori acustici, non allertano o svegliano persone che si trovano in locali con porte chiuse o semiaperte. Se i dispositivi di allarme suonano su un piano diverso da quello in cui si trovano le camere da letto, le probabilità che l'allarme possa essere udito o possa svegliare chi si trova in quelle stanze è minore. Anche le persone sveglie potrebbero non sentire le sirene se il suono dell'allarme è coperto da uno stereo, una radio, un condizionatore o da altri apparecchi o dal rumore del traffico. Infine, i dispositivi sonori di allarme, per quanto forti, non possono allertare persone con problemi di udito o persone con un sonno profondo.
- Le linee telefoniche per la trasmissione del segnale di allarme alla società di ricezione allarmi potrebbero essere, anche solo temporaneamente, fuori servizio. Le linee telefoniche sono sempre soggette a manomissioni da parte di sofisticati apparecchi di disturbo.
- Anche nel caso di corretto funzionamento del sistema in situazioni di emergenza, gli occupanti potrebbero, comunque, avere troppo poco tempo per proteggersi da tale situazione. Se il sistema di allarme è collegato ad una società di ricezione allarmi, le autorità potrebbero non rispondere in modo adeguato.
- I componenti del sistema, come in altre apparecchiature elettriche, sono soggetti a guasti. Sebbene il sistema sia progettato per avere una durata di 10 anni, i componenti elettrici possono guastarsi in qualsiasi momento

The most common cause of an alarm system not functioning when an intrusion or fire occurs is inadequate maintenance. This alarm system should be tested weekly to make sure all sensors and transmitters are working properly. The security keypad (and remote keypad) should be tested as well.

La causa più comune del funzionamento non corretto di un sistema di allarme in caso di intrusione o incendio, è una manutenzione inadeguata. Eseguire i test sul sistema e sulla tastiera di sicurezza (e sulla tastiera remota) settimanalmente, controllando che tutti i sensori e i trasmettitori funzionino correttamente.

I trasmettitori RF (utilizzati in alcuni sistemi) sono dotati di batterie a lunga durata in condizioni di normale funzionamento. La durata delle batterie è di 4 - 7 anni in base alle condizioni di utilizzo, all'utilizzo stesso e agli specifici dispositivi RF utilizzati. Fattori quali l'umidità, temperature molto elevate o molto basse, e anche forti sbalzi di temperatura riducono l'effettiva durata della batteria in un determinato impianto. I trasmettitori RF rivelano se il livello della batteria è basso e consentono al rivenditore o all'utente di sostituire la batteria mantenendo in sicurezza un determinato punto all'interno del sistema.

Installando un sistema di allarme si ha diritto ad una riduzione del premio di assicurazione, ma il sistema di allarme non deve mai sostituire l'assicurazione. I proprietari di mobili e immobili e gli affittuari devono continuare a comportarsi con prudenza proteggendo se stessi e assicurando la propria vita e i propri averi.

Nuovi dispositivi di protezione verranno ideati e migliorati. Gli utilizzatori di sistemi di allarme meritano di conoscere questi progressi..

GARANZIA ADEMCO LIMITATA

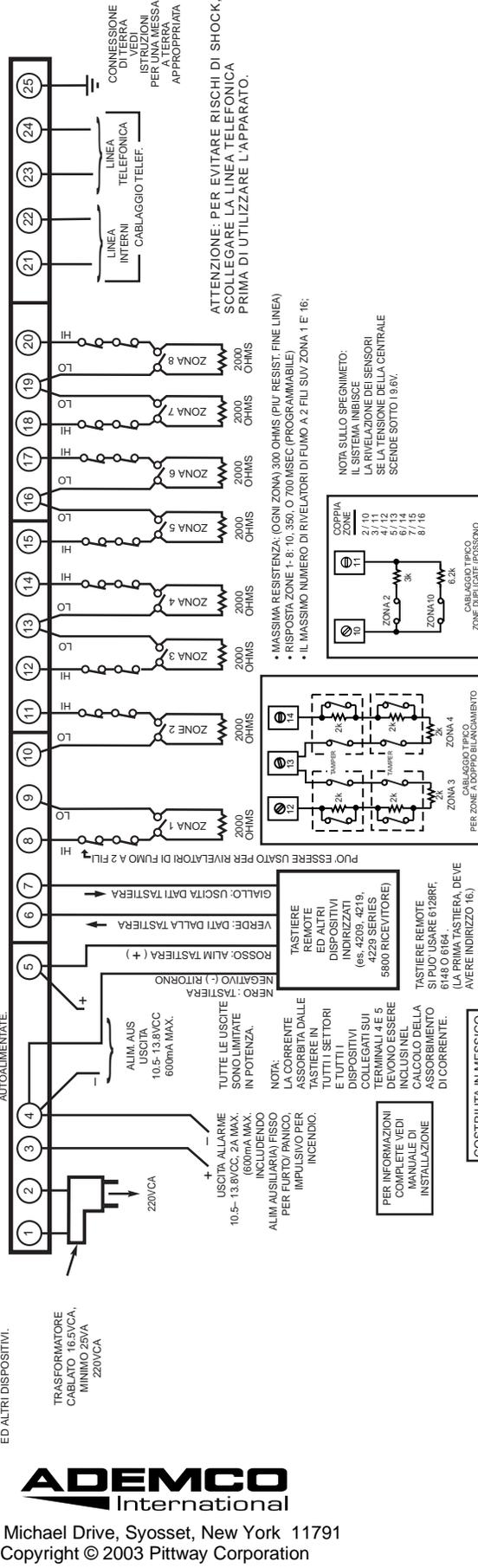
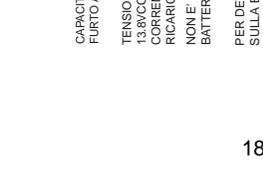
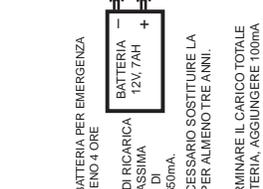
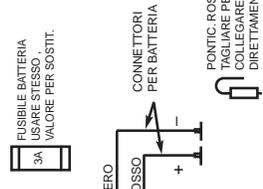
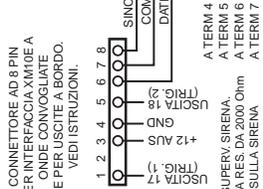
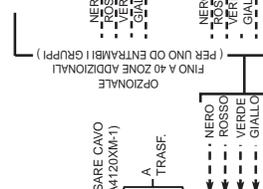
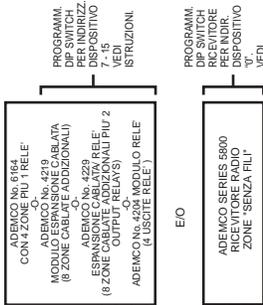
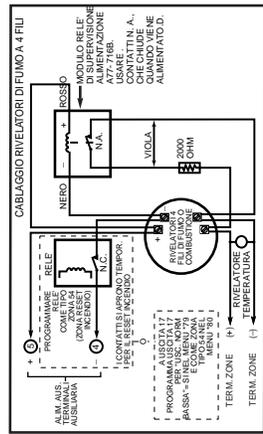
Alarm Device Manufacturing Company (ADEMCO), una Sezione della Pittway Corporation, e le sue divisioni, società controllate e filiali ("Rivenditore"), 165 Eileen Way, Syosset, New York 11791, certifica che i propri prodotti sono conformi agli schemi e ai dati tecnici presentati, garantendoli da difetti di materiale e di fabbricazione in normali condizioni di utilizzo e manutenzione per un periodo di due anni a decorrere dalla data impressa sul timbro di controllo del prodotto oppure, in mancanza di timbro ADEMCO, per un periodo di un anno a decorrere dalla data dell'acquisto originario, se non diversamente indicato sul manuale di Installazione o sul catalogo. In questo caso faranno fede i limiti indicati su tale documentazione. Tale garanzia consiste nella riparazione o sostituzione da parte del rivenditore e a proprio giudizio di tutti i componenti non conformi ai dati tecnici del Rivenditore o con difetti di fabbricazione e di materiale, in condizioni normali di utilizzo e di manutenzione. Le riparazioni e sostituzioni in garanzia non prevedono l'addebito per l'utente dei componenti, della manodopera e del trasporto. La garanzia decade se il prodotto è alterato o riparato in modo non corretto o se la manutenzione è stata eseguita da personale diverso da quello del Servizio Assistenza ADEMCO. Per usufruire della garanzia, restituire il prodotto, con trasporto prepagato, a ADEMCO Factory Service, 165 Eileen Zay, Syosset, New York 11791.

NON ESISTONO GARANZIE, ESPLICITE O LEGALI, DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ A PARTICOLARI UTILIZZI O ALTRO CHE ESTENDONO OLTRE QUESTO TERMINE. IN NESSUN CASO IL RIVENDITORE È RESPONSABILE VERSO TERZI PER DANNI INDIRETTI O INCIDENTALI DOVUTI ALLA VIOLAZIONE DI QUESTA O DI ALTRE GARANZIE, ESPRESSE O LEGALI, O PER QUALSIASI ALTRA RESPONSABILITÀ, ANCHE SE LA PERDITA O IL DANNO È CAUSATO DA NEGLIGENZA O ERRORE DEL RIVENDITORE.

Il rivenditore non garantisce che il prodotto non possa essere manomesso o eluso o che il prodotto eviti lesioni personali o perdita di mobili in seguito ad eventi quali l'effrazione, il furto, l'incendio o altro; o che il prodotto fornisca un'adeguata prevenzione e una protezione certa. Il compratore è consapevole del fatto che un allarme correttamente installato e curato riduce solamente il rischio di effrazione, furto, incendio o di altri eventi che si verificano senza che il sistema generi un allarme. L'assicurazione o la garanzia non evitano il verificarsi di queste situazioni e le conseguenti lesioni personali o perdite materiali. CONSEGUENTEMENTE, IL RIVENDITORE NON È RESPONSABILE PER LESIONI PERSONALI, DANNI MATERIALI O ALTRE PERDITE, CHE SI ASSUME SIANO STATE CAUSATE DA UN ERRATO FUNZIONAMENTO DEL PRODOTTO. COMUNQUE, QUALORA IL RIVENDITORE FOSSE RITENUTO RESPONSABILE, DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE, PER PERDITE O DANNI VERIFICATISI NEL PERIODO DI GARANZIA LIMITATA O ALTRO, INDIPENDENTEMENTE DALLA CAUSA O DALL'ORIGINE, LA RESPONSABILITÀ DEL RIVENDITORE È LIMITATA AL PREZZO DI ACQUISTO DEL PRODOTTO, SOLA ED UNICA AZIONE CONTRO IL RIVENDITORE. Questa garanzia sostituisce ogni precedente garanzia ed è l'unica garanzia fornita dal Rivenditore su questo prodotto. Ampliamenti e modifiche, scritti o verbali, degli obblighi in capo alla Garanzia Limitata non sono autorizzati.



K0749-4ITPR 1/03



VISTA-48D
CABLAGGIO

ATTENZIONE: PER EVITARE RISCHI DI SHOCK, SCOLLEGARE LA LINEA TELEFONICA PRIMA DI UTILIZZARE L'APPARATO.

NOTA: MASSIMA RESISTENZA (OGNI ZONA) 300 OHMS (PIU' RESIST. FINE LINEA)
 • RISPOSTA ZONE 1-8: 10, 350, 0 700 MSEC (PROGRAMMABILE)
 • IL MASSIMO NUMERO DI RILEVATORI DI FUMO A 2 FILI SUI ZONE 1 E 16;

NOTA SULLO SPEGNIMENTO:
 IL SISTEMA INIBISCE LA RILEVAZIONE DEI SENSORI SE LA TENSIONE DELLA CENTRALE SCENDE SOTTO 18.6V.

PER INFORMAZIONI COMPLETE VEDI MANUALE DI INSTALLAZIONE

CONSTRUITA IN MESSICO

VISTA-48D-ITS-CC-10



180 Michael Drive, Syosset, New York 11791
 Copyright © 2003 Pittway Corporation