

**Edizione  
provvisoria  
4-11-1999**

# **Sistemi**

# Modulo 64

# Modulo 128

## *Manuale di programmazione*



**HESA** S.p.A.  
Via Triboniano 25 - 20156 Milano  
Tel. 02 38036 1 • Fax 02 38036 701  
[www.hesa.com](http://www.hesa.com) e-mail: [hesa@hesa.com](mailto:hesa@hesa.com)

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
== UNI EN ISO 9001 ==

**Roma** Via Val Grana 14  
Tel. 06 8861 415 • Fax 06 8861 391  
**Padova** Via G. Dupré 11/13  
Tel. 049 8641 940 • Fax 049 8640 651  
**Tavarnelle V. P. (FI)** Via B. Cellini 178  
Tel. 055 8070 303 • Fax 055 8070 505  
**Bari** Tel. 080 5227 181 • Fax 080 5227 181

DT00888

# Sommario

<b>Sezione 1: Generalità .....</b>	<b>1</b>
<b>Sezione 2: Area Programmazione Sistema.....</b>	<b>3</b>
AREA SISTEMA.....	3
Opzioni Installatore .....	3
Messaggi Eventi.....	3
Opzioni Sistema .....	4
Sezione Scarico Dati (DLS) .....	5
Comunicazioni.....	6
Uscita Ausiliaria Commutata .....	11
Uscita Sirena Principale .....	11
Uscite Programmabili PGM.....	11
Etichetta di sistema .....	12
Programmazione eventi .....	13
Tasti funzione.....	17
Opzioni AML .....	18
<b>Sezione 3: Area Programmazione Settore .....</b>	<b>20</b>
AREA SETTORE .....	20
Aggiungi/Edita Settore .....	20
Esclusione Settore .....	22
Copia Settore .....	22
<b>Appendice A: Tabella caratteri ASCII .....</b>	<b>24</b>

# Generalità

## S e z i o n e 1

Dislocazione

**Centrale Principale** | \_\_\_\_\_ |

	>Settore (1-8)	Tastiera Globale	Dislocazione
<b>Escort 4580</b>	_____	_____	_____
<b>Tastiera</b>			
<b>01</b>	_____	_____	_____
<b>02</b>	_____	_____	_____
<b>03</b>	_____	_____	_____
<b>04</b>	_____	_____	_____
<b>05</b>	_____	_____	_____
<b>06</b>	_____	_____	_____
<b>07</b>	_____	_____	_____
<b>08</b>	_____	_____	_____
<b>09</b>	_____	_____	_____
<b>10</b>	_____	_____	_____
<b>11</b>	_____	_____	_____
<b>12</b>	_____	_____	_____
<b>13</b>	_____	_____	_____
<b>14</b>	_____	_____	_____
<b>15</b>	_____	_____	_____
<b>16</b>	_____	_____	_____

>Per la Centrale Modulo 64: Settori da 1 a 4

<b>Espansore</b>	Assegnazione Zone >(017-128)	Dislocazione
<b>01</b>	_____	_____
<b>02</b>	_____	_____
<b>03</b>	_____	_____
<b>04</b>	_____	_____
<b>05</b>	_____	_____
<b>06</b>	_____	_____
<b>07</b>	_____	_____
<b>08</b>	_____	_____
<b>09</b>	_____	_____
<b>10</b>	_____	_____
<b>11</b>	_____	_____
<b>12</b>	_____	_____
<b>13</b>	_____	_____
<b>14</b>	_____	_____

>Per la Centrale Modulo 64: Assegnazione Zone (017-064)

	Dislocazione	Modulo DVACS (S/N)
<b>PC4400</b>	_____	_____

<b>PC4204</b>	Dislocazione			Dislocazione
<b>01</b>	_____	<b>09</b>	_____	
<b>02</b>	_____	<b>10</b>	_____	
<b>03</b>	_____	<b>11</b>	_____	
<b>04</b>	_____	<b>12</b>	_____	
<b>05</b>	_____	<b>13</b>	_____	
<b>06</b>	_____	<b>14</b>	_____	
<b>07</b>	_____	<b>15</b>	_____	
<b>08</b>	_____	<b>16</b>	_____	

<b>PC4216</b>	Dislocazione	Prova Lamp (S/N)		Dislocazione	Prova Lamp (S/N)
<b>01</b>	_____	____	<b>09</b>	_____	____
<b>02</b>	_____	____	<b>10</b>	_____	____
<b>03</b>	_____	____	<b>11</b>	_____	____
<b>04</b>	_____	____	<b>12</b>	_____	____
<b>05</b>	_____	____	<b>13</b>	_____	____

**PC4701** Dislocazione  
|\_\_\_\_\_|

<b>PC4702</b>	Dislocazione		Dislocazione
<b>01</b>	_____	<b>03</b>	_____
<b>02</b>	_____	<b>04</b>	_____

<b>PC4820</b>	Dislocazione		Dislocazione
<b>01</b>	_____	<b>09</b>	_____
<b>02</b>	_____	<b>10</b>	_____
<b>03</b>	_____	<b>11</b>	_____
<b>04</b>	_____	<b>12</b>	_____
<b>05</b>	_____	<b>13</b>	_____
<b>06</b>	_____	<b>14</b>	_____
<b>07</b>	_____	<b>15</b>	_____
<b>08</b>	_____	<b>16</b>	_____



**N. Riferimento**

**Opzioni Sistema**

**[000200] Commutazioni Sistema**

	Default	(S)/(N)O	Sez. #		Default	(S)/(N)O	Sez. #
Nuovo principale	S	____	7.4	Tasto [P] globale	S	____	6.5
Esclusione all'accensione	S	____	10.1	Orologio globale	S	____	6.2
◆ Mancanza rete	S	____	10.1	Blocco tast. globale	N	____	6.6
Rete 60Hz	S	____	10.1	Guasto globale	S	____	6.2
Ora quarzo	N	____	10.3	Allarmi globali	N	____	6.2
Mancanza rete inib. inser.	N	____	10.1	Stato sist. globale	N	____	6.2
Batt. bassa inib. inser.	N	____	10.1	Ingresso globale	N	____	6.2
Visualizza memoria	N	____	6.8	Tastiera 1 globale	N	____	6.2
Escludi visual.	N	____	6.9	Zona 1 veloce	N	____	5.4
Spegn. sirena	S(N su CF*)	____	10.2	Uscita 1 com. invert.	N	____	11.2
Segue+Allarmi	N	____	11.2	Uscita 2 com. invert.	S	____	11.2
Codice a 6 cifre	N	____	7.4	Uscita 3 com. invert.	N	____	11.2
Stampa oraria	N	____	10.12	Uscita 4 com. invert.	N	____	11.2
Ora militare	N	____	10.3	Uscita 5 com. invert.	N	____	11.2
Cod. richiesto per guasto	N(S su CF*)	____	7.4	Uscita 6 com. invert.	N	____	11.2
Manom/Zona aperta	S	____	10.6	Uscita 7 com. invert.	N	____	11.2
Tempo incendio	S	____	10.2	Uscita 8 com. invert.	N	____	11.2
Manom. tastiera	N	____	6.7	Spegnimento tastiera	N	____	6.4
Inib. manonissione	N	____	10.6	Spegn. tastiera con cod.	N	____	6.4
Escl. manom. dispositivo	S	____	10.6	Rilev. interf. RF	N	____	**
Suono per guasto sistema	N	____	16.5	◆ Guasto manc. rete sonoro	N	____	16.4
Visual. codice	S	____	7.4	◆ Aggancio guasti	N	____	16.4
Tasto [F] globale	S	____	6.5	Autoverifica 2 fili	N	____	***
Tasto [A] globale	S	____	6.5				

\* Non può essere cambiato su CF

◆ Deve essere programmato con S per sistemi IMQ

\*\* Vedere Manuale Installazione PC4164

\*\*\* Vedere Guida Installazione PC4020

**[000201] Commutazioni Tastiera (Vedere Sezione 6.5 "Tasti Incendio, Ausiliario e Aggressione)**

	Default	(S)/(N)O		Default	(S)/(N)O
[F] Sirena	S	____	[A] Cicalino	N	____
[F] Sirena intermittente	S	____	[P] Sirena	N	____
[F] Cicalino	S	____	[P] Sirena intermittente	N	____
[A] Sirena	N	____	[P] Cicalino	N	____
[A] Sirena intermittente	N	____			

**Esclusione Tastiera**

		Default		Default	Sez. #
<b>[00020200]</b>	Totale codici errati	005	____	(000-255 codici)	6.6
<b>[00020201]</b>	Durata esclusione	015	____	(000-255 minuti)	6.6



**N. Riferimento**

**Comunicazioni**

**Primo Numero**

**[00004000000]** **1° Numero telefonico** (Vedere Sezione 12.1 "Numeri telefonici")  
(Accetta fino a 31 cifre, premere [\*] per le opzioni sottostanti)

\_\_\_\_\_  
 [0] Salva [2] Pausa di 2 s [4] Multifrequenza [\*]  
 [1] Tono di centrale [3] Pausa di 4 s [5] Multifrequenza [#]

**[00004000001]** **Formati di comunicazione** (Vedere Sezione 12.6 "Formati di comunicazione")

Default: 01 \_\_\_\_\_  
 [00] 20 bps 1400 [02] DTMF Contact ID [04] Pager 1 [06] Pager 3  
 [01] 20 bps 2300 [03] SIA Fsk Format [05] Pager 2

**[00004000002]** **Direzione di chiamata** (Vedere Sezione 12.5 "Direzione di chiamata")

Default S/N  
 Allarme/Ripristino S \_\_\_\_\_  
 Aperto/Chiuso S \_\_\_\_\_  
 Tutte le altre S \_\_\_\_\_

**Secondo Numero**

**[00004000100]** **2° Numero telefonico** (Vedere Sezione 12.1 "Numeri telefonici")  
Numero telefonico (Accetta fino a 31 cifre, premere [\*] per le opzioni sottostanti)

\_\_\_\_\_  
 [0] Salva [2] Pausa di 2 s [4] Multifrequenza [\*]  
 [1] Tono di centrale [3] Pausa di 4 s [5] Multifrequenza [#]

**[00004000101]** **Formati di comunicazione** (Vedere Sezione 12.6 "Formati di comunicazione")

Default: 01 \_\_\_\_\_  
 [00] 20 bps 1400 [02] DTMF Contact ID [04] Pager 1 [06] Pager 3  
 [01] 20 bps 2300 [03] SIA Fsk Format [05] Pager 2

**[00004000102]** **Direzione di chiamata** (Vedere Sezione 12.5 "Direzione di chiamata")

Default S/N  
 Allarme/Ripristino S \_\_\_\_\_  
 Aperto/Chiuso S \_\_\_\_\_  
 Tutte le altre S \_\_\_\_\_

**Terzo Numero**

**[00004000200]** **3° Numero telefonico** (Vedere Sezione 12.1 "Numeri telefonici")  
Numero telefonico (Accetta fino a 31 cifre, premere [\*] per le opzioni sottostanti)

\_\_\_\_\_  
 [0] Salva [2] Pausa di 2 s [4] Multifrequenza [\*]  
 [1] Tono di centrale [3] Pausa di 4 s [5] Multifrequenza [#]

**[00004000201]** **Formati di comunicazione** (Vedere Sezione 12.6 "Formati di comunicazione")

Default: 01 \_\_\_\_\_  
 [00] 20 bps 1400 [02] DTMF Contact ID [04] Pager 1 [06] Pager 3  
 [01] 20 bps 2300 [03] SIA Fsk Format [05] Pager 2

**[00004000202]** **Direzione di chiamata** (Vedere Sezione 12.5 "Direzione di chiamata")

Default S/N  
 Allarme/Ripristino S \_\_\_\_\_  
 Aperto/Chiuso S \_\_\_\_\_  
 Tutte le altre S \_\_\_\_\_

**[00040003]** **Codice Cliente Sistema** (Vedere Sezione 12.2 "Numeri Cliente")

Codice a 4 cifre FFFF \_\_\_\_\_  
 Codice a 6 cifre FFFFFFFF \_\_\_\_\_

**N. Riferimento**

**[000401] Opzioni a commutazione** (Vedere Sezione 12.4 "Opzioni a commutazione")

	Default	(S)/(N)O		Default	(S)/(N)O
Comunicazione Abilitata	S	_ _ _	Selezione Europea	N	_ _ _
Selezione multifrequenza	S	_ _ _	Selezione di default	S (N su CF)	_ _ _
Ripr. su BTO	S	_ _ _	Tel. 1-2 di riserva	N	_ _ _
Ripr. su disins.	N	_ _ _	Tel. 1-3 di riserva	N	_ _ _
Spegn. 24 ore	N	_ _ _	Tel. 2-3 di riserva	N	_ _ _
I.D. del PC	N	_ _ _	Rilev. tono di occupato	N	_ _ _
Autoins. su PC	S	_ _ _	I.D. 1300Hz	N	_ _ _
Ripristini su PC	N	_ _ _	Selezione alternata	N	_ _ _
TLM abilitato	S*	_ _ _	Cliente SIA 1	S	_ _ _
TLM sirena udibile	S	_ _ _	Automatico SIA	N	_ _ _
Guasto com. con sirena	N	_ _ _	Prova TX in min.	N	_ _ _
TLM + Allarme sonoro	N	_ _ _	No. Cliente a 6 cifre	N	_ _ _
Richiamata	N	_ _ _	Seconda Linea	N	_ _ _
Suono richiamata	N	_ _ _			
Prova periodica	N	_ _ _			

\* Non può essere cambiato su CF

**Miscellanea commutazione**

		Default		Vedi Sez. no.
<b>[00040200]</b>	Tentativi Multifrequenza	004	_ _ _  (000-255)	12.3
<b>[00040201]</b>	Limite allarme ripetuto	003	_ _ _  (000-255)	10.5
<b>[00040202]</b>	Rit. Trasm. manc. rete	0700	_ _ _ _ _  (HHMM)	10.9
<b>[00040203]</b>	Rit. Trasm. zona	000	_ _ _  (000-255 sec)	10.9

**Codice prova TX**

		Default		Vedi Sez. no.
<b>[0004020400]</b>	Giorni TX periodica	030	_ _ _  (giorni 000-255)	10.8
<b>[0004020401]</b>	Ora TX periodica	0000	_ _ _ _ _  (HHMM)	10.8
<b>[00040205]</b>	Rit. tono occupato	060	_ _ _  (000-255 sec)	10.9
<b>[00040206]</b>	Rit. guasto TLM	003	_ _ _  (000-255 contr.)	10.7
<b>[00040207]</b>	Tentativi sel. 1	010	_ _ _  (000-255)	10.9
<b>[00040208]</b>	Tentativi sel. 2	010	_ _ _  (000-255)	10.9
<b>[00040209]</b>	Tentativi sel. 3	010	_ _ _  (000-255)	10.9
<b>[00040210]</b>	Ritardo selezione	020	_ _ _  (000-255 sec)	10.9
<b>[00040211]</b>	4164 Rit. Batt. bassa	007	_ _ _  (000-255 giorni)	10.9

**Questa pagina costituisce la base di numerose sezioni di programmazione.  
Fotocopiare questa pagina prima dell'uso.**

**N. Riferimento**

**Codici di rapporto**

(Vedere Sezione 12.7 "Codici di Rapporto" ed il Manuale d'installazione Appendice A)

- [00040300]**        >Allarme Zona (Zona XXX Allarme, XXX = 001-128)
- [00040301]**        >Ripristino Zona (Zona XXX Ripristino, XXX = 001-128)
- [00040302]**        >Guasto/Manomissione Zona (Zona XXX Guasto, XXX = 001-128)
- [00040303]**        >Ripristino Guasto/Manomissione Zona (Zona XXX Ripristino Guasto, XXX = 001-128)
- [00040304]**        >Guasto Zona (Zona XXX Guasto, XXX = 001-128)
- [00040305]**        >Ripristino Guasto Zona (Zona XXX Ripristino Guasto, XXX = 001-128)

**>Per la Centrale Modulo 64 compilare le Zone da 001 a 064.**

>Zona	>Zona	>Zona	>Zona	>Zona	>Zona	>Zona	>Zona
001  __	017  __	033  __	049  __	065  __	081  __	097  __	113  __
002  __	018  __	034  __	050  __	066  __	082  __	098  __	114  __
003  __	019  __	035  __	051  __	067  __	083  __	099  __	115  __
004  __	020  __	036  __	052  __	068  __	084  __	100  __	116  __
005  __	021  __	037  __	053  __	069  __	085  __	101  __	117  __
006  __	022  __	038  __	054  __	070  __	086  __	102  __	118  __
007  __	023  __	039  __	055  __	071  __	087  __	103  __	119  __
008  __	024  __	040  __	056  __	072  __	088  __	104  __	120  __
009  __	025  __	041  __	057  __	073  __	089  __	105  __	121  __
010  __	026  __	042  __	058  __	074  __	090  __	106  __	122  __
011  __	027  __	043  __	059  __	075  __	091  __	107  __	123  __
012  __	028  __	044  __	060  __	076  __	092  __	108  __	124  __
013  __	029  __	045  __	061  __	077  __	093  __	109  __	125  __
014  __	030  __	046  __	062  __	078  __	094  __	110  __	126  __
015  __	031  __	047  __	063  __	079  __	095  __	111  __	127  __
016  __	032  __	048  __	064  __	080  __	096  __	112  __	128  __

**>Per la Centrale Modulo 64 compilare le Zone da 001 a 064.**

**N. Riferimento** (Vedere Sezione 12.7 "Codici di Rapporto" ed il Manuale d'installazione Appendice A)

**[00040306] Tasti [F] [A] [P]**

Allarme Tasto [F]   |\_|\_|\*   Allarme Tasto [A]   |\_|\_|\*   Allarme Tasto [P]   |\_|\_|\*  
 Ripristino Tasto [F]   |\_|\_|\*   Ripristino Tasto [A]   |\_|\_|\*   Ripristino Tasto [P]   |\_|\_|\*

**[00040307] Misc. Allarmi**

Cod. Coercizione   |\_|\_|   Cod. poliz.(z. incrociata)   |\_|\_|   Aperto troppo   |\_|\_|  
 Disins. dopo allarme   |\_|\_|   Porta forzata   |\_|\_|   Ripr. Aperto troppo   |\_|\_|  
 Inser. recente   |\_|\_|   Ripr. porta forzata   |\_|\_|

**[00040308] Misc. Manomissioni**

Manom. Gen. Sist.   |\_|\_|   Ripr. Manom. Gen. Sist.   |\_|\_|   Escl. tastiera   |\_|\_|

**[00040309] Eventi Incendio**

Allarme 2 fili   |\_|\_|\*   Guasto 2 fili   |\_|\_|\*   Inizio prova inc.   |\_|\_|  
 Ripr. 2 fili   |\_|\_|\*   Ripr. guasto 2 fili   |\_|\_|\*   Fine prova incendio   |\_|\_|  
 Allarme allagamento   |\_|\_|\*   Guasto allagamento   |\_|\_|\*   Esclus. Incendio   |\_|\_|  
 Ripr. allagamento   |\_|\_|\*   Ripr. guasto allagamento   |\_|\_|\*   Inc. non escludibile   |\_|\_|

\* 99 come valore di default sulle centrali CF. 00 o FF non sono immissioni valide.

**[00040310] Chiusure (Inserimenti)**

Utente	Utente	Utente	Utente	Utente	Utente	Utente	Utente
001  _ _	017  _ _	033  _ _	049  _ _	065  _ _	081  _ _	097  _ _	113  _ _
002  _ _	018  _ _	034  _ _	050  _ _	066  _ _	082  _ _	098  _ _	114  _ _
003  _ _	019  _ _	035  _ _	051  _ _	067  _ _	083  _ _	099  _ _	115  _ _
004  _ _	020  _ _	036  _ _	052  _ _	068  _ _	084  _ _	100  _ _	116  _ _
005  _ _	021  _ _	037  _ _	053  _ _	069  _ _	085  _ _	101  _ _	117  _ _
006  _ _	022  _ _	038  _ _	054  _ _	070  _ _	086  _ _	102  _ _	118  _ _
007  _ _	023  _ _	039  _ _	055  _ _	071  _ _	087  _ _	103  _ _	119  _ _
008  _ _	024  _ _	040  _ _	056  _ _	072  _ _	088  _ _	104  _ _	120  _ _
009  _ _	025  _ _	041  _ _	057  _ _	073  _ _	089  _ _	105  _ _	121  _ _
010  _ _	026  _ _	042  _ _	058  _ _	074  _ _	090  _ _	106  _ _	122  _ _
011  _ _	027  _ _	043  _ _	059  _ _	075  _ _	091  _ _	107  _ _	123  _ _
012  _ _	028  _ _	044  _ _	060  _ _	076  _ _	092  _ _	108  _ _	124  _ _
013  _ _	029  _ _	045  _ _	061  _ _	077  _ _	093  _ _	109  _ _	125  _ _
014  _ _	030  _ _	046  _ _	062  _ _	078  _ _	094  _ _	110  _ _	126  _ _
015  _ _	031  _ _	047  _ _	063  _ _	079  _ _	095  _ _	111  _ _	127  _ _
016  _ _	032  _ _	048  _ _	064  _ _	080  _ _	096  _ _	112  _ _	128  _ _

**[00040311] Chiusure Misc.**

Inserimenti 129-1000   |\_|\_|   Cancella Autoinserimento   |\_|\_|   Autoinserimento   |\_|\_|  
 Inserimento parziale   |\_|\_|   Inserimento speciale   |\_|\_|

**[00040312] Settore Inserito**

Settore 1 Inser.   |\_|\_|   Settore 4 Inser.   |\_|\_|   Settore 7 Inser.   |\_|\_|  
 Settore 2 Inser.   |\_|\_|   Settore 5 Inser.   |\_|\_|   Settore 8 Inser.   |\_|\_|  
 Settore 3 Inser.   |\_|\_|   Settore 6 Inser.   |\_|\_|

**N. Riferimento**

**[00040310] Chiusure (Inserimenti)**

Utente	Utente	Utente	Utente	Utente	Utente	Utente	Utente
001  __	017  __	033  __	049  __	065  __	081  __	097  __	113  __
002  __	018  __	034  __	050  __	066  __	082  __	098  __	114  __
003  __	019  __	035  __	051  __	067  __	083  __	099  __	115  __
004  __	020  __	036  __	052  __	068  __	084  __	100  __	116  __
005  __	021  __	037  __	053  __	069  __	085  __	101  __	117  __
006  __	022  __	038  __	054  __	070  __	086  __	102  __	118  __
007  __	023  __	039  __	055  __	071  __	087  __	103  __	119  __
008  __	024  __	040  __	056  __	072  __	088  __	104  __	120  __
009  __	025  __	041  __	057  __	073  __	089  __	105  __	121  __
010  __	026  __	042  __	058  __	074  __	090  __	106  __	122  __
011  __	027  __	043  __	059  __	075  __	091  __	107  __	123  __
012  __	028  __	044  __	060  __	076  __	092  __	108  __	124  __
013  __	029  __	045  __	061  __	077  __	093  __	109  __	125  __
014  __	030  __	046  __	062  __	078  __	094  __	110  __	126  __
015  __	031  __	047  __	063  __	079  __	095  __	111  __	127  __
016  __	032  __	048  __	064  __	080  __	096  __	112  __	128  __

**[00040314] Aperture Misc.**

Disins. 129-1000 |\_\_| Disins. Speciale |\_\_| Disins. Autom. |\_\_|

**[00040315] >Settore Disinserito**

Settore 1 Disins. |\_\_| Settore 4 Disins. |\_\_| Settore 7 Disins. |\_\_|  
 Settore 2 Disins. |\_\_| Settore 5 Disins. |\_\_| Settore 8 Disins. |\_\_|  
 Settore 3 Disins. |\_\_| Settore 6 Disins. |\_\_|

**>Per la Centrale Modulo 64 compilare i Settori da 1 a 4.**

**[00040316] Manutenzione Sistema**

Guasto Batt. Centrale  __	Ripr. TLM  __	Ins. in corso  __
Mancanza rete centr.  __	Ripr. TLM Linea 2  __	Uscita da ins.  __
Guasto sirena sist.  __	Ripr. comunicazioni  __	Inser. X  __
Guasto aux. centrale  __	Memoria quasi piena  __	Prova mov. in corso  __
Ripr. batt. centrale  __	Prova sist. da utente  __	Uscita da prova mov.  __
Ripr. rete a centrale  __	Prova periodica  __	Guasto gen. sistema  __
Ripr. sirena sistema  __	Prova Links  __	Ripr. gen sist.  __
Ripr. aux centrale  __	Guasto prova period.  __	Batt. bassa s.f.  __
Guasto Combust  __	Guasto verso massa  __	Ripr. bat. bassa s.f.  __
Ripr. Combust  __	Ripr. guasto massa  __	Com. mod. gen. gua.  __
Guasto TLM  __	Scarico dati in corso  __	Ripr. gua. mod. gen.  __
Guasto TLM linea 2  __	Uscita scarico  __	

\* 99 come valore di default sulle centrali CF. 00 o FF non sono immissioni valide.







**Se si hanno più di 8 Programmi di date da inserire, fotocopiare questo foglio prima dell'uso.**

**N. Riferimento**

**Programmi Date** (Vedere Sezione 14.1 "Programmi Date")

**[001001XXYY]**

Scelta immissione  
 - Inserire numero programma date, XX = 02-99  
 - Inserire intervallo, YY = 01-04  
 Reg. tempo inizio (Default: 0000, HHMM)  
 Reg. tempo fine (Default: 0000, HHMM)  
 Scelta commutazioni (Default: N, N = No, Y =Yes)  
 ● Domenica ● Lunedì ● Martedì ● Mercoledì ● Giovedì ● Venerdì ● Sabato  
 ● Festività 1 ● Festività 2 ● Festività 3 ● Festività 4 ● Autoinser. ● Disins. Automatico

N. prog. data (XX=02-99) Intervallo (01-04)	Tempo inizio (HHMM)	Tempo fine (HHMM)	Giorno (S/N)							Festività (S/N)				Autoins? (S/N)	Autodisins.? (S/N)
			L	M	M	G	V	S	D	1	2	3	4		
<b>[001001XX01]</b>															
<b>[001001XX02]</b>															
<b>[001001XX03]</b>															
<b>[001001XX04]</b>															
<b>[001001XX01]</b>															
<b>[001001XX02]</b>															
<b>[001001XX03]</b>															
<b>[001001XX04]</b>															
<b>[001001XX01]</b>															
<b>[001001XX02]</b>															
<b>[001001XX03]</b>															
<b>[001001XX04]</b>															
<b>[001001XX01]</b>															
<b>[001001XX02]</b>															
<b>[001001XX03]</b>															
<b>[001001XX04]</b>															
<b>[001001XX01]</b>															
<b>[001001XX02]</b>															
<b>[001001XX03]</b>															
<b>[001001XX04]</b>															
<b>[001001XX01]</b>															
<b>[001001XX02]</b>															
<b>[001001XX03]</b>															
<b>[001001XX04]</b>															
<b>[001001XX01]</b>															
<b>[001001XX02]</b>															
<b>[001001XX03]</b>															
<b>[001001XX04]</b>															



**N. Riferimento**

>**Programma Ins./Disins.** (Vedere Sezione 14.4 "Programmi Ins./Disins.")

N. programma Inser./Disins. 01-50	N. programma data (00-99)	>Settore							
		1	2	3	4	5	6	7	8
	Default: 01	N	N	N	N	N	N	N	N
[00100301]									
[00100302]									
[00100303]									
[00100304]									
[00100305]									
[00100306]									
[00100307]									
[00100308]									
[00100309]									
[00100310]									
[00100311]									
[00100312]									
[00100313]									
[00100314]									
[00100315]									
[00100316]									
[00100317]									
[00100318]									
[00100319]									
[00100320]									
[00100321]									
[00100322]									
[00100323]									
[00100324]									
[00100325]									
[00100326]									
[00100327]									
[00100328]									
[00100329]									
[00100330]									
[00100331]									
[00100332]									
[00100333]									
[00100334]									
[00100335]									
[00100336]									
[00100337]									
[00100338]									
[00100339]									
[00100340]									
[00100341]									
[00100342]									
[00100343]									
[00100344]									
[00100345]									
[00100346]									
[00100347]									
[00100348]									
[00100349]									
[00100350]									

>Per la Centrale Modulo 64 compilare i Settori da 1 a 4.

**Tasti Funzione** (Vedere Sezione 6.10 "Programmi Tasti funzione")

<b>N. Rif.</b>		<b>N. Riferimento</b>		Lista opzioni
Tastiera n. 01	Opzione (00-26)	Tastiera #09	Opzione (00-26)	[00] Tasto nullo
<b>[00120101]</b>	_____	<b>[00120901]</b>	_____	[01] Ins. perim. (def. tasto [1])
<b>[00120102]</b>	_____	<b>[00120902]</b>	_____	[02] Ins. totale (def. tasto [2])
<b>[00120103]</b>	_____	<b>[00120903]</b>	_____	[03] Ins. senza rit. entr.
<b>[00120104]</b>	_____	<b>[00120904]</b>	_____	[04] Gong abilitato/disabilitato
<b>[00120105]</b>	_____	<b>[00120905]</b>	_____	[05] Prova sistema
Tastiera n. 02	Opzione (00-26)	Tastiera #10	Opzione (00-26)	[06] Modo esclusione
<b>[00120201]</b>	_____	<b>[00121001]</b>	_____	[07] Visualizzazione guasti
<b>[00120202]</b>	_____	<b>[00121002]</b>	_____	[08] Memoria allarmi
<b>[00120203]</b>	_____	<b>[00121003]</b>	_____	[09] Programmazione utente
<b>[00120204]</b>	_____	<b>[00121004]</b>	_____	[10] Funzioni utente
<b>[00120205]</b>	_____	<b>[00121005]</b>	_____	[11] Uscita rapida (def. tasto [5])
Tastiera n. 03	Opzione (00-26)	Tastiera #11	Opzione (00-26)	[12] Inserimento interne
<b>[00120301]</b>	_____	<b>[00121101]</b>	_____	[13] Comando Uscita 1
<b>[00120302]</b>	_____	<b>[00121102]</b>	_____	[14] Comando Uscita 2 (def. tasto [4])
<b>[00120303]</b>	_____	<b>[00121103]</b>	_____	[15] Comando Uscita 3
<b>[00120304]</b>	_____	<b>[00121104]</b>	_____	[16] Comando Uscita 4
<b>[00120305]</b>	_____	<b>[00121105]</b>	_____	[17] Comando Uscita 5
Tastiera n. 04	Opzione (00-26)	Tastiera #12	Opzione (00-26)	[18] Comando Uscita 6
<b>[00120401]</b>	_____	<b>[00121201]</b>	_____	[19] Comando Uscita 7
<b>[00120402]</b>	_____	<b>[00121202]</b>	_____	[20] Comando Uscita 8
<b>[00120403]</b>	_____	<b>[00121203]</b>	_____	[21] Tacitare guasto (default [1] solo per CF)
<b>[00120404]</b>	_____	<b>[00121204]</b>	_____	[22] Tacitare campane/sirene (default [2] solo per CF)
<b>[00120405]</b>	_____	<b>[00121205]</b>	_____	[23] Ripristino incendio (default [3] solo per CF)
Tastiera n. 05	Opzione (00-26)	Tastiera #13	Opzione (00-26)	[24] Esercitazioni antincendio (default [4] solo per CF)
<b>[00120501]</b>	_____	<b>[00121301]</b>	_____	[25] Prova luci (default [5] solo per CF)
<b>[00120502]</b>	_____	<b>[00121302]</b>	_____	[26] Prova ispettore antincendio
<b>[00120503]</b>	_____	<b>[00121303]</b>	_____	
<b>[00120504]</b>	_____	<b>[00121304]</b>	_____	
<b>[00120505]</b>	_____	<b>[00121305]</b>	_____	
Tastiera n. 06	Opzione (00-26)	Tastiera #14	Opzione (00-26)	
<b>[00120601]</b>	_____	<b>[00121401]</b>	_____	
<b>[00120602]</b>	_____	<b>[00121402]</b>	_____	
<b>[00120603]</b>	_____	<b>[00121403]</b>	_____	
<b>[00120604]</b>	_____	<b>[00121404]</b>	_____	
<b>[00120605]</b>	_____	<b>[00121405]</b>	_____	
Tastiera n. 07	Opzione (00-26)	Tastiera #15	Opzione (00-26)	
<b>[00120701]</b>	_____	<b>[00121501]</b>	_____	
<b>[00120702]</b>	_____	<b>[00121502]</b>	_____	
<b>[00120703]</b>	_____	<b>[00121503]</b>	_____	
<b>[00120704]</b>	_____	<b>[00121504]</b>	_____	
<b>[00120705]</b>	_____	<b>[00121505]</b>	_____	
Tastiera n. 08	Opzione (00-26)	Tastiera #16	Opzione (00-26)	
<b>[00120801]</b>	_____	<b>[00121601]</b>	_____	
<b>[00120802]</b>	_____	<b>[00121602]</b>	_____	
<b>[00120803]</b>	_____	<b>[00121603]</b>	_____	
<b>[00120804]</b>	_____	<b>[00121604]</b>	_____	
<b>[00120805]</b>	_____	<b>[00121605]</b>	_____	

**N. Riferimento**

**Opzioni AML** (Vedere Sezione 4.4 "Memorizzare i dispositivi AML")

<b>[001400]</b>	<b>Commutazioni AML</b>	Default	S/N
	AML PGM1?	N	<input type="checkbox"/>
	AML PGM2?	N	<input type="checkbox"/>
<b>[001401]</b>	<b>Tasto AML</b> (Vedere Sezione 4.4 "Memorizzare i dispositivi AML")		
	Inser. 00-FF	00	<input type="text"/>

**[001402] >Prova programma Riv. Fumo AML** (Vedere Sezione 14.5 "Prova riv. di fumo AMS-220/T")

	N. Prog. (00-99)	>Settore		N. Prog. (00-99)	>Settore
		1 2 3 4 5 5 7 8			1 2 3 4 5 5 7 8
Default:	01	N N N N N N N N	Default:	01	N N N N N N N N
<b>[00140201]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140226]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140202]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140227]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140203]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140228]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140204]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140229]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140205]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140230]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140206]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140231]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140207]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140232]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140208]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140233]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140209]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140234]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140210]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140235]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140211]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140236]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140212]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140237]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140213]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140238]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140214]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140239]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140215]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140240]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140216]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140241]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140217]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140242]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140218]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140243]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140219]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140244]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140220]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140245]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140221]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140246]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140222]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140247]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140223]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140248]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140224]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140249]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>[00140225]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>[00140250]</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

>Per la Centrale Modulo 64 compilare i Settori da 1 a 4.

**N. Riferimento** (Vedere Sezione 4.4 "Memorizzare i dispositivi AML")

XX = 03 (PGM1 AML) o 04 (PGM2 AML)

**[0014XX00] >Memorizza dispositivo**

N. Seriale	>Zona (017-128)	>PGM1 PGM2	N. Seriale	>Zona (017-128)	>PGM1 PGM2	N. Seriale	>Zona (017-128)	>PGM1 PGM2
001	_ _ _ _	_ _ _ _	039	_ _ _ _	_ _ _ _	076	_ _ _ _	_ _ _ _
002	_ _ _ _	_ _ _ _	040	_ _ _ _	_ _ _ _	077	_ _ _ _	_ _ _ _
003	_ _ _ _	_ _ _ _	041	_ _ _ _	_ _ _ _	078	_ _ _ _	_ _ _ _
004	_ _ _ _	_ _ _ _	042	_ _ _ _	_ _ _ _	079	_ _ _ _	_ _ _ _
005	_ _ _ _	_ _ _ _	043	_ _ _ _	_ _ _ _	080	_ _ _ _	_ _ _ _
006	_ _ _ _	_ _ _ _	044	_ _ _ _	_ _ _ _	081	_ _ _ _	_ _ _ _
007	_ _ _ _	_ _ _ _	045	_ _ _ _	_ _ _ _	082	_ _ _ _	_ _ _ _
008	_ _ _ _	_ _ _ _	046	_ _ _ _	_ _ _ _	083	_ _ _ _	_ _ _ _
009	_ _ _ _	_ _ _ _	047	_ _ _ _	_ _ _ _	084	_ _ _ _	_ _ _ _
010	_ _ _ _	_ _ _ _	048	_ _ _ _	_ _ _ _	085	_ _ _ _	_ _ _ _
011	_ _ _ _	_ _ _ _	049	_ _ _ _	_ _ _ _	086	_ _ _ _	_ _ _ _
012	_ _ _ _	_ _ _ _	050	_ _ _ _	_ _ _ _	087	_ _ _ _	_ _ _ _
013	_ _ _ _	_ _ _ _	051	_ _ _ _	_ _ _ _	088	_ _ _ _	_ _ _ _
014	_ _ _ _	_ _ _ _	052	_ _ _ _	_ _ _ _	089	_ _ _ _	_ _ _ _
015	_ _ _ _	_ _ _ _	053	_ _ _ _	_ _ _ _	090	_ _ _ _	_ _ _ _
016	_ _ _ _	_ _ _ _	054	_ _ _ _	_ _ _ _	091	_ _ _ _	_ _ _ _
017	_ _ _ _	_ _ _ _	055	_ _ _ _	_ _ _ _	092	_ _ _ _	_ _ _ _
018	_ _ _ _	_ _ _ _	056	_ _ _ _	_ _ _ _	093	_ _ _ _	_ _ _ _
019	_ _ _ _	_ _ _ _	057	_ _ _ _	_ _ _ _	094	_ _ _ _	_ _ _ _
020	_ _ _ _	_ _ _ _	058	_ _ _ _	_ _ _ _	095	_ _ _ _	_ _ _ _
021	_ _ _ _	_ _ _ _	059	_ _ _ _	_ _ _ _	096	_ _ _ _	_ _ _ _
022	_ _ _ _	_ _ _ _	060	_ _ _ _	_ _ _ _	097	_ _ _ _	_ _ _ _
023	_ _ _ _	_ _ _ _	061	_ _ _ _	_ _ _ _	098	_ _ _ _	_ _ _ _
024	_ _ _ _	_ _ _ _	062	_ _ _ _	_ _ _ _	099	_ _ _ _	_ _ _ _
025	_ _ _ _	_ _ _ _	063	_ _ _ _	_ _ _ _	100	_ _ _ _	_ _ _ _
026	_ _ _ _	_ _ _ _	064	_ _ _ _	_ _ _ _	101	_ _ _ _	_ _ _ _
027	_ _ _ _	_ _ _ _	065	_ _ _ _	_ _ _ _	102	_ _ _ _	_ _ _ _
028	_ _ _ _	_ _ _ _	066	_ _ _ _	_ _ _ _	103	_ _ _ _	_ _ _ _
029	_ _ _ _	_ _ _ _	067	_ _ _ _	_ _ _ _	104	_ _ _ _	_ _ _ _
030	_ _ _ _	_ _ _ _	068	_ _ _ _	_ _ _ _	105	_ _ _ _	_ _ _ _
031	_ _ _ _	_ _ _ _	069	_ _ _ _	_ _ _ _	106	_ _ _ _	_ _ _ _
032	_ _ _ _	_ _ _ _	070	_ _ _ _	_ _ _ _	107	_ _ _ _	_ _ _ _
033	_ _ _ _	_ _ _ _	071	_ _ _ _	_ _ _ _	108	_ _ _ _	_ _ _ _
034	_ _ _ _	_ _ _ _	072	_ _ _ _	_ _ _ _	109	_ _ _ _	_ _ _ _
035	_ _ _ _	_ _ _ _	073	_ _ _ _	_ _ _ _	110	_ _ _ _	_ _ _ _
036	_ _ _ _	_ _ _ _	074	_ _ _ _	_ _ _ _	111	_ _ _ _	_ _ _ _
037	_ _ _ _	_ _ _ _	075	_ _ _ _	_ _ _ _	112	_ _ _ _	_ _ _ _
038	_ _ _ _	_ _ _ _						

**>Per la Centrale Modulo 64 compilare le Zone da 01 a 64 e SOLO per l'uscita PGM1**

**[0014XX01] Escludere dispositivo** (premere [\*] per scegliere zona)

**[0014XX02] Default: AML** (premere [\*] per conferma default)

# Area Programmazione Settore

## S e z i o n e 3

### N. Riferimento

#### AREA SETTORE

#### Aggiungi/Edita Settore

(XX = Settori 01-04 Centrale Modulo 64)

(XX = Settori 01-08 Centrale Modulo 128)

#### [0100XX00] N. Codice Cliente (Vedere Sezione 5.2 "Creare Settori")

	Default	
Codice a 4 cifre	FFFF	oppure
Codice a 6 cifre	FFFFFF	

#### [0100XX01] Commutazione Settore (Vedere Sezione 5.2 "Creare Settori")

	Default		Default
[F] Abilitato	S	Codice per Com. Uscita 6	N
[A] Abilitato	S	Codice per Com. Uscita 7	N
[P] Abilitato	S	Codice per Com. Uscita 8	N
Visual. orologio	S	[*6] Qualsiasi codice	N
Vis. tempo uscita	S	Ritardo uscita udibile	N
Codice per escludere	S	Suono ritardo uscita	N
Autoins./Disins.	S	Guasto uscita udibile	N
Codice per autoins.	N	Urgenza entrata	N
Suono autoins.	N	Suono entrata	N
Suono inser./disins.	N	Fine ritardo uscita	N
Blocco tastiera	N	Allarmi sistema	N
Codice per Com. Uscita 1	N	Stato sistema	N
Codice per Com. Uscita 2	N	Riprist. sens. Comando 2	S
Codice per Com. Uscita 3	N	Ingresso allarme speciale	S
Codice per Com. Uscita 4	N	Guasto con beep in uscita	N
Codice per Com. Uscita 5	N		

#### Tempi Settore

	Default	
<b>[0100XX0200]</b> Ritardo Entrata (000-255 secondi)	030	(Vedere Sezione 9.1 "Ritardi ingr./uscita")
<b>[0100XX0201]</b> Ritardo Uscita (000-255 secondi)	120 (060 su CF)	(Vedere Sezione 9.1 "Ritardi ingr./uscita")
<b>[0100XX0202]</b> Ritardo Ausil. Entrata (000-255 secondi)	045 (060 su CF)	(Vedere Sezione 9.1 "Ritardi ingr./uscita")
<b>[0100XX0203]</b> Ritardo Ausil. Uscita (000-255 secondi)	120	(Vedere Sezione 9.1 "Ritardi ingr./uscita")
<b>[0100XX0204]</b> Inserim. Mancato (000-255 giorni)	000	(Vedere Sezione 5.2 "Creazione Settori")
<b>[0100XX0205]</b> Preallarme autoins. (000-255 minuti)	001	(Vedere Sezione 8.2 "Inserim. Autom.")

**>Programmare quanto segue per ogni Settore usato.  
Vedere i numeri di riferimento alla pagina precedente.  
Registrare in questa tabella la programmazione.**

No. >Sett.	Codice Settore	[F] Abilitato	[A] Abilitato	[P] Abilitato	Visual. orologio	Vis. tempo uscita	Cod. per escl.	Autoins./Disins.	Cod. per autoins.	Suono autoinser.	Suono inser./disins.	Blocco tastiera	Cod. Com. Usc.1	Cod. Com. Usc.2	Cod. Com. Usc.3	Cod. Com. Usc.4	Cod. Com. Usc.5	Cod. Com. Usc.6	Cod. Com. Usc.7	Cod. Com. Usc.8	[*6] Qualsiasi cod.	Rit. uscita udibile	Suono rit. uscita	Guasto usc. udibile	Urgenza entrata	Suono entrata	Fine rit. uscita	Allarmi sistema	Stato sistema	Ripr. Sen. Com.2	Ingr. All. Spec.	Guasto + beep usc.			
1																																			
2																																			
3																																			
4																																			
5																																			
6																																			
7																																			
8																																			

**>Per la Centrale Modulo 64 compilare i Settori da 1 a 4.**

No. >Settore	Ritardo Ingresso	Ritardo Uscita	Ritardo Ingresso Ausiliario	Ritardo Uscita Ausiliaria	Mancato inserimento	Preallarme Autoinserimento
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

**>Per la Centrale Modulo 64 compilare i Settori da 1 a 4.**



**N. Riferimento**

**>Assegnazione Zone**

(Vedere Sezione 5.3 "Aggiungere Zone a Settori" e 5.4 "Programmazione Zone")

>(XX = Settori 01-08)

**[0100XX0300]** Aggiungere nuova zona

**[0100XX0301]** Editare zona

**[0100XX0302]** Cancellare zona

**Impostazioni default tipo zona**

	Camp./sir. udibile	Campana pulsata	Esclusione abil.	Funzione Gong	Inserim. forzato	Chius. Allarmi rip.	Ritardo trasmis.?	Canc. allagamento
[00] Ritardo standard	S	N	S	S	N	S	N	N
[01] Ritardo ausiliario	S	N	S	S	S	S	N	N
[02] Immediata	S	N	S	S	N	S	N	N
[03] Interna	S	N	S	N	N	S	N	N
[04] Interna con ritardo	S	N	S	N	N	S	N	N
[05] Interna perimetrale/totale	S	N	S	N	S	S	N	N
[06] Perimetrale/totale con ritardo	S	N	S	N	S	S	N	N
[07] Incendio Standard	S	S	N	N	N	N	N	N
[08] Incendio ritardato	S	S	N	N	N	N	N	N
[09] Verifica automatica incendio	S	S	N	N	N	N	N	N
[10] Allagamento	S	S	N	N	N	N	N	N
[11] Supervisione incendio	N	S	N	N	N	N	N	N
[12] Sirena 24	S	N	S	N	N	N	N	N
[13] Sirena/cicalino 24 ore	S	N	S	N	N	N	N	N
[14] Cicalino 24 ore	S	N	S	N	N	N	N	N
[15] Tecnica 24 ore	N	N	S	N	N	N	N	N
[16] Gas 24 ore	S	N	S	N	N	N	N	N
[17] Riscaldamento 24 ore	S	S	N	N	N	N	N	N
[18] Medica 24 ore	N	N	S	N	N	N	N	N
[19] Emergenza 24 ore	S	N	S	N	N	N	N	N
[20] Acqua 24 ore	S	N	S	N	N	N	N	N
[21] Congelamento 24 ore	S	N	S	N	N	N	N	N
[22] Rapina 24 ore	N	N	N	N	N	N	N	N
[23] Aggressione 24 ore	N	N	N	N	N	N	N	N
[24] Agganciata 24 ore	S	N	N	N	N	N	N	N
[25] Inser./disins. con contatto momentaneo	S	N	N	N	N	N	N	N
[26] Inser./disins. con contatto stabile	S	N	N	N	N	N	N	N
[27] Risposta forzata	N	N	S	N	S	N	N	N
[28] Supervisione LINKS	N	N	S	N	S	N	N	N
[29] Risposta LINKS	N	N	S	N	S	N	N	N

Zona	>Settore	Etichetta Zona								Tipo zona	Camp./sir. udibile	Camp./sir. interm.	Esclu. abilitata	Gong	Inser. forzato	Blocco all. rip.	Ritardo TX	Canc. allagam.
Sist.	1 2 3 4 5 6 7 8																	
001																		
002																		
003																		
004																		
005																		
006																		
007																		
008																		
009																		
010																		
011																		
012																		
013																		
014																		
015																		
016																		

**>Per la Centrale Modulo 64 compilare i Settori da 1 a 4.  
Se si usano moduli espansione, riferirsi ai rispettivi fogli di programmazione.**

# Appendice A

## T a b e l l a c a r a t t e r i A S C I I

032	0	@	P	˘	Ɔ	160	一	夕	厶	⊗	Ɔ
	048	064	080	096	112		176	192	208	224	240
!	1	A	Q	ǎ	ǧ	161	ア	チ	厶	ä	ǧ
033	049	065	081	097	113		177	193	209	225	241
"	2	B	R	b	Ɔ	162	イ	ツ	⊗	Ɔ	ǃ
034	050	066	082	098	114		178	194	210	226	242
#	3	C	S	c	ε	163	ウ	テ	Ɔ	ε	⊗
035	051	067	083	099	115		179	195	211	227	243
\$	4	D	T	d	t	164	I	ト	ト	Ɔ	⊗
036	052	068	084	100	116		180	196	212	228	244
%	5	E	U	e	u	165	オ	ナ	1	Ɔ	ü
037	053	069	085	101	117		181	197	213	229	245
&	6	F	V	f	v	166	カ	ニ	ヨ	Ɔ	Σ
038	054	070	086	102	118		182	198	214	230	246
'	7	G	W	g	w	167	ア	キ	ラ	ǧ	π
039	055	071	087	103	119		183	199	215	231	247
(	8	H	X	h	x	168	ク	ネ	リ	Ɔ	⊗
040	056	072	088	104	120		184	200	216	232	248
)	9	I	Y	i	y	169	ケ	ノ	ル	˘	Ɔ
041	057	073	089	105	121		185	201	217	233	249
*	:	J	Z	j	z	170	コ	ハ	レ	j	Ɔ
042	058	074	090	106	122		186	202	218	234	250
+	;	K	[	k	[	171	サ	ヒ	ロ	⊗	Ɔ
043	059	075	091	107	123		187	203	219	235	251
,	<	L	¥	l	l	172	シ	フ	ワ	Ɔ	Ɔ
044	060	076	092	108	124		188	204	220	236	252
-	=	M	]	m	]	173	ス	˘	ン	Ɔ	÷
045	061	077	093	109	125		189	205	221	237	253
.	>	N	^	n	+	174	セ	ホ	˘	Ɔ	
046	062	078	094	110	126		190	206	222	238	254
/	?	O	_	o	+	175	ソ	マ	⊗	ö	■
047	063	079	095	111	127		191	207	223	239	255

**Note**

