

Sistemi

Modulo 6.8

(Non certificato IMQ)

Modulo 6.8-I

(Certificato IMQ II° livello)



Manuale Utente

AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001:2000=



HESA S.p.A.

Via Triboniano 25 - 20156 Milano
Tel. 02 38036 1 • Fax 02 38036 701

www.hesa.com e-mail: hesa@hesa.com

Roma Via Val Grana 14
Tel. 06 8861 415 • Fax 06 8861 391
Tavarnelle V. P. (FI) Via B. Cellini 178
Tel. 055 8070 303 • Fax 055 8070 505
Modugno (BA) S.S. 96, km 119.874
Tel. 080 5057 044 • Fax 080 5057 054

DT00877

Sommario

▫ Il Vostro Sistema di sicurezza	3
▫ Funzionamento generale del Sistema	3
▫ Informazioni Sistema	4
▫ Codici Accesso	5
▫ Inserimento del Sistema	5
▫ Modi ulteriori di inserimento del Sistema.	6
▫ Disinserimento del Sistema	7
▫ Tastiera a LED PC5508ZT	8
▫ Tastiera alfanumerica LCD5500ZT	9
▫ Se avviene un allarme	10
▫ Tasti funzione	10
▫ Programmazione dei Codici di sicurezza.	10
▫ Esclusione Zone.	12
▫ Visualizzazione condizioni di guasto.	13
▫ Regolazione Data e Ora	13
▫ Collaudo del Sistema	14
▫ Prestazione Gong porta	15
▫ Selezione Lingua (solo tastiere alfanumeriche)	15
▫ Azioni con Allarme Incendio	15
▫ Manutenzione.	16
▫ Garanzia limitata	16

Il Vostro Sistema di sicurezza

Il Sistema di sicurezza Modulo 6.8/Modulo 6.8-I è stato progettato per offrirVi una maggiore flessibilità di gestione possibile. Leggete attentamente questo manuale e fate in modo che l'Installatore Vi istruisca sul funzionamento del Sistema e sulle funzioni eventualmente implementate. Tutti gli utenti di questo Sistema devono essere istruiti nello stesso modo relativamente al suo impiego. Compilate la pagina Informazioni Sistema e ponete questo manuale in un posto sicuro, per utilizzarlo per futuri riferimenti.

Rilevazione Incendio

Questa apparecchiatura è in grado di sorvegliare dispositivi di rilevazione incendio, come rivelatori di fumo, e fornire un allarme di avvertimento in presenza di una condizione di incendio. Una efficace rilevazione dipende dall'avere un adeguato numero di rivelatori di incendio sistemati in posti strategici. Questa apparecchiatura deve essere installata conformemente alle norme vigenti.

▼ NOTA: Il Vostro Installatore deve abilitare la parte rilevazione incendio di questa apparecchiatura affinché diventi operativa.

Collaudo

Per assicurare che il Vostro Sistema continui a funzionare secondo gli scopi a cui è destinato, è importante che lo collaudiate settimanalmente. Vedere la procedura di collaudo in altra parte di questo manuale. Se l'esito del collaudo è negativo, chiamate il servizio tecnico di assistenza della società installatrice.

Sorveglianza

Questo Sistema è in grado di trasmettere su linea telefonica ad una Centrale di Sorveglianza, informazioni relative ad allarmi, anomalie/guasti ed emergenze. Se inavvertitamente provocate un allarme, chiamate immediatamente la Centrale di Sorveglianza per evitare un intervento non necessario.

▼ NOTA: La funzione sorveglianza deve essere abilitata dall'Installatore affinché diventi operativa.

Funzionamento generale del Sistema

Il Vostro Sistema di sicurezza è costituito da una Centrale d'allarme Modulo 6.8/Modulo 6.8-I, da una o più tastiere a LED e da vari rivelatori e sensori. La Centrale d'allarme Modulo 6.8/Modulo 6.8-I deve essere fissata a parte in luogo poco accessibile, come un ripostiglio o un seminterrato. L'armadio metallico contiene l'elettronica di sistema, fusibili e batteria di riserva. Generalmente non vi è alcuna ragione per cui la centrale d'allarme sia facilmente accessibile; ma tale accesso deve essere garantito all'Installatore o al tecnico dell'assistenza. Le tastiere LED hanno un indicatore acustico e tasti di immissione comandi.

La tastiera è usata per inviare comandi al Sistema e per visualizzare il suo stato. La o le tastiere vengono installate in un luogo idoneo all'interno degli ambienti protetti, vicino alle porte di uscita-entrata.

Il Sistema di sicurezza ha molte zone o aree di protezione e ciascuna di queste ha uno o più sensori di rilevazione collegati ad esso (rivelatori di movimento, rivelatori di rottura vetri, contatti di porte o sensori di urti). Quando un sensore è in allarme, la relativa zona viene visualizzata sulla tastiera a LED.

▼ NOTA BENE: Un Sistema di sicurezza non può impedire il verificarsi di casi imprevisti. Esso ha il solo scopo di avvertire voi e, se programmata, una Centrale di Sorveglianza, qualora si verifichi una situazione di emergenza. I Sistemi di sicurezza sono generalmente molto affidabili ma non possono essere efficienti in tutte le condizioni e non sostituiscono le assicurazioni sulla vita e sulla proprietà. Il Vostro Sistema di sicurezza deve essere installato da professionisti specializzati, che devono informarvi sul livello di protezione realizzato e sul funzionamento del Sistema.

Informazioni Sistema

Con l'aiuto del Vostro Installatore, compilate quanto segue e conservate questo manuale in un luogo sicuro.

Codici Accesso

Il Vostro Codice Principale è: _____

Codici Accesso aggiuntivi:

[1]	[9]	[17]	[25]
[2]	[10]	[18]	[26]
[3]	[11]	[19]	[27]
[4]	[12]	[20]	[28]
[5]	[13]	[21]	[29]
[6]	[14]	[22]	[30]
[7]	[15]	[23]	[31]
[8]	[16]	[24]	[32]

Il Ritardo di Uscita è di sec. _____

Il Ritardo di Ingresso è di sec. _____

Descrizione Zona:

Le zone attive nel Sistema sono: _____

Zona	Area Protetta	Tipo Zona
1	_____	_____
2	_____	_____
3	_____	_____
4	_____	_____
5	_____	_____
6	_____	_____
7	_____	_____
8	_____	_____

[F] INCENDIO _____

[A] AUSILIARIO _____

[P] AGGRESSIONE _____

Per l'Assistenza Tecnica

Informazioni Centrale di Sorveglianza

N. Cliente: _____ N. Telefono: _____

Informazioni Installatore

Società: _____ N. Telefono: _____

Codici Accesso

I Codici Accesso sono usati per inserire/disinserire il Sistema. Sono disponibili 33 codici: 1 Codice Principale e 32 Codici Accesso.

Solo il Codice Principale può essere usato per programmare codici accesso aggiuntivi e per modificare la programmazione del Sistema oltre che per inserire/disinserire il Sistema. Il Codice Principale vi sarà fornito dall'Installatore. Tutte le operazioni tramite tastiera sono effettuate premendo un tasto per volta.

Tutti i Codici Accesso possono essere programmati seguendo la procedura "Programmazione dei Codici di Sicurezza" a pagina 10.

▼ **NOTA: Un Codice Accesso può essere un numero di 4 o 6 cifre a seconda della programmazione effettuata dall'Installatore.**

Inserimento del Sistema

Inserimento da una tastiera a LED:

Se il LED "Disins." è acceso, il Sistema è pronto per l'inserimento. Se il LED "Disins." è spento, controllare che tutte le porte e le finestre siano chiuse ed evitare qualsiasi movimento in aree coperte da sensori volumetrici. Il Sistema non può essere inserito finché il LED "Disins." non è acceso, indicando che tutte le zone sono chiuse e che il Sistema è nel modo "Disins."

Digitare il Codice Accesso. Dopo ogni digitazione la tastiera emette una conferma acustica. Se il Codice Accesso non è stato digitato correttamente, il cicalino della tastiera emette un suono fisso della durata di sec. 2. Se ciò accade premere il tasto [#] e digitare nuovamente il Codice Accesso. Se il codice è stato digitato correttamente, il cicalino della tastiera emette dei suoni rapidi ed il LED "Inser." si accende. Abbandonare le zone protette come indicato dal Vostro Installatore.

La Centrale ha un Ritardo di uscita, indicato dai suoni della tastiera, che permette di abbandonare le zone protette senza causare un allarme. Al termine del Ritardo di uscita tutti i LED della tastiera, eccetto quello "Inser.", si spengono ed il Sistema si inserisce. Il Ritardo di uscita può essere modificato dall'Installatore.

Inserimento da una tastiera alfanumerica:

**Contr. Sistema
prima di Ins.** <>

Quando appare questo messaggio, significa che una o più zone non sono chiuse. Per controllare il Sistema, chiudere tutte le porte e le finestre ed evitare qualsiasi movimento nelle aree protette da rivelatori di movimento.

**Comp. Codice per
Inser. Sistema** <>

Quando appare questo messaggio, usare i tasti freccia (<>) per verificare che il Sistema sia privo di guasti e che non ci siano zone escluse non intenzionalmente. (Vedere pagina 13 "Visualizzazione condizioni di guasto" e pagina 12 "Esclusione Zone").

**Comp. Codice per
Inser. Sistema**

Il Sistema è nello stato "Disins." e può essere inserito totalmente. Per inserire il Sistema, digitare il Vostro Codice Accesso.

**Ritardo Uscita
in corso**

Una volta digitato il Codice Accesso corretto, il Sistema fornisce un ritardo di uscita, indicato dagli avvisi acustici della tastiera, per abbandonare, tramite la porta di ingresso/uscita idonea, le aree protette.

**Comp. Codice per
Dis. Sistema**

Tale messaggio compare quando il ritardo di uscita è terminato ed il Sistema è inserito totalmente.

*** Attenzione *
Esclus. Attiva**

Se compare questo messaggio controllare se sono state escluse delle zone ed il motivo dell'esclusione (Vedere pag. 12 "Esclusione Zone").

▼ **NOTA: Se si inserisce il Sistema con una o più zone escluse si riduce il livello di protezione.**

Modi ulteriori di inserimento del Sistema

Inserimento Totale

Inserendo il Sistema nel modo Totale tutte le zone interne e perimetrali risultano attive. Se viene rilevato un movimento nelle zone interne, o se viene attivata una zona perimetrale, inizia la sequenza d'allarme. Per inserire totalmente il Sistema digitare il Vostro Codice Accesso ed abbandonare le aree protette da una porta ingresso/uscita idonea. Una volta che il ritardo di uscita è terminato, il Sistema è inserito totalmente.

Errore Uscita sonoro

Al fine di ridurre falsi allarmi, l'errore uscita sonoro Vi avverte che si sta verificando un'uscita sbagliata quando si vuole inserire il Sistema nel modo totale. Nel caso in cui non eseguite l'uscita in modo corretto durante il ritardo di uscita o nel caso in cui non chiudete in maniera appropriata la porta di ingresso/uscita, il Sistema vi avverte dell'inserimento errato in due modi: la tastiera emette un suono continuo, e la campana o sirena si attiva. Se ciò accade, bisogna entrare nuovamente nell'area protetta, digitare il Vostro Codice Accesso per disinserire il Sistema, quindi ripetere nuovamente la procedura di inserimento, assicurandovi di abbandonare l'area protetta in maniera appropriata.

Inserimento Perimetrale

Questa funzione, se abilitata dal Vostro Installatore, permette di inserire le zone perimetrali mentre soggiornate in quelle interne inattive in modo che possiate rimanere nell'area protetta con il Sistema inserito. Quando digitate il Vostro Codice Accesso per inserire il Sistema e non abbandonate l'area protetta attraverso la porta di ingresso/uscita, il Sistema si inserisce nel modo è erimetricale, escludendo automaticamente le zone interne. Le zone interne possono essere attivate in qualsiasi momento digitando [*][1] sulla tastiera. Se attivate le zone interne assicuratevi che non vi siano persone nelle aree protette da rivelatori di movimento; per accedere in tali aree dovete digitare il Vostro codice e disinserire il Sistema.

Inserimento senza Ritardo di Ingresso

Se desiderate inserire il Sistema senza ritardo di ingresso, digitare [*][9][Codice Accesso]. Il LED "Inser." lampeggia per avvisare che il Sistema è inserito senza ritardo di ingresso. Qualsiasi ingresso nelle zone anche se programmate come ritardate, genera un allarme immediato.

Inserimento Rapido

Quando la funzione inserimento rapido è abilitata, il Sistema può essere inserito digitando semplicemente [*][0] invece del Vostro Codice Accesso. Notate che digitando [*][0] si ottiene solo l'inserimento del Sistema; per disinserire il Sistema dovete digitare un Codice Accesso valido.

Autoinserimento

Questo sistema può essere regolato per autoinserimento secondo un orario programmato. Per programmare il tempo di autoinserimento, digitare [*][6][Codice Principale]. Premere [3] ed inserire l'orario nel formato 24-ore (00:00 - 23:59). Per abilitare o disabilitare la prestazione di autoinserimento, digitare [*][6][Codice Principale]. Premere [2] per abilitare o disabilitare la prestazione. La tastiera emette tre suoni se la prestazione è abilitata o un suono se la prestazione è disabilitata.

▼ NOTA: La data e ora corretti del sistema devono essere programmati in modo che la prestazione autoinserimento operi correttamente.

Vedere Regolazione Data e Ora a pag. 13.

Uscita rapida

Quando la prestazione uscita rapida è abilitata premendo [*][6] quando il sistema è inserito, si concede un'ulteriore intervallo di 2 minuti per uscire dall'area protetta. Durante questo tempo si possono aprire e chiudere le porte identificate come entrata/uscita solo una volta. Quando si chiude la porta, la centrale termina la temporizzazione di 2 minuti di uscita. Se la porta viene aperta di nuovo o non è stata chiusa dopo i 2 minuti, o un'altra zona risulta aperta, la centrale inizia il ritardo di ingresso. Il Vostro Installatore Vi informerà se tale prestazione è abilitata o meno sul Vostro sistema.

Disinserimento del Sistema

Disinserimento da una tastiera a LED:

Accedere nell'area protetta da una porta di ingresso/uscita idonea: l'ingresso da qualsiasi altra porta genera un allarme immediato. Appena viene aperta la porta di ingresso/uscita, la tastiera emette un avviso sonoro per avvisare che il Sistema deve essere disinserito. Raggiungere la tastiera e digitare il Vostro Codice Accesso.

Se effettuate un errore durante l'immissione del Vostro Codice Accesso, premete il tasto [#] e digitate nuovamente il codice. Appena è stato digitato il codice corretto, il LED "Inser." si spegne e la tastiera smette di suonare.

Il Codice Accesso corretto deve essere digitato prima che il ritardo di ingresso termini. Se non viene digitato un Codice Accesso valido durante questo ritardo, il Sistema va in allarme. Il ritardo di ingresso deve essere impostato dal Vostro Installatore.

Se è avvenuto un allarme mentre il Sistema era inserito, il LED Memoria ed il LED zona relativo al numero della zona che è andata in allarme lampeggiano per 30 secondi. Dopo 30 secondi il LED Memoria ed il LED zona cessano di lampeggiare e la Centrale ritorna allo stato "Disins." Premendo il tasto [#] durante i 30 secondi di cui sopra si cancella la Memoria allarme.

Per visualizzare altri allarmi, digitare [Q][3].

Se viene rilevato un guasto, quando si disinserisce la Centrale il LED Guasto si accende (Vedere pagina 13 "Visualizzazione condizioni di guasto", per individuare l'origine del guasto). Notare che le condizioni di guasto non vengono visualizzate quando il Sistema si trova nel modo Visualizzazione Memoria Allarme.

Disinserimento da una tastiera alfanumerica:

Dopo essere entrati nell'area protetta da una porta di ingresso/uscita, la tastiera emette un avviso acustico per ricordarvi di disinserire il Sistema ed inizia il conteggio del tempo di ritardo di ingresso. La tastiera visualizza il messaggio seguente:

Ingr. Attivato Comp. Codice

Digitare il Vostro Codice Accesso. **Se effettuate un errore durante l'immissione, premere il tasto [#] e digitare nuovamente il codice.** Quando è stato immesso un Codice Accesso valido, la tastiera viene tacitata. Se non si sono verificati allarmi mentre la Centrale era inserita, e non vi sono condizioni di guasto, il visualizzatore mostra:

Sistema Disins. Ness. Mem. All.

Dopo cinque secondi il Sistema ritorna allo stato "Disins." ed il visualizzatore mostra:

Comp. Codice per Inser. Sistema

Vis. Memoria <All. Zona>	<>
-----------------------------	----

Questo messaggio indica che è avvenuto un allarme mentre il Sistema era inserito. Usare i tasti freccia (<>) per visualizzare quale zona ha causato l'allarme. Se una zona è in allarme il visualizzatore mostra il messaggio seguente per indicare che la zona è ancora aperta:

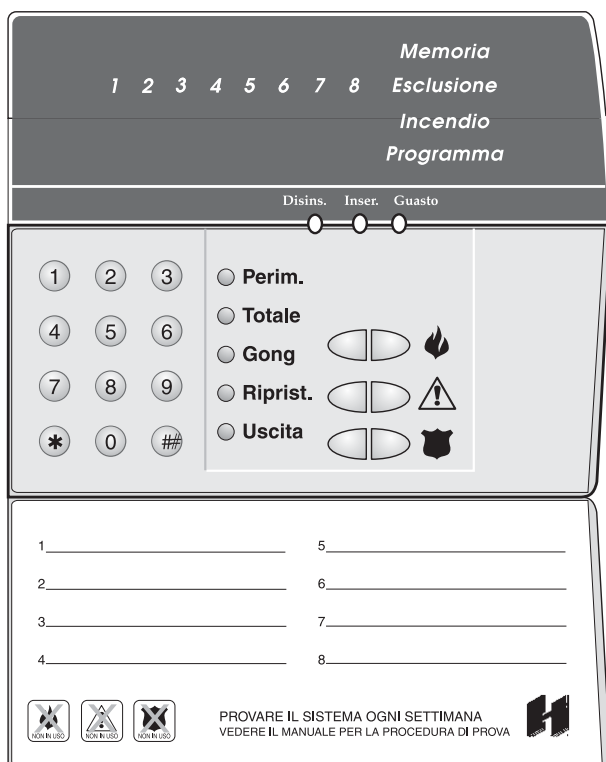
Contr. Sistema Prima di Ins.	<>
---------------------------------	----

Comp. Codice per Inser. Sistema

Questo messaggio viene visualizzato dopo il disinserimento e se è presente una condizione di guasto. Usare i tasti freccia (<>) per visualizzare il tipo di guasto (Vedere pagina 13 "Visualizzazione condizioni di guasto").

▼ **NOTA: La memoria allarme viene cancellata ogni volta che si inserisce il Sistema in modo che qualsiasi allarme visualizzato si riferisce all'ultimo inserimento.**

Tastiera a LED PC5508ZT



NOTA IMPORTANTE:
Provare il sistema
ogni settimana e
rivolgersi all'Installatore
per risolvere qualsiasi
condizione di guasto
sistema.

LED Memoria

Dopo il disinserimento, se è avvenuto un allarme, il LED Memoria rimane acceso.

LED Esclusione

Acceso: assicurarsi che le zone siano state intenzionalmente escluse prima di inserire il Sistema.

LED Incendio




Acceso: è avvenuto un allarme incendio.

LED Programma

Lampeggia per indicare che si sta programmando un codice acceso, regolando l'orario del Sistema o effettuando altre funzioni di programmazione. Se la programmazione è già in atto in un'altra tastiera, il LED Programma lampeggia per indicare che il Sistema è occupato.

Tasti emergenza (Per tutte le tastiere)

PC5508ZT / LCD5500ZT:

- Premere entrambi i tasti  per 2 sec. per inviare un allarme INCENDIO
- Premere entrambi i tasti  per 2 sec. per inviare un allarme AUSILIARIO
- Premere entrambi i tasti  per 2 sec. per inviare un allarme AGGRESSIONE

NOTA IMPORTANTE (Per tutte le tastiere): I tasti INCENDIO, AUSILIARIO e AGGRESSIONE NON funzionano se non abilitati dal Vostro Installatore. Se questi tasti sono funzionanti e l'Installatore ha abilitato una risposta sonora, mantenendoli premuti per 2 secondi si attiva il cicalino della tastiera che indica l'avvenuta trasmissione.

Tastiera alfanumerica LCD5500ZT



NOTA IMPORTANTE:
Provare il sistema
ogni settimana e
rivolgersi all'Installatore
per risolvere qualsiasi
condizione di guasto
sistema.

Il Visualizzatore a Cristalli Liquidi mostra i messaggi e lo stato del sistema su due righe di 16 caratteri.

Se appare "< >" sono disponibili ulteriori informazioni utilizzando i tasti freccia (< >).

Premere [<] per visualizzare le funzioni o informazioni precedenti. Premere [>] per avanzare la visualizzazione alle funzioni o informazioni successive.

Premere i tasti come richiesto dai messaggi del visualizzatore per allarmi o guasti, per inserire/disinserire il sistema e per escludere zone.

Per uscire da una funzione e ritornare allo stato di Disins., premere [#]; per selezionare una funzione premere [*].

LED Visualizzatore (Per tutte le tastiere)

LED Disins.

Acceso: il Sistema è pronto per l'inserimento. Il Sistema può essere inserito solo se il LED Disins. è acceso ("Inserimento del Sistema, pag. 5)

LED Inser.

Acceso: il Sistema è inserito correttamente.

LED Guasto o Informazioni Sistema

Acceso: "Visualizzazione condizioni di guasto" a pag. 13.

Se avviene un allarme

Allarme incendio

Se il Sistema è stato installato con rivelatori di incendio e l'allarme suona in modo intermittente, evacuare immediatamente l'area protetta.

Allarme intrusione

Se suona l'allarme intrusione (campana/sirena continua), l'allarme può essere spento digitando il codice di sicurezza. Se l'allarme non è stato intenzionale avvertire immediatamente la Centrale di Sorveglianza.

Si può determinare la sorgente dell'allarme andando alla sezione Disinserimento del Sistema (pagina 7). Dopo che la causa dell'allarme è stata individuata, la Centrale può essere ripristinata al suo stato di inserimento originario.

▼ NOTA: Un allarme incendio ha priorità verso un allarme intrusione.

Tasti funzione

Ogni tastiera ha 5 tasti funzione, situati sulla sua destra, che permettono con un singolo pulsante l'attivazione delle funzioni usate più comunemente. *Se questi tasti sono stati abilitati dall'Installatore*, possono essere attivati tenendoli premuti per due secondi. Per informazioni riguardanti il funzionamento dei tasti funzione, rivolgersi all'Installatore.

Programmazione dei Codici di sicurezza

Programmazione dei Codici da una Tastiera a LED:

Codice Principale

Per programmare il Codice Principale digitare [*][5][Codice Principale attuale][40][Nuovo Codice Principale]. Il Codice Principale deve essere di 4 cifre, se non indicato diversamente dall'Installatore. Digitare solo le cifre da 0 a 9. Premere il tasto [#] per ritornare al modo "Disins."

Assicuratevi di registrare il Vostro nuovo Codice Principale nella sezione Informazioni Sistema in questo manuale.

▼ NOTA: Si raccomanda di non usare il Codice Principale di default [1234].

Codici Addizionali

Possono essere programmati fino a 32 Codici Accesso addizionali (da 01 a 32).

Per programmare un nuovo codice:

Digitare [*][5][Codice Principale][numero codice da 01 a 32][nuovo Codice Accesso]. Il numero del codice è composto da due cifre da 01 a 32. I Codici Accesso devono essere di 4 cifre se non indicato diversamente dall'Installatore. Digitare solo le cifre da 0 a 9. Premere il tasto [#] per ritornare al modo "Disins."

Se esiste già un Codice Accesso per il numero del codice che avete scelto, questo verrà sostituito dal nuovo codice che inserite. Assicuratevi di registrare i nuovi codici nella sezione Informazioni Sistema in questo manuale.

Per cancellare un codice:

Digitare [*][5][Codice Principale][numero codice da 01 a 32][*]. Premere [#] per ritornare al modo "Disins.". **ATTENZIONE: Il Codice Principale non può essere cancellato.**

Programmazione dei Codici da una Tastiera alfanumerica:

Codice Principale

Digitare il tasto [*] per entrare nella lista funzioni. Scorrere (< >) appare:

Premi (*) per Codici Accesso	<>
------------------------------	----

Digitare [5] o [*]. Il visualizzatore mostra:

Cod. Princ. Accesso

Digitare il Vostro Codice Principale attuale. Il visualizzatore mostra:

(*) per Edit Cod. Utente	<>	01P
--------------------------	----	-----

“01P” rappresenta il primo Codice Accesso. Usare i tasti freccia (< >) per scorrere fino al codice “40P” e premere il tasto [*] per indicare che si desidera programmare il Codice Principale. Il visualizzatore mostra:

Ins. Nuovo Cod. 1234	<>
----------------------	----

Digitare il nuovo Codice Principale. Il Codice Principale deve essere di 4 cifre, se non indicato diversamente dall’Installatore. Digitare solo le cifre da 0 a 9. Una volta che il nuovo codice è immesso, la tastiera emette un avviso acustico per 3 volte ed il visualizzatore mostra:

(*) per Edit Cod. Utente

Premere [#] per uscire dalla funzione programmazione codici.

Assicuratevi di registrare il Vostro nuovo Codice Principale nella sezione Informazioni Sistema in questo manuale.

▼ **NOTA: Si raccomanda di non usare il Codice Principale di default [1234].**

Codici accesso aggiuntivi

Per cancellare, aggiungere o modificare un codice utente, digitare il tasto [*] per entrare nella lista delle funzioni. Usare i tasti freccia (< >) per scorrere al messaggio seguente:

Premi (*) per Codici Accesso	<>
------------------------------	----

Premere [*]. Il visualizzatore mostra:

Cod. Princ. Accesso

Digitare il Codice Principale. Il visualizzatore mostra:

(*) per Edit Cod. Utente	<>	01P
--------------------------	----	-----

Usare i tasti freccia (< >) per trovare il Codice Accesso - indicato da “01P” a “32P” - che desiderate aggiungere, modificare o cancellare. Digitare il tasto [*] per selezionare il codice da modificare. Il visualizzatore mostra:

Ins. Nuovo Cod. 1234	<>
----------------------	----

Per aggiungere o modificare un codice, digitare il nuovo codice. I Codici Accesso devono essere di 4 cifre, se non indicato diversamente dall’Installatore. Digitare solo le cifre da 0 a 9. Per cancellare un Codice Accesso, digitare [*]. Una volta che il codice a 4 cifre o [*] è stato immesso, il cicalino della tastiera emette 3 avvisi acustici ed il visualizzatore mostra:

(*) per Edit Cod. Utente	<>	01P
--------------------------	----	-----

La lettera “P” indica che il codice è stato programmato. Se non compare la lettera “P” il codice viene automaticamente cancellato. Premere il tasto [#] per uscire dalla funzione programmazione codici. **Il Codice Principale non può essere cancellato.**

Assicuratevi di registrare i nuovi codici nella sezione Informazioni Sistema in questo manuale.

Prestazioni del Codice Accesso

Prestazioni aggiuntive programmabili, come ad esempio la possibilità di esclusione zone, possono essere attivate o disattivate per ogni Codice Accesso. Per ulteriori informazioni sulle prestazioni del Codice Accesso, rivolgersi all’Installatore.

Esclusione Zone

Usare l'esclusione zone quando è necessario accedere a parte dell'area protetta mentre il Sistema è "inserito". Le zone che sono temporaneamente fuori servizio a causa di fili o contatti danneggiati, possono essere escluse per permettere l'inserimento del Sistema (protezione parziale) fino a riparazione eseguita.

Le zone escluse non provocano allarme. Le zone non possono essere escluse con la Centrale inserita. Le zone escluse sono eliminate automaticamente ogni volta che il Sistema è disinserito e devono essere di nuovo applicate prima dell'inserimento successivo.

▼ NOTA: Per ragioni di sicurezza l'Installatore può programmare il Sistema per evitare che il comando di esclusione intervenga su certe zone.

L'esclusione delle zone riduce la vostra protezione. Se escludete una zona che è temporaneamente fuori servizio a causa di fili o contatti danneggiati, contattare immediatamente l'assistenza tecnica.

Esclusione zone da una tastiera LED:

Iniziare la procedura con il Sistema nel modo "Disins." Digitare [*][1][numero zona da escludere].

Digitare il numero zona composto da due cifre da 01 a 32. Quando una zona viene esclusa, il LED corrispondente si illumina. Se una zona viene esclusa per errore, digitare nuovamente quel numero zona ed il LED relativo si spegne, indicando che la zona non è esclusa. Premere [#] per ritornare al modo "Disins."

Esclusione zona da una tastiera alfanumerica:

Iniziare la procedura con il Sistema nel modo "Disins." Il visualizzatore mostra:

Comp. Codice per Inser. Sistema		Premere il tasto [*] per entrare nel menu funzioni. Il visualizzatore mostra:
Premi (*) per Escl. Zona	<>	Premere il tasto [*] per entrare nel modo esclusione zone. Il visualizzatore mostra:
Ricerca Zona "Nome Zona"	<>	Usare i tasti freccia (< >) per trovare la zona da escludere e premere il tasto [*] per selezionarla. Il visualizzatore mostra:
Ricerca Zona "Nome Zona"	<> E	La lettera "E" compare per indicare che la zona è esclusa. Per togliere l'esclusione da una zona, immettere il numero zona; la lettera "E" scompare dal visualizzatore per indicare che la zona non è più esclusa.
Ricerca Zona "Nome Zona"	<> A	Questo messaggio viene mostrato quando una zona era aperta nel momento in cui volevate escluderla. La zona aperta viene indicata con una "A". Se si esclude la zona aperta, la lettera "A" viene sostituita da una "E".

Per uscire dal modo esclusione e ritornare allo stato "Disins.", premere il tasto [#].

Visualizzazione condizioni di guasto

La Centrale controlla continuamente il funzionamento del Sistema per localizzare eventuali condizioni di guasto. Se dovesse presentarsi una condizione di guasto, la tastiera emette un avviso acustico doppio ogni 10 secondi fino a quando non premete un tasto qualsiasi.

Le condizioni di guasto possono essere individuate solo a Sistema disinserito. Se si dovesse presentare una condizione di guasto a Sistema inserito, digitate il Vostro Codice Accesso per disinserire il Sistema, quindi seguite la procedura seguente.

▼ NOTA: Una condizione di guasto riduce il livello di protezione del Vostro Sistema. Contattare immediatamente l'assistenza tecnica.

Per individuare la condizione di guasto da una tastiera a LED:

Il guasto viene indicato dal LED Guasto che rimane acceso fino a che la condizione di guasto non viene cancellata. Se non siete in grado di risolvere la condizione di guasto, contattare l'Installatore.

Per individuare il tipo di condizione di guasto, digitare [*][2]. Uno o più LED zona si accendono, per indicare le seguenti condizioni di guasto:

LED ZONA	TIPO DI GUASTO
1	Chiamare assistenza tecnica.
2	Mancanza rete. Quando si verifica questo guasto, il LED Guasto si accende ma il cicalino tastiera non si attiva.
3	Guasto linea telefonica. Premere il tasto [3] se uno od entrambi i LED zona 1 e 2 sono accesi indicando i seguenti guasti: 1. Guasto Linea Telefonica; 2. Guasto comunicazione.
4	La centrale d'allarme non è riuscita a comunicare con la Centrale di Sorveglianza.
5	Guasto zona. Premere [4] ed i LED zona corrispondenti alle zone interessate si accendono.
6	Manomissione zona. Premere il tasto [5] ed il LED zona corrispondente si accende.
7	Batteria Bassa zona. Premere il tasto [7] ed il numero corrispondente alla zona con la batteria bassa. Premere [7] per 1, 2 o 3 volte per visualizzare il dispositivo con batteria bassa. Procedere come segue: Premere [7] - <i>1 suono</i> - Il visualizzatore mostra le zone (LED 1-8) Premere <i>ancora</i> [7] - <i>2 suoni</i> - Il visualizzatore mostra le tastiere portatili (LED 1-4) Premere <i>ancora</i> [7] - <i>3 suoni</i> - Il visualizzatore mostra i pulsanti portatili (LED 1-8). Per visualizzare le condizioni di batteria bassa dei pulsanti portatili da 9 a 16 occorre una tastiera a cristalli liquidi.
8	Perdita orario. Per regolare l'orologio del Sistema, seguire le istruzioni in "Regolazione data e ora".

Per visualizzare le condizioni di guasto da una tastiera alfanumerica:

Con la Centrale nel modo "Disins.", usare i tasti freccia (< >) per scorrere al messaggio seguente:

Guasto Sistema (*2) per Vis. <>

Digitare [*][2] per visualizzare il guasto. Il visualizzatore mostra:

Vis. Guasto Mess. Guasto <>

Usare i tasti freccia (< >) per visualizzare quali guasti sono presenti nel Sistema. Una volta visualizzata la lista dei guasti, premere il tasto [#] per uscire dal modo visualizzazione guasti e ritornare allo stato "Disins."

Regolazione Data e Ora

Per regolare l'ora, digitare [*][6][Codice Principale]. Premere il tasto [1]. La tastiera ora accetta 10 inserimenti consecutivi:

Digitare l'ora nel formato ore e minuti 24-ore (da 00:00 a 23:59)

Digitare la data nel formato giorni, mesi, anni (GG MM AA)

▼ **NOTA: Se avete una tastiera alfanumerica, il Vostro Installatore può aver programmato il Sistema per visualizzare l'ora e la data quando la tastiera è inattiva. In questo caso, dovette premere il tasto [#] per rimuovere la data e l'ora prima di digitare il Codice Accesso per inserire il Sistema, o prima di programmare qualsiasi altra funzione.**

Collaudo del Sistema

Prova allarme

La prova allarme fornisce una prova di 2 secondi del cicalino della tastiera o della sirena. Iniziate la procedura con il Sistema nel modo "Disins."

Con una tastiera a LED: digitare [*][6][Codice Principale][4] quindi premere [#] per ritornare allo stato "Disins."

Con una tastiera alfanumerica: premere [*] per entrare nella lista funzioni. Usare i tasti freccia (<>) per scorrere fino a trovare "Funzioni Utente" quindi premere [*] per selezionare tale funzione. Digitare il Codice Principale e scorrere fino a trovare il messaggio seguente:

Selez. Opzione <> Prova Sistema

Premere [*] per effettuare una prova allarme. La tastiera visualizza il messaggio seguente:

Prova Sistema in corso

Premere [#] per ritornare allo stato "Disins."

Prova generale Sistema

Si raccomanda di collaudare il Sistema ogni settimana. Contattare l'assistenza in caso di funzionamento improprio del Sistema.

1. Avvisare la Centrale di Sorveglianza che state provando il Sistema.
2. Iniziare la prova con il Sistema nel modo "Disins."
3. Effettuare una prova movimento.

Da una tastiera LED: digitare [*][6][Codice Principale][0] ed il cicalino della tastiera suona per 3 volte. Da una tastiera LCD: premere [*] per entrare nell'elenco delle funzioni. Usare i tasti freccia per trovare "Funzioni Utente" e premere [*] per selezionare. Immettere il Vostro Codice Principale e visualizzare il messaggio seguente:

Selez. Opzione <> Prova Movimento

Premere [*] per selezionare. Il cicalino della tastiera emette tre suoni ed il visualizzatore mostra:

Prova movimento è abilitata

4. Attivate un sensore alla volta. Ad esempio: aprite una porta/finestra, ecc... Sulla tastiera a LED osservate il LED zona accendersi quando la zona corrispondente è attivata. Il LED zona si spegne quando il Sistema viene ripristinato, ad esempio: la porta/finestra viene chiusa.

La tastiera alfanumerica visualizza il seguente messaggio quando viene attivata una zona:

Contr. Sistema Prima di Ins. <>

Usare i tasti freccia (<>) per visualizzare quale zona è aperta. Questo messaggio scompare quando la zona viene ripristinata.

5. Se la Centrale ha delle zone incendio, l'attivazione genera un allarme a intermittenza. **ATTENZIONE: Non usare fiamme libere o materiali infiammabili per collaudare un rivelatore di fumo o di calore. Contattare l'Installatore per informarvi come collaudare i rivelatori in modo sicuro.**

6. Concludere la Prova movimento.

Da una tastiera LED: digitare [*][6][Codice Principale][0] ed il cicalino della tastiera emette un suono lungo. Da una tastiera LCD: premere [*] per entrare nell'elenco delle funzioni. Usare i tasti freccia per trovare "Funzioni Utente" e premere [*] per selezionare. Immettere il Vostro Codice Principale e visualizzare il messaggio seguente:

Selez. Opzione <> Prova Movimento

Premere [*] per selezionare. Il cicalino della tastiera emette tre suoni ed il visualizzatore mostra:

Prova movimento è disabilitata

6. Quando il collaudo è completo, avvisare la Centrale di Sorveglianza. Contattare l'assistenza in caso di funzionamento improprio del Sistema.

Prestazione Gong porta

La prestazione Gong porta è usata a Centrale disinserita, per fornire un segnale dalla tastiera ogni volta che una porta o finestra vengono aperte o chiuse. Le porte e finestre abilitate per questa prestazione sono programmate dal Vostro Installatore.

Per attivare la prestazione Gong porta da una tastiera a LED:

Digitare [*][4] per attivare/disattivare la prestazione Gong porta. Quando il comando è inserito, il cicalino della tastiera suona per 3 volte se la prestazione è abilitata ed emette 1 suono lungo se la prestazione è disabilitata. Premere [#] per ritornare al modo "Disins."

Per attivare la prestazione Gong porta da una tastiera alfanumerica:

Iniziare la procedura con la Centrale nel modo disinserito, premere il tasto [*] per entrare nella lista funzioni, quindi scorrere per trovare:

Premi * per Avvis. Acustico <>	Premere [*] o [4] per abilitare o disabilitare la prestazione Gong porta. Premere [#] per ritornare al modo "Disins."
---	--

Selezione Lingua (solo tastiere alfanumeriche)

La lingua della tastiera può essere modificata premendo e mantenendo premuti i tasti freccia (<>) contemporaneamente. Ciò permette alla tastiera di entrare nel modo Selezione Lingua. Scorrere fino a che viene visualizzata la lingua desiderata e premere il tasto [*]. Questo seleziona la nuova lingua e ripristina la tastiera.

Azioni con Allarme Incendio

Allarme

In caso di allarme incendio, la sirena o campana emettono un allarme a intermittenza. La trasmissione dell'allarme alla Centrale di Sorveglianza è ritardata di 30 secondi. Se l'allarme non viene cancellato entro questo ritardo di 30 secondi, viene automaticamente inviato alla Centrale di Sorveglianza.

Tacitazione

Per tacitare la campana o sirena, premere il tasto [#]. Se l'allarme viene tacitato ed il rivelatore di fumo non è ripristinato, l'allarme riparte dopo 90 secondi.

Ripristino Rivelatori di fumo

Una volta che il rivelatore di fumo è ripristinato, se rileva nuovamente del fumo, l'allarme suona nuovamente. Se non vi sono rilevazioni di fumo, il Sistema ritorna ad un normale funzionamento.

Per ripristinare rivelatori di fumo con una tastiera a LED:

Digitare [*][7][2].

Per ripristinare rivelatori di fumo con una tastiera alfanumerica:

Premere [*] per entrare nella lista funzioni. Scorrere per trovare:

Premi (*) per Controllo Uscita <>	Premere [*] per selezionare il comando uscita. Il visualizzatore mostra:
Selez. Uscita Usc. Util. <>	Usare i tasti freccia (<>) per trovare il messaggio seguente e premere il tasto [*] per selezionare:
Selez. Uscita Reset. Sens. <>	

NOTA: Se è stato trasmesso un allarme incendio e non ci sono condizioni di incendio, contattare la Centrale di Sorveglianza. Contattare l'Installatore per maggiori informazioni circa il funzionamento del Vostro Sistema.

Manutenzione

In condizioni di uso normale, il Sistema richiede una minima manutenzione. Dovranno essere osservati i seguenti punti.

- Non lavare la tastiera con un panno bagnato. Una leggera spolverata con un panno appena inumidito toglierà il normale accumulo di polvere.
- La prova batteria/campana è studiata per determinare le condizioni della batteria, comunque si raccomanda che le batterie di riserva siano sostituite ogni tre anni.
- Per gli altri dispositivi del Sistema come rivelatori di fumo, infrarossi passivi, rivelatori di movimento a ultrasuoni o microonde, rivelatori di rottura vetri, consultare le relative istruzioni del costruttore per collaudo e manutenzione.

Garanzia limitata

HESA S.p.A. garantisce che per un periodo di dodici mesi dalla data di acquisto, il prodotto sarà privo di difetti di materiali e di costruzione, in condizioni di uso normale, e che in adempimento di qualsiasi infrazione di tale garanzia, HESA S.p.A. riparerà o sostituirà, a sua scelta, l'apparecchiatura difettosa dopo che questa sia stata rimandata presso la sua fabbrica.

Questa garanzia si applica solo a difetti di parti e di costruzione e non a danni provocati durante la spedizione o il modo d'impiego, o a danni dovuti a cause al di fuori del controllo di HESA S.p.A., come impianto di illuminazione, tensione eccessiva, urti di carattere meccanico, danni provocati da acqua, o danni che nascono da abusi, alterazioni o uso non corretto dell'apparecchiatura.

La suddetta garanzia si applicherà solo all'acquirente originale, ed è e sarà valida invece di qualsiasi e ogni altra garanzia, sia manifesta che sottintesa, e di tutti gli altri obblighi o responsabilità da parte di HESA S.p.A. Questa garanzia comprende l'intera garanzia. HESA S.p.A. non si fa carico, né autorizza chiunque altro dica di agire a nome suo, di modificare o di cambiare questa garanzia, né si fa carico per esso di qualsiasi altra garanzia o responsabilità concernente questo prodotto.

In nessun caso HESA S.p.A. sarà responsabile per qualsiasi danno diretto o indiretto o conseguente, perdita di guadagni anticipati, perdita di tempo o qualsiasi altra perdita in cui l'acquirente incorra in relazione con l'acquisto, l'installazione o il funzionamento o guasti di questo prodotto.

Avvertenza

HESA S.p.A. raccomanda di provare completamente l'intero Sistema a intervalli regolari. Comunque, nonostante prove frequenti, a causa di manomissione criminale o distruzione elettrica, è possibile che questo prodotto non funzioni secondo le attese.

