
ВАЖЛИВО

Дана інструкція містить інформацію по обмеженню використання продукції, її функцій, а також інформацію по обмеженню відповідальності виробника. Будь-ласка, прочитайте уважно всю інструкцію.

Робочі листи програмування

(пробна версія)

Розділ 1: Під запис

Інформація для звітності

Покупець: _____
Секція: _____
Телефон _____ Дата встановлення _____
Код працівника, що проводив встановлення: _____

Інформація по модулям та клавіатурі

Наймен. модуля	Характеристика	Розміщення
PC 1616/		
PC 1832/		
PC 1864	Панель управління	
PC5108	Розширювач зон 1	
PC5108	Розширювач зон 2	
PC5108	Розширювач зон 3	
PC5108	Розширювач зон 4	
PC5108	Розширювач зон 5	
PC5108	Розширювач зон 6	
PC5108	Розширювач зон 7	
PC5132	Безпроводний приймач 1	
PC5132	Безпроводний приймач 2	
PC5132	Безпроводний приймач 3	
PC5132	Безпроводний приймач 4	
PC5200	Блок живлення 1	
PC5200	Блок живлення 2	
PC5200	Блок живлення 3	
PC5200	Блок живлення 4	
PC5204	Модуль виходу блока живлення	
PC5208	Низькоструменевий модуль виходу	
PC5400	Модуль підключення принтера	
PC5400	Інтерфейс-модуль даних	
PC5700	Модуль пожежа/телефон	
PC5900	Модуль аудіо підтвердження	
Escort 5580 TC	Модуль мовних запитів	
RF5108-433	Безпроводний приймач	
Приймач „Skyroute”		

Клавіатури	Тип клавіатури	Розміщення
Клавіатура 1		
Клавіатура 2		
Клавіатура 3		
Клавіатура 4		
Клавіатура 5		
Клавіатура 6		
Клавіатура 7		
Клавіатура 8		

Короткий звіт по програмуванню зон

Зони програмуються в секціях [001] - [004], [101] - [164], [020] и [202] - [265]. Використовуйте дану таблицю для запису встановлених параметрів зон. Звертайтеся до даного зводу при потребі взнати назву зони.

№ Зони	Назва зони	Тип Зони	Атрибути Зони									Серійний Номер (безпр.)	Група							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9		1	2	3	4	5	6	7	8
1	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
2	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
3	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
4	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
5	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
6	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
7	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
8	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
9	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
10	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
11	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
12	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
13	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
14	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
15	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
16	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
17	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
18	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
19	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
20	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
21	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
22	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
23	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
24	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
25	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
26	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
27	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
28	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
29	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
30	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
31	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
32	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
33	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
34	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
35	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
36	I.....II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	

Зони 1-16 підтримуються всіма центральями, зони 17-32 – ц.РС1832 та РС1864, зони 33-64 – тільки централлю РС1864.

* Атрибути зон:

Опція 1 Голосна/Тиха

Опція 2 Постійна/Пульсуюча

Опція 3 Зумер дверей

Опція 4 Від'єднувана

Опція 5 Примусова

Опція 6 Перемикач вимкнення

Опція 7 Із затримкою передачі

Опція 8 Безпроводна

Опція 9 Прокідна зона

Примітка: РС 1616/ РС 1832/ РС 1864 здатні підтримувати 32 зони

№ Зони	Назва зони	Тип Зони	Атрибути Зони									Серійний Номер (безпр.)	Група							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9		1	2	3	4	5	6	7	8
33	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
34	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
35	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
36	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
37	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
38	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
39	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
40	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
41	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
42	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
43	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
44	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
45	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
46	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
47	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
48	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
49	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
50	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
51	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
52	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
53	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
54	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
55	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
56	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
57	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
58	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
59	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
60	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
61	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
62	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
63	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
64	I.....I	II..I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

1-16 - PC 1616/ PC 1832/ PC 1864;
17-32 - PC 1832/ PC 1864 (виключно);
33-64 - PC 1864 (виключно)

*** Атрибути зон:**

Опція 1 Голосна/Тиха
Опція 2 Постійна/Пульсуюча
Опція 3 Зумер дверей
Опція 4 Від'єднувана

Опція 5 Примусова
Опція 6 Перемикач вимкнення
Опція 7 Із затримкою передачі
Опція 8 Безпроводна

Опція 9 Прохідна зона

Примітка: PC 1616/ PC 1832/ PC 1864 здатні підтримувати 32 зони

Розділ 2: Програмування клавіатури

[000] Реєстр клавіатур

Примітка: дану процедуру необхідно виконати для всіх під'єднаних клавіатур

[0] Секція роз'єму (доступні значення для підсистем 0-8, для роз'ємів 1-8. Наприклад для реєстрації клавіатури у підсистемі 3 та для роз'єму 1 – необхідно ввести 31)

[1] Призначення функціональної кнопки 1 (Доступні значення 00-31)

[2] Призначення функціональної кнопки 2 (Доступні значення 00-31)

[3] Призначення функціональної кнопки 3 (Доступні значення 00-31)

[4] Призначення функціональної кнопки 4 (Доступні значення 00-31)

[5] Призначення функціональної кнопки 5 (Доступні значення 00-31)

Опції функціональних кнопок

[00] – Невикористовувана кнопка

[01] - Вибір групи 1

[02] - Вибір групи 2

[03] - Увімкнення режиму охорони Stay

[04] - Увімкнення режиму охорони Away

[05] - [*][9] Режим охорони «без входу»

[06] - [*][4] Зумер дверей вкл/викл

[07] - [*][6][----][4] Тестування системи

[08] - [*][1] Режим від'єднання зон

[09] - [*][2] Вивід несправностей

[10] - [*][3] Вивід пам'яті тривоги

[11] - [*][5] Увімкнення режиму програмування кодів доступу

[12] - [*][5] Увімкнення режиму програмування функцій користувача

[13] - [*][7][1] Управління опціями виходу 1

[14] - [*][7][2] Управління опціями виходу 2/ перезапуск сенсора

[15] – Увімкнення голосового режиму підказок

[16] – [*][0] Увімкнення режиму швидкого виходу

[17] - [*][1] Повторне увімкнення зон типу Stay/Away

[18] - Увімкнення ідентифікуючого голосового режиму підказок

[19] - [*][7][3] Управління виходом 3

[20] – Для майбутнього використання

[21] - [*][7][4] Управління виходом 4

[22] – Увімкнення вибору камер слідування

[23] - Повторне від'єднання зон

[24] - Повтор від'єднання групи зон

[25] – Для майбутнього використання

[26] – Для майбутнього використання

[27] - Вибір групи 3

[28] - Вибір групи 4

[29] - Вибір групи 5

[30] - Вибір групи 6

[31] - Вибір групи 7

[32] - Вибір групи 8

	Група/ Роз'єм	Функц. Кнопка 1	Функц. Кнопка 2	Функц. Кнопка 3	Функц. Кнопка 4	Функц. Кнопка 5
Завод.						
стандарт						
LCD5501/LED	11	03	04	06	14	16
(Завод.стандарт)						
LCD	18	03	04	06	14	16
(Завод.стандарт)						

Клавіатура 1	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]
Клавіатура 2	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]
Клавіатура 3	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]
Клавіатура 4	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]
Клавіатура 5	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]
Клавіатура 6	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]
Клавіатура 7	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]
Клавіатура 8	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]	[. .]

Розділ 3: Основне програмування

Види зон

- [00] – Нульова зона (Не використовується)
- [01] – Зона із затримкою 1*
- [02] – Зона із затримкою 2*
- [03] – Миттєва зона
- [04] – Внутрішня зона
- [05] – Внутрішня зона типу Stay/Away*
- [06] – Зони типу Stay/Away із затримкою
- [07] – Зони типу 24 год із затримкою (фіксована)
- [08] – Звичайна пожежна зона типу 24 год (фіксована)
- [09] – Зона з контролем 24 год
- [10] – Зона зумера з контролем 24 год
- [11] – Зона вторгнення з контролем 24 год
- [12] – Утримувана зона (Holdup) з контролем 24 год
- [13] – Зона детектора газу з контролем 24 год
- [14] – Зона детектору тепла з контролем 24 год
- [15] – Медична зона з контролем 24 год
- [16] – Зона тривоги з контролем 24 год
- [17] – Аварійна зона з контролем 24 год
- [18] – Зона з розприскувачем з контролем 24 год
- [19] – Зона затоплення з контролем 24 год
- [20] – Зона виявлення заморожування з контролем 24 год
- [21] – Тамперна зона із защілкою з контролем 24 год
- [22] – Миттєво перемикаєма зона
- [23] – Миттєво перемикаєма обслуговуюча зона
- [24] – Нульова зона (Не використовується)
- [25] – Внутрішня зона із затримкою
- [26] – Зона з контролем 24 год без видачі тривоги
- [27] – Зона паводку із затримкою з контролем 24 год (безпровідна)
- [28] – Постійна зона затоплення з контролем 24 год (безпровідна)
- [29] – Зона автоматичного виявлення пожежі
- [30] – Зона пожежного контролю
- [31] – Денна зона
- [32] – Постійна зона типу Stay/Away
- [33] – Закоротити для налаштування
- [34] – Налаштування парадної двері
- [35] – Зона сирени/зумера 24-год
- [36] – Тампер без затримки 24-год
- [37] – Нічна зона
- [87] – Пожежна зона із затримкою типу 24 год (безпровідна)
- [88] – Звичайна пожежна зона типу 24 год (безпровідна)

Примітка: для того, щоб використовувати 24-год. зону із зумером, необхідно встановити клавіатуру.

Примітка: Зони клавіатури призначаються в секції [020]. Атрибути зон призначаються в секції [101]-[164]. Зони призначаються в секції [202]-[265].

Примітка: Всі панелі підтримують 32 безпровідні зони. PC1616 підтримує 16 фіксованих (жорсткоспаяних) зон

Секція № зони	Завод. стандарт	Познач. зони	Секція № зони	Завод. стандарт	Познач. зони
[001]	01	01	[003]	33	00
PC 1616	02	03	PC 1864	34	00
PC 1832	03	03	(виключно)	35	00
PC 1864	04	03		36	00
	05	04		37	00
	06	04		38	00
	07	04		39	00
	08	04		40	00
	09	00		41	00
	10	00		42	00
	11	00		43	00
	12	00		44	00
	13	00		45	00
	14	00		46	00
	15	00		47	00
	16	00		48	00
[002]	17	00	[004]	49	00
PC 1832	18	00	PC 1864	50	00
PC 1864	19	00	(виключно)	51	00
(викл.)	20	00		52	00
	21	00		53	00
	22	00		54	00
	23	00		55	00
	24	00		56	00
	25	00		57	00
	26	00		58	00
	27	00		59	00
	28	00		60	00
	29	00		61	00
	30	00		62	00
	31	00		63	00
	32	00		64	00

Системні таймери та коди

[005] Системні таймери (Доступні значення: 001-255)

Примітка SIA: Доступні значення для затримки входу : 030-255, доступні значення для затримки виходу : 045-255

[01] Група 1: час затримки на вхід-вихід

Стандартно Ср 01

030	030	[_._.]	Затримка на вхід 1
045	030	[_._.]	Затримка на вхід 2
120	060	[_._.]	Затримка на вихід

[01] - (дійсне для всіх централей)

[02] Група 2: час затримки на вхід-вихід

Стандартно Ср 01

030	030	[_._.]	Затримка на вхід 1
045	030	[_._.]	Затримка на вхід 2
120	060	[_._.]	Затримка на вихід

[03] Група 3: час затримки на вхід-вихід

Стандартно Ср 01

030	030	[_._.]	Затримка на вхід 1
045	030	[_._.]	Затримка на вхід 2
120	060	[_._.]	Затримка на вихід

(дійсне для всіх централей)

[04] Група 4: час затримки на вхід-вихід**Стандартно Ср 01**

030	030	|_._._|	Затримка на вхід 1
045	030	|_._._|	Затримка на вхід 2
120	060	|_._._|	Затримка на вихід

(дійсне для всіх централей)

[03] - [04] - (дійсне виключно для централей PC 1832/ PC 1864)

[05] Група 5: час затримки на вхід-вихід**Стандартно Ср 01**

030	030	|_._._|	Затримка на вхід 1
045	030	|_._._|	Затримка на вхід 2
120	060	|_._._|	Затримка на вихід

[06] Група 6: час затримки на вхід-вихід**Стандартно Ср 01**

030	030	|_._._|	Затримка на вхід 1
045	030	|_._._|	Затримка на вхід 2
120	060	|_._._|	Затримка на вихід

[07] Група 7: час затримки на вхід-вихід**Стандартно Ср 01**

030	030	|_._._|	Затримка на вхід 1
045	030	|_._._|	Затримка на вхід 2
120	060	|_._._|	Затримка на вихід

[08] Група 8: час затримки на вхід-вихід**Стандартно Ср 01**

030	030	|_._._|	Затримка на вхід 1
045	030	|_._._|	Затримка на вхід 2
120	060	|_._._|	Затримка на вихід

[05] - [08] - (дійсне виключно для централі PC 1864)

[09] Час від'єднання сирени (всі групи)**Стандартно**

004 |_._._| Введіть 3 цифри : 001-255

[006] Код Наладчика

Стандартно

5555 |_._._._|

[007] Мастер Код

Стандартно

1234 |_._._._|

[007] Код охорони

Стандартно

AAAA |_._._._|

Опції програмованих виходів

- [01] - Вихід сирени при вторгненні та пожежі
- [02] - Для подальшого використання
- [03] - Перезапуск сенсора [*][7][2]
- [04] – 2-провідний вихід для виявлення диму (для PGM 2)
- [05] - Статус Увімкнення режиму охорони
- [06] - Готовність Увімкнення режиму охорони
- [07] – Режим слідування зумера клавіатури (follow Mode)
- [08] - Вихід для двору
- [09] - Вихід несправностей системи (з опціями несправності)
- [10] – Подія в системі (Strobe-джерело світла; з опціями подій)
- [11] - Тампер системи
- [12] – TLM та тривога
- [13] – вихід KissВИКЛ
- [14] – Ground Start (Початкова затримка)
- [15] – Дистанційне управління (підтримується DLS-3 а)
- [16] – Не використовується

- [17] – Режим охорони Away
- [18] – Режим охорони Stay
- [19] – [*] [7][1] Управління виходом #1
- [20] – [*] [7][2] Управління виходом #2
- [21] – [*] [7][3] Управління виходом #3
- [22] – [*] [7][4] Управління виходом #4
- [23] – 24-год. тихий вхід
- [24] – 24-год. голосний вхід
- [25] – Вихід із затримкою тривоги пожежі та вторгнення
- [26] – Перевірка батареї
- [27] – Міліцейський код
- [28] – Затримка
- [29] – Зональне слідування
- [30] – Статус групи
- [31] – Додатковий комунікатор
- [32] – Відкриття після сигналу тривоги

Примітка: Виходи тинів [03] та [20] не можуть використовуватись одночасно в одній системі.

[009] Виходи програмування PGM1 и PGM2 (Панель Управління)

Примітка: Опції виходів програмування PGM1 та PGM2 встановлюються в секціях [501-514]. Групи виходів програмування PGM1 та PGM2 встановлюються в секціях. [551-564].

Стандартно	PGM 1	Стандартно	PGM 2
19	[.]	10	[.]

[010] Виходи програмування PGM3-PGM10 (Панель Управління та PC 5208)

Примітка: Опції виходів програмування PGM1 та PGM2 встановлюються в секціях [501-514]. Групи виходів програмування PGM1 та PGM2 встановлюються в секціях. [551-564]

Стандартно	PGM 3 (Панель Управління/PC5208)*	Стандартно	PGM 7 (PC5208)
01	[.]	01	[.]
01	[.]	01	[.]
01	[.]	01	[.]
01	[.]	01	[.]

PGM 3, PGM 4 – стосується виключно централей PC 1864

Примітка: Ці дві Адреси дозволяють вам програмувати PGM3 и PGM4 централей PC 1616/ PC 1832/ PC 1864 та 2 перших PGM-виходів модуля PC5208. Якщо ви використовуєте одразу і головну панель і модуль PC5208, PGM4 буде працювати в якості другого виходу модуля PC5208.

[011] Виходи програмування PGM11-PGM14 (PC 5204)

Примітка: Опції виходів програмування PGM1 та PGM2 встановлюються в секціях [501-514]. Групи виходів програмування PGM1 та PGM2 встановлюються в секціях. [551-564].

Стандартно	PGM 11	Стандартно	PGM 7 (PC5208)
01	[.]	01	[.]
01	[.]	01	[.]
01	[.]	01	[.]
01	[.]	01	[.]

Примітка: Дві дані адреси дозволяють вам програмувати PGM3 и PGM4 централей PC 1616/ PC 1832/ PC 1864 та 2 перших PGM-виходів модуля PC5208. Якщо ви використовуєте одразу і головну панель і модуль PC5208, PGM4 буде працювати в якості другого виходу модуля PC5208

[012] Опція блокування клавіатури

Примітка: Якщо опція блокування клавіатури активна, панель не може бути виведена з режиму охорони натисканням клавіші на клавіатурі

Стандартно	Кількість невірно набраних кодів перед блокуванням клавіатури
000	[.]
000	[.]

[013] Перший код системних опцій

Стандартно	Опції	Вкл	Викл
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	С прикінцевими резисторами
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Одинарні EOL
ВКЛ*	<input type="checkbox"/>	3	Вивід пожежних несправностей в режимі охорони (виключно)
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Тампер/Несправність не виводиться при відкритті
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Розклад автозапусків режиму охорони тільки в режимі програмування
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Встановлювач
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Сирена при виході вимкнена
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Буфер подій відповідає лічильнику від'єднання
			Звичайний пульсуючий сигнал пожежної тривоги *

* Опція 3 повинна бути вимкненою, якщо використовується клавіатура LCD версії 2.0 та пізніші. Дана опція стосується усіх підсистем.

[014] Другий код системних опцій

Стандартно	Опції	Вкл	Викл
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Сирена при ввімкненні та вимкненні режиму охорони
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Сирена при автоматичному ввімкненні режиму охорони включена
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Сирена при вихідній затримці вкл.
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Сирена при вхідній затримці вкл.
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Сирена при несправності вкл.
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Сирена при порушенні виходу вкл.
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Сирена при порушенні виходу вкл.
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Переривання вихідної затримки вкл. Переривчастий сигнал пожежної тривоги

[015] Третій код системних опцій

Стандартно	Опції	Вкл	Викл
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Увімкнення кнопки Fire
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Увімкнення кнопки Panic
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Заборона швидкого виходу
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4*	Заборона швидкого Увімкнення режиму охорони
			Кнопка не вимагає введення коду
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5**	Режим ігнорування зон не вимагає введення коду
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Мастер код незмінюваний
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Мастер код змінюваний
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	TLM включено
			Зумер при несправності TLM

* При використанні PC5132 версії 2.1 та пізніших, опція 4 повинна бути ввімкненою.

** При ввімкненні опції 5, кнопка запрограмована як [08] для ігнорування зон, потребує вводу коду, навіть, якщо опція 4 теж включена.

[016] Четверті Коды системних опцій

Стандартно	Опції	Вкл	Викл
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Від'єднання мережі живлення виводиться
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Сигнальні індикатори (TRBL) вкл. у разі від'єднання мережі живлення
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Сигнальні індикатори (TRBL) викл. у разі від'єднання мережі живлення
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Гасіння дисплею включено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Гасіння дисплею виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Для виходу з режиму гасіння екрану необхідно код
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Для виходу з режиму гасіння екрану коду не потрібно.
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Підсвічування клавіатури включено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	9	Підсвічування клавіатури включено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	10	Енергозберігаючий режим вимкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	11	Енергозберігаючий режим вимкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	12	Індикатора Bypass в режимі охорони
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	13	Індикатора Bypass в режимі охорони
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	14	Вимкнення тампера клавіатури
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	15	Вимкнення тампера клавіатури

[017] П'ятий Код системних опцій

Стандартно	Опції	Вкл	Викл
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Безпроводні пульти не вимагають вводу кода доступу*
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Внесення запису до журналу контролю радіоперешкод (RF Jam Log) через кожні 5 хв
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Голосний сигнал зумера при радіоперешкодах
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Повторне порушення зони увімкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Дозвіл для пізнього закриття
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Перевід на літній час увімкнений
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Періодичний тест камери включено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Сирена при включенні та виключенні режиму охорони AWAY (виключно) вкл.

* Дана опція повинна бути включена при використанні PC5132 версії 2.1 та раніших
Дана опція є додатковою до Адреси 14, опції 1.

[018] Шостий код системних опцій

Станд.	Станд.	Опції	Вкл	Викл
	CP-01			
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Передача тесту (ексертівКЛ) увімкнена.
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Голосовий сигнал сирени увімкнуто
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Голосовий сигнал в режимі охорони увімкнуто
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Вода, тиша, перешкода, вкл
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Дублювання сигналу сирени зумером клавіатури вкл.
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Прохідна зона вкл.
ВИКЛ	ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Перезапуск затримки на вихід вкл
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Зумер при збої в живленні вкл.

* Для належної роботи прохідних зон необхідно для обраної зони активувати опцію 6 в секції [018] та опцію 9 в секціях [101]-[164]. Кожна зона забезпечує охорону визначеного району.

Режим прохідних зон не рекомендований для установок ліній безпеки або для зон типу вхід-вихід.

[19] Сьомий код системних опцій

Стандартно	Опції	Вкл	Викл
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Спрацювання сирени у випадку неполадки безпроводної зони при включеному режимі охорони
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Миттєве повідомлення про несправність
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Першу зону при сигналі тривоги ввімкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Функцію R-кнопки ввімкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Спрацювання сирени у випадку несправності шини клавіатури
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Зелений світлодіод клавіатури/індикатор живлення
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	[*][6] Доступний усім користувачам
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Дистанційний перезапуск після другої активації / Поліцейський Код для прохідної зони

[20] Призначення зон клавіатури (доступні позначення для зон: 01-64*)

Примітка: Одній зоні може бути присвоєно тільки одну клавіатуру

Стандартно

00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 1)	
00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 2)	
00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 3)	*PC1616 – Зони 01-16
00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 4)	
00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 5)	*PC1832 – Зони 01-32
00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 6)	
00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 7)	*PC1864 – Зони 01-64
00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Зона клавіатури (Роз'єм 8)	

[21] Восьмий код системних опцій

Завод. Станд.	Опції	Вкл	Викл	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Введення паролю блокується при затримці на вхід	Введення паролю не блокується при затримці на вхід
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Затримка передачі під час затримки на вхід	Постійна затримка передачі
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Гасіння дисплею через 5 с	Гасіння дисплею через 30 с
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Дистанційний перезапуск увімкнено	Дистанційний перезапуск вимкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Інженерний перезапуск увімкнено	Інженерний перезапуск вимкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Вимкнення режиму охорони кнопочним перемикачем виключно під час затримки на вхід	Вимкнення режиму охорони кнопочним перемикачем в будь-який час
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Для майбутнього використання	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Несправності не впливають на активацію режиму охорони	Несправності впливають на активацію режиму охорони

[22] Дев'ятий код системних опцій

Завод. Станд.	Опції	Вкл	Викл	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Код доступу необхідний для [*][1], [*][2], [*][3]	Код для доступу до [*][1], [*][2], [*][3] не потрібен
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Гасіння дисплею в режимі охорони	Екран не гасне в режимі охорони
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Автоматичний / примусовий режим охорони відкритих зон	Автоматичний режим охорони вмикається після активації примусового режиму
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Тільки Мастер код обходить зони затримки	Будь-який код обходить зону затримки
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Ліміт часу для PGM 05, 06, 17, 18 увімкнено	Ліміт часу для PGM 05, 06, 17, 18 вимкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	WLS-контроль увімкнено	WLS-контроль вимкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Відміна режиму охорони відкритих зон увімкнена	Відміна режиму охорони відкритих зон вимкнена
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Сигнал сирени при затримці на вихід в режимі охорони Stay увімкнено	Сигнал сирени при затримці на вихід в режимі охорони Stay вимкнено

[23] Десятий код системних опцій

Завод. Станд.	Опції	Вкл	Викл	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Сигнал зумера при натисненні кнопки F	Сигнал зумера та сирени при натисненні кнопки F
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Перемикач ідентифікатора закрито відкрито (200 Бод) увімкнено	Перемикач ідентифікатора закрито-відкрито 200 Бод вимкнено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Передача тесту тільки в режимі охорони	Передача тесту в будь-якому режимі
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Тестовий лічильник в год.	Тестовий лічильник в днях
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Для майбутнього використання	

Код схеми режиму Відповідь
[30] Шостий код системних опцій

Завод.		Опції	Вкл		Викл
Станд.					
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Зона 1 у режимі Швидкої відповіді	Зона 1 у режимі	Нормальної відповіді

Розділ 4: Розширене програмування системи

Атрибути зон

Стандартні атрибути зон (Y = опція включена, N = опція виключена):

Атрибут:	1 Голосний Тихий	2 Постійний Імпульсний	3 Зв.сигнал Нема	4 Від'єднано Ні	5 Примусовий Ні	6 Swing Амплітуда Нема	7 Tx. Delay Затримка на ... Нема	8 Безпроводна Зона Ні	9 Прохідна зона Ні
00 Зона Нуль	N	Y	N	N	N	N	N	N	N
01 Затримка 1	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	N
02 Затримка 2	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	N
03 Постійний	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	N
04 Внутрішній	Y	Y	N	Y	N	Y	Y	N	N
05 Вн. типу St/Away	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	N	N
06 Затр. St/Away	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	N	N
07 Затр.24-г зони пожежної безпеки (проводна)	Y	N	N	N	N	N	N	N	N
08 Звичайна 24-г зон пож. безпеки (проводна)	Y	N	N	N	N	N	N	N	N
09 24 г. контролю	N	Y	N	Y	Y	N	Y	N	N
10 24 г. контр. зум.	N	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
11 24 г. вторгнення	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
12 24 г. підтримки	N	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
13 24 г. газу	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N
14 24 г. опалення	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N
15 24 г. Medical	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
16 24 г. Panic	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
17 24 г. Emergency	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
18 24 г. Розприск-ач	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
19 24 г. Вода	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
20 24 г. Замерзання	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
21 24 г. тампер із зацілкою	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
	N	N	N	N	Y	N	N	N	N
22 Перем-ч момент.	N	N	N	N	Y	N	N	N	N
23 Перем-ч обслуг.	N	N	N	N	Y	N	N	N	N
24 Відповідь LINKS	N	N	N	N	Y	N	N	N	N
25 Внутр. затримка	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	N	N
26 24 г. Без тривоги	N	N	N	N	Y	N	N	N	N
27 24 г. затримка при затопленні	Y	N	N	N	N	N	N	N	N
28 24 г. постійна при затопленні	Y	N	N	N	N	N	N	N	N
29 Автовиявл.пожеж	Y	N	N	N	N	N	N	N	N
30 Пож. контроль	N	N	N	N	N	N	N	N	N
31 Зона День	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	N	N
32 Пост. St/Away	Y	Y	N	Y	N	N	Y	N	N
33 Натиснути до фіксації	N	N	N	N	Y	N	N	N	N
34 Парадні двері	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	N
35 24 г. сирена/зумер	Y	Y	N	Y	N	Y	Y	N	N
36 24 г. тампер без зацілки	N	Y	N	N	N	Y	Y	N	N
37 Зона Ніч	N	Y	N	Y	Y	Y	Y	N	N
87 24 г. Затр. При пожежі	Y	N	N	N	N	N	N	Y	N
88 24 г. Звич. пожежі (безпроводний)	Y	N	N	N	N	N	N	Y	N

Опції подані для затримки на ... підходять тільки для встановлення CP-01, для інших моделей опції стандартно є вимкненими

Секція	Номер Зони	Тип Зони	Голосна Тиха	Постійна Імпульсна	Зв. сигнал нема	Обхідна ні	Примусова ні	Swing нема	Затримка TX нема	Безпр-на ні	Прох-на ні
			1	2	3	4	5	6	7	8	9
[149]	49	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[150]	50	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[151]	51	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[152]	52	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[153]	53	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[154]	54	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[155]	55	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[156]	56	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[157]	57	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[158]	58	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[159]	59	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[160]	60	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[161]	61	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[162]	62	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[163]	63	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[164]	64	()	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Системні таймери

[165] Максимальна кількість спроб дозвону по кожному телефонному номеру

Заводські налаштування: 005 Допустимі значення: 001-005 спроб (не вводьте 000)

[166] Час очікування з'єднання після дозвону

Заводські налаштування: 040 Допустимі значення: 001-255 сек

[167] Затримка T-Link на очікування підтвердження

Заводські налаштування: 020 Допустимі значення: 001-255 сек

[170] Таймер PGM-виходу

Заводські налаштування: 005 Допустимі значення: 001-255 сек

[171] Тампер таймера PGM-виходу

Заводські налаштування: 004 Допустимі значення: 001-255 сек

[172] Таймер затримки фіксації

Заводські налаштування: 010 Допустимі значення: 001-255 сек

[173] Затримка сирени

Заводські налаштування: 000 Допустимі значення: 001-255 сек. (000 відключає дану функцію)

[175] Відстрочка таймера автоматичного вкл. режиму охорони

Заводські налаштування: 000 Допустимі значення: 001-255 сек. (000 відключає дану функцію)

[176] Прохідна зона / таймер поліцейського коду

Заводські налаштування: 060 Допустимі значення: 001-255 сек.

[177] Таймер затримки «Waterflow»

Заводські налаштування: 000 Допустимі значення: 000-090 сек.

[178] Підтвердження сигналу для голосового режиму тривоги

Заводські налаштування: 015 Допустимі значення: 001-255 сек.

Розклад автоматичного включення режиму охорони

Введіть чотириохзначне число (гг:хх) для кожного дня, коли необхідне увімкнення режиму охорони. Всі позначення стандартно вимкнені (9999). Допустимі позначення: 0000-2359.

Секція	Група	День	Час дня	Секція	Група	День	Час дня
[181]	1	Неділя	|_|_|:|_|_|	[185]	5	Неділя	|_|_|:|_|_|
		Понеділок	|_|_|:|_|_|			Понеділок	|_|_|:|_|_|
		Вівторок	|_|_|:|_|_|			Вівторок	|_|_|:|_|_|
		Середа	|_|_|:|_|_|			Середа	|_|_|:|_|_|
		Четвер	|_|_|:|_|_|			Четвер	|_|_|:|_|_|
		П'ятниця	|_|_|:|_|_|			П'ятниця	|_|_|:|_|_|
		Субота	|_|_|:|_|_|			Субота	|_|_|:|_|_|
[182]	2	Неділя	|_|_|:|_|_|	[186]	6	Неділя	|_|_|:|_|_|
		Понеділок	|_|_|:|_|_|			Понеділок	|_|_|:|_|_|
		Вівторок	|_|_|:|_|_|			Вівторок	|_|_|:|_|_|
		Середа	|_|_|:|_|_|			Середа	|_|_|:|_|_|
		Четвер	|_|_|:|_|_|			Четвер	|_|_|:|_|_|
		П'ятниця	|_|_|:|_|_|			П'ятниця	|_|_|:|_|_|
		Субота	|_|_|:|_|_|			Субота	|_|_|:|_|_|
[183]	3	Неділя	|_|_|:|_|_|	[187]	7	Неділя	|_|_|:|_|_|
		Понеділок	|_|_|:|_|_|			Понеділок	|_|_|:|_|_|
		Вівторок	|_|_|:|_|_|			Вівторок	|_|_|:|_|_|
		Середа	|_|_|:|_|_|			Середа	|_|_|:|_|_|
		Четвер	|_|_|:|_|_|			Четвер	|_|_|:|_|_|
		П'ятниця	|_|_|:|_|_|			П'ятниця	|_|_|:|_|_|
		Субота	|_|_|:|_|_|			Субота	|_|_|:|_|_|
[184]	4	Неділя	|_|_|:|_|_|	[188]	8	Неділя	|_|_|:|_|_|
		Понеділок	|_|_|:|_|_|			Понеділок	|_|_|:|_|_|
		Вівторок	|_|_|:|_|_|			Вівторок	|_|_|:|_|_|
		Середа	|_|_|:|_|_|			Середа	|_|_|:|_|_|
		Четвер	|_|_|:|_|_|			Четвер	|_|_|:|_|_|
		П'ятниця	|_|_|:|_|_|			П'ятниця	|_|_|:|_|_|
		Субота	|_|_|:|_|_|			Субота	|_|_|:|_|_|

В централі РС 1864 кожні дві групи можна програмувати в іншому режимі.

В централі РС 1832 – дві групи можна програмувати в різних режимах.

Централь РС 1616 – програмується тільки в одному режимі.

[190] Час очікування системи після тривоги в режимі охорони

Стандартно 001 Групи Всі |_|_|_|_| Допустимі значення: 001-255 хв. 000 для відміни очікування
Вимкнення таймерів режиму охорони Допустимі значення: 001-255 хв. 000 для відміни очікування

Секція	Група	Стандартно
[191]	1	|_|_|_|_|
[192]	2	|_|_|_|_|
[193]	3	|_|_|_|_|
[194]	4	|_|_|_|_|
[195]	5	|_|_|_|_|
[196]	6	|_|_|_|_|
[197]	7	|_|_|_|_|
[198]	8	|_|_|_|_|

Примітка: Стандартно - 000 для всіх підсистем.

[199] Автоматичний таймер тривоги режиму охорони

Заводські налаштування: 004 |_|_|_|_|_|_|_|_| Допустимі значення: 001-255 хв.

Розділ 5: Програмування підсистем та зон

[201] Порядок виділення групи

Оберіть групу, яку хочете активувати

Примітка: не можна відключити групу № 1

Завод. Стандарт.	Опція	Вкл.	Викл
ВКЛ <input type="checkbox"/>	1	Групу 1 увімкнено	(Група не може бути вимкнутою)
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	2	Групу 2 увімкнено	Групу вимкнуто
ВКЛ <input type="checkbox"/>	3	Групу 3увімкнено	Групу вимкнуто
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	4	Групу 4 увімкнено	Групу вимкнуто
ВКЛ <input type="checkbox"/>	5	Групу 5 увімкнено	Групу вимкнуто
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	6	Групу 6 увімкнено	Групу вимкнуто
ВКЛ <input type="checkbox"/>	7	Групу 7 увімкнено	Групу вимкнуто
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	8	Групу 8 увімкнено	Групу вимкнуто

Призначення зон до груп

Примітка: будь-ласка зверніться до розділу 1.1 для визначення кількості підтримуваних панеллю зон та підсистем. Вхідження зон до підсистем програмується в секціях: [202] та [265]. Назви зон програмується в секціях: [001] та [004], характеристики зон в секціях: [101] та [164]. Призначення зон для клавіатур в секції: [020]

Примітка: стандартно зони з першої по восьму призначаються до групи №1. Решта зон першопочатково не є призначеними до певних підсистем.

ВКЛ-призначено до групи; ВИКЛ-не призначено до групи

Секція	Група	Зона:							
		01	02	03	04	05	06	07	08
[202]	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[203]	1	09	10	11	12	13	14	15	16
[204]	1	17	18	19	20	21	22	23	24
[205]	1	25	26	27	28	29	30	31	32
[206]	1	33	34	35	36	37	38	39	40
[207]	1	41	42	43	44	45	46	47	48
[208]	1	49	50	51	52	53	54	55	56
[209]	1	57	58	59	60	61	62	63	64

Секція	Група	Зона:							
		01	02	03	04	05	06	07	08
[210]	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[211]	2	09	10	11	12	13	14	15	16
[212]	2	17	18	19	20	21	22	23	24
[213]	2	25	26	27	28	29	30	31	32
[214]	2	33	34	35	36	37	38	39	40
[215]	2	41	42	43	44	45	46	47	48
[216]	2	49	50	51	52	53	54	55	56
[217]	2	57	58	59	60	61	62	63	64

Секція Група Зона:

[218]	3	01	02	03	04	05	06	07	08
[219]	3	09	10	11	12	13	14	15	16
[220]	3	17	18	19	20	21	22	23	24
[221]	3	25	26	27	28	29	30	31	32
[222]	3	33	34	35	36	37	38	39	40
[223]	3	41	42	43	44	45	46	47	48
[224]	3	49	50	51	52	53	54	55	56
[225]	3	57	58	59	60	61	62	63	64

Секція [226]	Група 4	Зона: 01	02	03	04	05	06	07	08
[227]	4	09	10	11	12	13	14	15	16
[228]	4	17	18	19	20	21	22	23	24
[229]	4	25	26	27	28	29	30	31	32
[230]	4	33	34	35	36	37	38	39	40
[231]	4	41	42	43	44	45	46	47	48
[232]	4	49	50	51	52	53	54	55	56
[233]	4	57	58	59	60	61	62	63	64

Секція [234]	Група 5	Зона: 01	02	03	04	05	06	07	08
[235]	5	09	10	11	12	13	14	15	16
[236]	5	17	18	19	20	21	22	23	24
[237]	5	25	26	27	28	29	30	31	32
[238]	5	33	34	35	36	37	38	39	40
[239]	5	41	42	43	44	45	46	47	48
[240]	5	49	50	51	52	53	54	55	56
[241]	5	57	58	59	60	61	62	63	64

Секція [242]	Група 6	Зона:							
		01	02	03	04	05	06	07	08
[243]	6	09	10	11	12	13	14	15	16
[244]	6	17	18	19	20	21	22	23	24
[245]	6	25	26	27	28	29	30	31	32
[246]	6	33	34	35	36	37	38	39	40
[247]	6	41	42	43	44	45	46	47	48
[248]	6	49	50	51	52	53	54	55	56
[249]	6	57	58	59	60	61	62	63	64

Секція [250]	Група 7	Зона:							
		01	02	03	04	05	06	07	08
[251]	7	09	10	11	12	13	14	15	16
[252]	7	17	18	19	20	21	22	23	24
[253]	7	25	26	27	28	29	30	31	32
[254]	7	33	34	35	36	37	38	39	40
[255]	7	41	42	43	44	45	46	47	48
[256]	7	49	50	51	52	53	54	55	56
[257]	7	57	58	59	60	61	62	63	64

Секція [258]	Група 8	Зона:							
		01	02	03	04	05	06	07	08
[259]	8	09	10	11	12	13	14	15	16
[260]	8	17	18	19	20	21	22	23	24
[261]	8	25	26	27	28	29	30	31	32
[262]	8	33	34	35	36	37	38	39	40
[263]	8	41	42	43	44	45	46	47	48
[264]	8	49	50	51	52	53	54	55	56
[265]	8	57	58	59	60	61	62	63	64

Коди подій повторного сигналу тривоги в системі для зон 01-64

Секція	Зона 01	Зона 02	Зона 03	Зона 04	Зона 05	Зона 06	Зона 07	Зона 08
[324]	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 09	Зона 10	Зона 11	Зона 12	Зона 13	Зона 14	Зона 15	Зона 16
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
[325]	Зона 17	Зона 18	Зона 19	Зона 20	Зона 21	Зона 22	Зона 23	Зона 24
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 25	Зона 26	Зона 27	Зона 28	Зона 29	Зона 30	Зона 31	Зона 32
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
[326]	Зона 33	Зона 34	Зона 35	Зона 36	Зона 37	Зона 38	Зона 39	Зона 40
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 41	Зона 42	Зона 43	Зона 44	Зона 45	Зона 46	Зона 47	Зона 48
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
[327]	Зона 49	Зона 50	Зона 51	Зона 52	Зона 53	Зона 54	Зона 55	Зона 56
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 57	Зона 58	Зона 59	Зона 60	Зона 61	Зона 62	Зона 63	Зона 64
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.

[328] Додаткові коди подій в системі

- __.
- 1. Примусова тривога
- __.
- 2. Відкриття після сигналу тривоги
- __.
- 3. Повторне закриття
- __.
- 4. Контрольна тривога розширювача зон
- __.
- 5. Контрольне відновлення розширювача зон
- __.
- 6. Тривога Поліцейського коду в прохідних зонах
- __.
- 7. Вторгнення не підтверджене
- __.
- 8. Відміна тривоги

[329] Пріоритетні коди тривоги та відновлення в системі

- __.
- 1. На клавіатурі натиснута кнопка «Fіge»
- __.
- 2. Натиснута кнопка «Додаткової Тривоги»
- __.
- 3. Натиснута кнопка «Panic»
- __.
- 4. Тривога додаткового входу
- __.
- 5. На клавіатурі відновлена кнопка «Fіge»
- __.
- 6. Відновлена кнопка «Додаткової Тривоги»
- __.
- 7. Відновлена кнопка Тривоги (Panic)
- __.
- 8. Відновлення додаткового входу

Коди подій тампера в системі для зон 01-64

Секція	Зона 01	Зона 02	Зона 03	Зона 04	Зона 05	Зона 06	Зона 07	Зона 08
[330]	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 09	Зона 10	Зона 11	Зона 12	Зона 13	Зона 14	Зона 15	Зона 16
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
[331]	Зона 17	Зона 18	Зона 19	Зона 20	Зона 21	Зона 22	Зона 23	Зона 24
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 25	Зона 26	Зона 27	Зона 28	Зона 29	Зона 30	Зона 31	Зона 32
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
[332]	Зона 33	Зона 34	Зона 35	Зона 36	Зона 37	Зона 38	Зона 39	Зона 40
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 41	Зона 42	Зона 43	Зона 44	Зона 45	Зона 46	Зона 47	Зона 48
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
[333]	Зона 49	Зона 50	Зона 51	Зона 52	Зона 53	Зона 54	Зона 55	Зона 56
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.
	Зона 57	Зона 58	Зона 59	Зона 60	Зона 61	Зона 62	Зона 63	Зона 64
	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.	__.

Коди подій відновлення тампера в системі для зон 01-64

Секція	Зона 01	Зона 02	Зона 03	Зона 04	Зона 05	Зона 06	Зона 07	Зона 08
[334]	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 09	Зона 10	Зона 11	Зона 12	Зона 13	Зона 14	Зона 15	Зона 16
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
[335]	Зона 17	Зона 18	Зона 19	Зона 20	Зона 21	Зона 22	Зона 23	Зона 24
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 25	Зона 26	Зона 27	Зона 28	Зона 29	Зона 30	Зона 31	Зона 32
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
[336]	Зона 33	Зона 34	Зона 35	Зона 36	Зона 37	Зона 38	Зона 39	Зона 40
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 41	Зона 42	Зона 43	Зона 44	Зона 45	Зона 46	Зона 47	Зона 48
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
[337]	Зона 49	Зона 50	Зона 51	Зона 52	Зона 53	Зона 54	Зона 55	Зона 56
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 57	Зона 58	Зона 59	Зона 60	Зона 61	Зона 62	Зона 63	Зона 64
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._

[338] Додаткові коди подій тампера в системі

- __._ 1. Відкрито тампер Панелі Управління
- __._ 2. Відновлення тампера Панелі Управління
- __._ 3. Блокування клавіатури

Коди доступу при включенні режиму охорони (1 – 32)

Секція	Зона 01	Зона 02	Зона 03	Зона 04	Зона 05	Зона 06	Зона 07	Зона 08
[339]	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 09	Зона 10	Зона 11	Зона 12	Зона 13	Зона 14	Зона 15	Зона 16
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
[340]	Зона 17	Зона 18	Зона 19	Зона 20	Зона 21	Зона 22	Зона 23	Зона 24
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 25	Зона 26	Зона 27	Зона 28	Зона 29	Зона 30	Зона 31	Зона 32
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._

[341] Додаткові коди подій при включенні режиму охорони

- __._ 1. Увімкнення по примусовому коду 33
- __._ 2. Увімкнення по примусовому коду 34
- __._ 3. Увімкнення по Мастер-коду
- __._ 4. Увімкнення по коду контролю 41
- __._ 5. Увімкнення по коду контролю 42
- __._ 6. Неповне увімкнення системи
- __._ 7. Спеціальне увімкнення
- __._ 8. Режим пізнього увімкнення
- __._ 9. Помилка виходу.

Коди доступу при виключенні режиму охорони (1 – 32)

Секція	Зона 01	Зона 02	Зона 03	Зона 04	Зона 05	Зона 06	Зона 07	Зона 08
[342]	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 09	Зона 10	Зона 11	Зона 12	Зона 13	Зона 14	Зона 15	Зона 16
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
[343]	Зона 17	Зона 18	Зона 19	Зона 20	Зона 21	Зона 22	Зона 23	Зона 24
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._
	Зона 25	Зона 26	Зона 27	Зона 28	Зона 29	Зона 30	Зона 31	Зона 32
	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._	__._

[344] Додаткові коди подій при вимкненні режиму охорони

- __._ 1. Вимкнення по примусовому коду 33
- __._ 2. Вимкнення по примусовому коду 34
- __._ 3. Вимкнення по Мастер коду
- __._ 4. Вимкнення по коду обслуговування 41

- 5. Вимкнення по коду контролю 42
- 6. Відміна автоматичного увімкнення
- 7. Спеціальне вимкнення

[345] Коди подій при виявленні несправностей

- 1. Тривога несправності батареї
- 2. Тривога від'єднання мереженого живлення (через LINKS)
- 3. Тривога несправності сирени
- 4. Тривога пожежного виходу
- 5. Тривога додаткового джерела живлення
- 6. Тривога контролю телефонної лінії
- 7. Загальна несправність системи
- 8. Несправність контролю системи

[346] Коди подій при відновленні несправностей

- 1. Відновлення батареї
- 2. Відновлення мережевого живлення
- 3. Відновлення виходу сирени
- 4. Відновлення пожежного виходу системи
- 5. Відновлення джерела живлення
- 6. Відновлення контролю телефонної лінії
- 7. Відновлення загальної несправності системи
- 8. Відновлення несправності контролю

[347] Додаткові коди подій обслуговування

- 1. Відновлення телефонного номеру 1 FTC
- 2. Відновлення телефонного номеру 2 FTC
- 3. Буфер подій заповнений на 75% з часу останньої підгрузки
- 4. DLS вхідний Lead IN
- 5. DLS вихідний Lead OUT
- 6. Несправність в зоні
- 6. Відновлення несправності в зоні
- 8. Код відсутності активності
- 9. Тривога розрядження батареї в головній зоні
- 10. Батарею в головній зоні заряджено
- 11. Встановлювач вихід (Installer lead out)
- 12. Встановлювач вхід (Installer lead in)

[348] Коди подій передачі тесту

- 1. Код закінчення тестування (Walk Test End)
- 2. Код початку тестування (Walk Begin)
- 3. Несправність під час періодичної передачі тесту
- 4. Періодична передача тесту
- 5. Тестування системи
- 6. Не використовується

[349] Коди подій обслуговування PC5700

- 1. Несправність заземлення PC5700
- 2. Відновлення несправності заземлення PC5700
- 3. Несправність лінії TLM 01 PC5700
- 4. Відновлення несправності лінії TLM 01 PC5700
- 5. Несправність лінії TLM 02 PC5700
- 6. Відновлення несправності лінії TLM 02 PC5700

[350] Опції комунікатора

Стандартно:

- 04 1-ий телефонний номер
- 04 2-ий телефонний номер

Примітка: 3-ий телефонний номер має формат 1-го т.н.

01 20 BPS, 1400 Гц очікування зв'язку (handshake)

02 20 BPS, 2300 Гц очікування зв'язку (handshake)

[377] Змінні комунікатора

Завод. Станд.
станд. СР-01

003	001	[_._. _.]	Лічильник від'єднання (Тривога/Відновлення)	(001-014 передач)
003	003	[_._. _.]	Лічильник від'єднання (Тампер/Перезапуск)	(001-014 передач, 000-від'єднано)
003	003	[_._. _.]	Лічильник від'єднання (Maint and Rest)	(001-014 передач, 000-від'єднано)
000	030	[_._. _.]	Затримка передачі повідомлень	(001 – 255 сек)
030	030	[_._. _.]	Затримка передачі повідомлень про від'єднання мережевого живлення	(001 – 255 хв)
010	010	[_._. _.]	Затримка передачі повідомлень про несправність телефонної лінії (TLM)	(003 – 255 спроб)
030	030	[_._. _.]	Цикл передачі тесту (по провідній лінії)	(001 – 255 хв/днів)
030	030	[_._. _.]	Не використовується	
007	007	[_._. _.]	Затримка передачі повідомлення про розрядження батареї в зоні	(000-255 днів)
030	030	[_._. _.]	Затримка передачі про відсутність активності	(000-255дн/год)
000	005	[_._. _.]	CommunicatiВКЛIs Cancelled Window Вікно закритих повідомлень	(000-255 хв)

Залежить від програмування в секції [702], опція [3].

Примітка: Для деактивації затримки передачі повідомлень про від'єднання мережевого живлення, програмуйте [000]

Примітка: Затримка передачі не може бути використана одночасно з Downlook.

Примітка UL: При встановленні UL затримка на вхід та передачу повідомлення не повинна перевищувати 60 сек.

Примітка SIA-FAR: При встановленні SIA-FAR, затримка на передачу повідомлення може програмуватися від 015 до 045 сек.

[378] Передача тесту. Час доби

Стандартно: 9999 |____||____||____||____| Допустимі значення: 0000-2359, 9999 для деактивації

[379] Періодичність DLS. Час доби

Стандартно:

9999 |____||____||____||____| Допустимі значення: 0000-2359, при значенні FFF функцію буде відключено, при 9999 буде задано випадковий час

Опції комунікатора

[380] Коди опцій першого комунікатора

Завод.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
Станд.				
ВКЛ	|____|	1	Комунікатор увімкнено	Комунікатор вимкнено
ВИКЛ	|____|	2	Відновлення при вимкненні сирени	Відновлення прохідної зони
ВИКЛ	|____|	3	Імпульсний набір	DTMF набір
ВИКЛ	|____|	4	Перемикання на імпульсний набір після п'ятої спроби	Тільки DTMF-набір
ВИКЛ	|____|	5	3-ій телефонний номер увімкнено	3-ій телефонний номер вимкнено
ВИКЛ	|____|	6	Додатковий набір (1-ий та 3-ий)	Виклик-1-ий номер, 3-ій резервний
ВИКЛ	|____|	7	Для майбутнього використання	
ВИКЛ	|____|	8	Час відсутності активності (год)	Час відсутності активності в днях

[381] Коди опцій другого комунікатора

Стандартно:	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВИКЛ	|____|	1	Відкриття після увімкнення зворотнього виклику при сигналі тривоги з клавіатури (Alarm Keypad Ringback)	Відкриття після вимкнення зворотнього виклику при сигналі тривоги
ВИКЛ	|____|	2	Відкриття після увімкнення зворотнього виклику при сигналі тривоги сирени	Відкриття після увімкнення зворотнього виклику при сигналі тривоги сирени
ВИКЛ	|____|	3	Відсилка SIA програмованих кодів подій	Відсилка SIA автокодів подій
ВИКЛ	|____|	4	Підтвердження закриття увімкнено	Підтвердження закриття

ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Розмова/прослуховування на лінії 1-3	вимкнено Розмова/прослуховування на лінії 1-3 відсутня
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Розмова/прослуховування на лінії 2	Розмова/прослуховування на лінії 2 відсутня
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Контактна Ідентифікація (СВКЛtact ID) використовує програмовані коди подій	Контактна Ідентифікація використовує автокоди подій
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Місцевий режим увімкнено	Місцевий режим вимкнено

[382] Коди опцій третього комунікатора

Завод. Станд.	Станд. СР-01	Опція	ВКЛ	
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Контактний ідентифікатор часткового Закриття - 5
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Зв'язок тривоги увімкнено під час тестування
ВИКЛ	ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Відмінені повідомлення зв'язку вкл. (CommunicatiВКЛ Cancelled Message)
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Відміну очікування дзвінка увімкнено
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	T-Link інтерфейс вкл.
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Затримка передачі повідомлення про збій в системі живлення (год)
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Для майбутнього використання
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Тампер відключено в режимі спокою

ВИКЛ

Идент часткового закриття - 4
Зв'язок тривоги вимкнено під час тестування
Відмінені повідомлення зв'язку вкл.
Відміну очікування дзвінка вимкнено
T-Link інтерфейс вкл.
Затримка передачі повідомлення про збій в системі живлення (хв)
Тампер завжди відключено

**** Відміна очікування дзвінка на лінії, не призначеній для цього, запобігає успішному з'єднанню до центральної станції**

Розділ 8. Програмування програмованих виходів

Атрибути програмованих виходів

Програмованими в системі є тільки наступні атрибути PGM. Решта налаштувань будуть проігноровані системою.

Опції PGM програмуються в секціях [009], [010],[011]

Стандартні налаштування атрибутів PGM (Y-атрибут увімкнено,N- атрибут вимкнено):

Атрибут	Вкл. Викл	1	2	3	4	5	6	7	8
		Не вик	Не вик	Осн. вихід Зворотній	Таймер контр Вкл/Викл	Запит коду Нема зап.коду	Не вик	Не вик	Не вик
Опції PGM		N	N	Y	N	N	N	N	N
[01]Сирена вторгн/пож		N	N	N	N	N	N	N	N
[02]Для майб використ									
[03]Відновл сенсора		N	N	Y	Y	N	N	N	N
[04]2-пров дет диму(тільки PGM)		N	N	Y	N	N	N	N	N
[05]Статус охорони		N	N	Y	N	N	N	N	N
[06]Готовність		N	N	Y	N	N	N	N	N
[07]Контр зумера клав.		N	N	Y	N	N	N	N	N
[08]Вихід для двору		N	N	Y	N	N	N	N	N
[11]Тампер системи		N	N	Y	N	N	N	N	N
[12]Контр тел л та тривоги		N	N	Y	N	N	N	N	N
[13]Kiss-ВИКЛ		N	N	Y	Y	N	N	N	N
[14]Початк затримка		N	N	Y	Y	N	N	N	N
[15]Дист керув		N	N	Y	N	N	N	N	N
[16]Для майб використ		N	N	Y	N	N	N	N	N
[17]Реж охор AWAY		N	N	Y	N	N	N	N	N
[18]Реж охор STAY		N	N	Y	N	N	N	N	N
[19]Ком вих #1[*][7][1]		N	N	Y	Y	Y	N	N	N
[20]Ком вих #2[*][7][2]		N	N	Y	Y	N	N	N	N
[21]Ком вих #3[*][7][3]		N	N	Y	Y	N	N	N	N
[22]Ком вих #4[*][7][4]		N	N	Y	Y	N	N	N	N
[23]Тиха 24г (лише PGM2)		N	N	Y	N	N	N	N	N
[24]Голосна 24г (лише PGM2)		N	N	Y	N	N	N	N	N
[25]Затр сирени при вторгн та пожежі		N	N	Y	N	N	N	N	N
[26]Тестування батареї		N	N	Y	N	N	N	N	N
[27]Вихід поліцейського коду		N	N	Y	N	N	N	N	N
[28]Вихід підтримки (hold up)		N	N	Y	N	N	N	N	N
[29]Прохідні зони		N	N	N	N	N	N	N	N
[30]Вихід пам'яті тривоги групи		N	N	Y	N	N	N	N	N

Атрибут	1	2	3	4	5	6	7	8
Опції PGM								
[09] Несправність системи	Serv. req. Відключено	Неспр живлення Відключено	Неспр на лінії Відключено	FTC Відключено	Неспр зони Відключено	Тампер зони Відключено	Розрядж бат з Відключено	Збій год-ка Відключено
[10] Подія в системі	Вторгнення Відключено	Пожежа Відключено	Panic Відключено	Medic Відключено	Контроль Відключено	Пріоритет Відключено	Підтримка Відключено	Таймер контр Latched
[31]Додаткові з'єднання	Пожежа Відключено	Panic Відключено	Вторгнення Відключено	Включення/ виключення Відключено	Автомат відкл. зон Відключено	Подія Medic Відключено	Поліц.код Відключено	Імпульсний Відключено
[32] Відкриття після Тривоги (код відміни)	Пожежа Відключено	Panic Відключено	Вторгнення Відключено	Включення/ виключення Відключено	Автомат відкл. зон Відключено	Подія Medic Відключено	Поліц.код Відключено	5-сек Імп. Latched

Розділ 9: Міжнародне програмування

[700] Автоматична настройка год-ка

Стандартно: 60 Допустимі значення – 01-99сек

[701] Перший код міжнародних опцій

Загальний станд.	Станд CP-01	Опція	Вкл	Викл	
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	1	50 Гц змінного струму	60 Гц змінного струму
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	2	Синхронізатор – внутр. кристал	Синхронізатор – джерело змінного струму
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	3	Заборону вкл режиму охорони від постійного/змінного струму активовано	Заборону вкл режиму охорони від постійного/змінного струму деактивовано
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	4	Всі системні тампери потребують перезапуску в реж. Встановлювача	Всі системні тампери перезап у звич. режимі
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	5	Шестизначний код доступу користувача	Чотирьохзначний код доступу користувача
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	6	Busy tone detection (Визначення активоване)	(Визначення присутності присутності деактивовано
ВИКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	7	Батарея струму великої потужності	Батарея струму звичайної потужності
ВКЛ	ВИКЛ	<input type="text"/>	8	Пріоритет звичайних з'єднань	Пріоритет з'єднань типу UL

[702] Другий код міжнародних опцій

Загальний станд.	Опція	Вкл	Викл	
ВИКЛ	<input type="text"/>	1	Коефіцієнт імпульсного набору – 33/67 (make-break)	Коефіцієнт імпульсного набору – 40/60
ВКЛ	<input type="text"/>	2	Функцію примусового набору вкл	Функцію примусового набору викл
ВИКЛ	<input type="text"/>	3	Передача тесту по тел лінії (хв)	Передача тесту по тел лінії (дн)
ВИКЛ	<input type="text"/>	4	Handshake (очікування дзвінку)1600 Гц	Стандартне очікування дзвінку
ВИКЛ	<input type="text"/>	5	Тоновий сигнал ідентифікації вкл	Тоновий сигнал ідентифікації викл
ВИКЛ	<input type="text"/>	6	Тоновий сигнал ідентифікації 2100 Гц	Тоновий сигнал ідентифікації 1300 Гц
ВИКЛ	<input type="text"/>	7	Одноразова активація вікна DLS користувачем на 1 год	Повна 6-год активація вікна DLS користувачем
ВИКЛ	<input type="text"/>	8	Сирена на FTC в режимі охорони	Сигнал про несправність на FTC тільки в режимі охорони

[703] Проміжок часу між спробами дозвону (Доступні значення: 000-255 сек)

Загальний станд.	Станд CP-01
003	001
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Розділ 10: Програмування модулів

[801] PC5400 Програмування модуля принтера

Будь-ласка, зверніться до Інструкції по установці PC5400 для проведення встановлення та програмування

[802] PC5900 Програмування аудіо-інтерфейсу

Будь-ласка, зверніться до Інструкції по встановленню PC5900 для проведення встановлення та програмування

[803] Програмування додаткового комунікатора

Будь-ласка, зверніться до Інструкції по встановленню та програмуванню дод. комунікатора Scyroute для проведення встановлення та програмування

[804] Програмування безпроводного розширювача PC5132

Будь-ласка, зверніться до Інструкції по встановленню PC5132 для програмування (locatiVKJs and instructiVKJs) зон та наказів

[805] Програмування PC5100

Будь-ласка, зверніться до Інструкції по встановленню PC5100 для програмування зон та наказів

[851] Програмування Т-лінії

Будь-ласка, зверніться до Інструкції по встановленню Т-лінії для програмування зон та наказів

Примітка: Для активації Т-лінії активуйте опцію [5] в секції [382]

Розділ 11: Спеціальні функції режиму Встановлював

[900] Відображає версію панелі

[901] Режим тестування ходу встановлення вкл/викл

[902] Перезапуск контрольного модулю

[903] Зона контролю модуля

[904] Тестування встановленого безпроводного модуля

Для отримання детальнішої інформації зверніться до Інструкції по встановленню PC5132

- Оберіть модуль/передавач (Зони з 1-ї по 32-гу)
- Натисніть # для відміни

Розміщення	СВД-клавіатура	ПК-клавіатура	Сирена/зумер
Добре	Індикатор 1 постійно включений	«GOOD»(добре)	1 сигнал зум./с. сирени
Погане	Індикатор 3 постійно включений	«BAD»(погано)	3 сигнали зум./с. сирени

[906] Локальне тестування пускового механізму Downlook

Для запуску тестування пускового механізму Downlook необхідно зайти на дану адресу. Для того, щоб призначити в системі № телефону для використання, а також для відсилки звітів , виконайте одну з наступних дій:

[1] Телефонний номер № 1, через телефонну лінію

[2] Телефонний номер № 2, через телефонну лінію

[990] Блокування встановлювача вкл.

[991] Блокування встановлювача викл.

[993] Повернути налаштування додаткового комунікатора до заводських

[995] Повернути налаштування Escort 5580(ТС) до заводських

[996] Повернути налаштування PC5132 до заводських

[997] Повернути налаштування PC5400 до заводських

[998] Повернути налаштування PC5900 до заводських

[999] Повернути налаштування PC1616/ PC1832/ PC1864 до заводських

Додаток А: Програмування клавіатури LCD5500Z

Якщо модель вашої клавіатури LCD5500Z, то для її належного функціонування необхідне додаткове програмування. Програмування здійснюється повністю з клавіатури. Якщо в системі більше однієї клавіатури, всі налаштування можна перенести з однієї клавіатури на решту. Уважно перевірте версію клавіатури і зверніться до відповідної інструкції з програмування.

Клавіатури LCD5500Z версії 2.X та пізніші

Далі дано опис основних опцій програмування та їх відповідні адреси:

Вхід у режим програмування LCD-клавіатур

Програмування LCD-клавіатур в цілому схоже на програмування інших компонентів системи. Слідуйте процедури програмування, описаній в 3-му розділі інструкції по встановленню системи.

1. Увійдіть у режим програмування клавіатури. Для цього натисніть [*][8][Код встановлювача]
2. Натисніть клавішу [*]
3. Введіть двохзначний номер адреси, що програмується

Програмовані назви зон

Назви зон, а також інші позначення на дисплеї можуть бути уніфіковані з метою зробити управління системою максимально зручним для кінцевого користувача. При створенні всіх назв та позначень LCD-клавіатури, слідуйте наступній процедурі:

1. Увійдіть у режим програмування клавіатури. Введіть двохзначний номер адреси, що програмується
2. Використовуйте стріловидні клавіші (<>) для переміщення курсора під літерами, котрі необхідно змінити.
3. Натискайте клавіші від [1] до [9] для вибору літери, яка вам необхідна.
4. Після першого натискання цифри, з'явиться перша літера. Після її повторного натискання буде з'являтися наступна і т.д. При цьому користуйтеся поданою схемою:
[1] – A, B, C, 1 [6] – P, Q, R, 6
[2] – D, E, F, 2 [7] – S, T, U, 7
[3] – G, H, I, 3 [8] – V, W, X, 8
[4] – J, K, L, 4 [*] [9] – Y, Z, 9, 0
[5] – M, N, O, 5 [0] – Пробіл
5. Коли необхідна літера або цифра висвітлиться на дисплеї, скористайтесь стріловидними клавішами для переходу до наступної літери
6. Після завершення програмування назви зон, натисніть клавішу [*], перейдіть до опції «зберегти», натисніть [*].
7. Продовжуйте, починаючи з кроку № 2, поки всі назви зон не буде запрограмовано

Назви зон з [01] до [32] (14 символів)

Завод. станд.: «ZBKLe 1» - «ZBKLe 32»

[33] Повідомлення про пожежну тривогу (14 символів)

Завод. станд.: «Fire ZBKLe»

[34] та [35] Назви груп (14 символів)

Завод. станд.: «System»

Завод. станд.: «PartitiBKLe 2»

[40] та [41]: Назва «командного виходу №1» груп 1 та 2 (14 символів)

Завод. станд.: «Командний вихід №1»

Завод. станд.: «Командний вихід №1»

[44] та [45]: Назва «командного виходу №2» груп 1 та 2 (14 символів)

Завод. станд.: «Командний вихід №2»

Завод. станд.: «Командний вихід №2»

[46] та [47]: Назва «командного виходу №3» груп 1 та 2 (14 символів)

Завод. станд.: «Командний вихід №3»

Завод. станд.: «Командний вихід №3»

[48] та [49]: Назва «командного виходу №4» груп 1 та 2 (14 символів)

Завод. станд.: «Командний вихід №4»

Завод. станд.: «Командний вихід №4»

[51] Повідомлення про збій при увімкненні режиму охорони

Завод. станд.: «System has failed to arm»

[52] Повідомлення про сигнал тривоги в режимі охорони

Завод. станд.: «Alarm occurred While Armed <>»

[60] Перша маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1 Запит утримання кнопки [P]anic Включено	Запит утримання кнопки [P]anic Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2 Запит від'єднання зон Включено	Запит від'єднання зон Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3 Запит виведення несправностей Включено	Запит виведення несправностей Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4 Запит виводу пам'яті тривоги Включено	Запис виводу пам'яті тривоги Виключено

ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Запит контролю зумера дверей Включено	Запит контролю зумера дверей Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит виводу необхідності вводу коду доступа Включено	Запит виводу необхідності вводу коду доступа Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Запит виконання функцій користувача Включено	Запит виконання функцій користувача Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Запит управління виходами Включено	Запит управління виходами Виключено

[61] Друга маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Запит входу в режим Встановлювача Включено	Запит входу в режим Встановлювача Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Запит увімкнення режиму охорони Stay Включено	Запит увімкнення режиму охорони Stay Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Запит швидкого увімкнення режиму охорони Включено	Запит швидкого увімкнення режиму охорони Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Запит включення режиму присутності Включено	Запит включення режиму присутності Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Запит швидкого виходу Включено	Запит швидкого виходу Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит виводу вмісту буфера подій Включено	Запит виводу вмісту буфера подій Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Для майбутнього використання	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Музичний вхід включено	Музичний вхід виключено

[63] Третя маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Запит входу в режим тестування системи Включено	Запит входу в режим тестування системи Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Запит виводу часу та дати Включено	Запит виводу часу та дати Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Запит автоматичного увімкнення режиму охорони Включено	Запит автоматичного увімкнення режиму охорони Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Запит часу автоматичного увімкнення режиму охорони включено	Запит часу автоматичного увімкнення режиму охорони виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Запит дозволу відвантаження інформації Включено	Запит дозволу відвантаження інформації Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит виводу керування яскравістю Включено	Запит виводу керування яскравістю Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Запит виводу керування контрастністю Включено	Запит виводу керування контрастністю Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Запит виводу управління зумером Включено	Запит виводу управління зумером Виключено

[63] Тривалість виводу повідомлення на LCD дисплей

Завод. Станд.: 003 .. (Доступні значення 000 - 255 сек, 000 = необмежений час. Повідомлення гасне або по проходженні даного часу або після натискання на будь-яку з кнопок після проходження даного часу)

[64] Опції кнопок

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Кнопка [F]іге включена	Кнопка [F]іге виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Кнопка [A]uxiliary включена	Кнопка [A]uxiliary виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Кнопка [P]anic включена	Кнопка [P]anic виключена
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4-8	Для майбутнього використання	

[65] Четверта маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Запит виклику користувачем режиму дозвону (Call-up) включено	Запит виклику користувачем режиму дозвону Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Для майбутнього використання	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Для майбутнього використання	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Запит управління виходом #1 Включено	Запит управління виходом #1 Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Запит управління виходом #2 Включено	Запит управління виходом #2 Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит управління виходом #3 Включено	Запит управління виходом #3 Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Запит управління виходом #4 Включено	Запит управління виходом #4 Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Для майбутнього використання	

[66] Опції клавіатури

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ
ВКЛ	_____	1	Вивід коду доступу при вході в режим програмування
ВИКЛ	_____	2	Вивід поточного часу Включено
ВИКЛ	_____	3	Вивід поточного часу в форматі 24 год
ВКЛ	_____	4	Автоматична прокрутка повідомлень про тривоги включена
ВКЛ	_____	5	Вивід температури включено*
ВИКЛ	_____	6	Запит опції від'єднання зон включено
ВИКЛ	_____	7-8	Для майбутнього використання
			Вивід символу "X" при програмуванні
			Вивід поточного часу Виключено
			Вивід поточного часу в форматі АМ/PM
			Автоматична прокрутка повідомлень про тривоги виключена
			Вивід температури виключено
			Запит опції від'єднання зон виключено

[67] П'ята маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ
ВКЛ	_____	1	Запит управління термостатом * Включено
ВИКЛ	_____	2	Запит управління температурою * Включено
ВИКЛ	_____	3	Запит включення режиму Оссурансу * Включено
ВКЛ	_____	4	Запит виводу режиму термостата * Включено
ВКЛ	_____	5	Запит управління вентиляцією * Включено
ВИКЛ	_____	6	Запит перегляду клавіатури * Включено
ВИКЛ	_____	7-8	Для майбутнього використання
			Запит управління термостатом Виключено
			Запит управління температурою Виключено
			Запит включення режиму Оссурансу Виключено
			Запит виводу режиму термостата Виключено
			Запит управління вентиляцією Виключено
			Запит перегляду клавіатури Виключено

[68] Шоста маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ
ВИКЛ	_____	1	Запит Оссурансу Mode Auxiliary* Включено
ВИКЛ	_____	2	Запит Оссурансу Mode Day * Включено
ВИКЛ	_____	3	Запит Оссурансу Mode Away * Включено
ВИКЛ	_____	4	Запит Mode Night Prompt ВКЛ* Включено
ВИКЛ	_____	5-8	Для майбутнього використання
			Запит Оссурансу Mode Auxiliary Виключено
			Запит Оссурансу Mode Day Виключено
			Mode Away Prompt * Виключено
			Запит Mode Night Prompt * Виключено

Примітка: Дані опції будуть доступними тільки в тому разі, якщо ви використовуєте клавіатуру LCD5500Z версії 2.1 та пізніші.

[97] Вивід версії програмного забезпечення

[98] Запуск загального перенесення налаштувань

Все програмування LCD здійснюється з клавіатури. Якщо в системі є більше ніж одна LCD-клавіатура і вами вже здійснено програмування позначень для РС5400, всі налаштування можна перенести з однієї клавіатури на решту. Для цього необхідно виконати наступну процедуру:

Крок 1 – Повністю запрограмуйте одну клавіатуру

Крок 2 – Переконайтесь, що всі клавіатури під'єднані до системної шини

Крок 3 – Зайдіть в режим програмування клавіатури, введіть адресу [98] на запрограмованій клавіатурі. Клавіатура почне копіювання інформації на всі клавіатури, підєднані до системи.

Крок 4 – Після закінчення копіювання, натисніть кнопку [#] для виходу

[99] Повернення ППЗП LCD клавіатури до заводських налаштувань

Таблиця символів ASCII

032	#	&	)	,	/	<	?	^	|	~	ä	ç	î	ñ	ö	ú
035	038	041	044	047	080	083	094	124	127	228	231	238	241	246	253	
!	\$	'	*	-	:	=	@	_	)	°	ä	ê	ï	ô	*	
033	036	039	042	045	058	061	064	095	125	176	229	234	239	244	248	254
"	%	(	+	.	;	>	]	<	~	á	æ	ì	ò	ù	ü	
034	037	040	043	046	059	062	093	123	126	225	230	236	240	245	249	255

Клавіатури LCD5500Z версії 3.0 та пізніші

Далі дано опис основних опцій програмування та їх відповідні адреси:

Вхід у режим програмування LCD-клавіатур

Програмування LCD-клавіатур в цілому схоже на програмування інших компонентів системи. Слідуйте процедурі програмування, описаній в 3-му розділі інструкції по встановленню системи.

1. Увійдіть у режим програмування клавіатури. Для цього натисніть [*][8][Код встановлювача]

2. Натисніть клавішу [*]
3. Введіть двохзначний номер адреси, що програмується

Програмовані назви зон

Назви зон, а також інші позначення на дисплеї можуть бути уніфіковані з метою зробити управління системою максимально зручним для кінцевого користувача. При створенні всіх назв та позначень LCD-клавіатури, слідує наступній процедурі:

1. Увійдіть у режим програмування клавіатури. Введіть двохзначний номер адреси, що програмується
2. Використовуйте стріловидні клавіші (<>) для переміщення курсора під літерами, котрі необхідно змінити.
3. Натискайте клавіші від [1] до [9] для вибору літери, яка вам необхідна.
Після першого натискання цифри, з'явиться перша літера. Після її повторного натискання буде з'являтися наступна і т.д. При цьому користуйтеся поданою схемою:

[1] – A, B, C, 1	[6] – P, Q, R, 6
[2] – D, E, F, 2	[7] – S, T, U, 7
[3] – G, H, I, 3	[8] – V, W, X, 8
[4] – J, K, L, 4	[*] [9] – Y, Z, 9, 0
[5] – M, N, O, 5	[0] – Пробіл
4. Коли необхідна літера або цифра висвітлиться на дисплеї, скористайтесь стріловидними клавішами для переходу до наступної літери
5. Після завершення програмування назви зон, натисніть клавішу [*], перейдіть до опції «зберегти», натисніть [*].
6. Продовжуйте, починаючи з кроку № 2, поки всі назви зон не буде запрограмовано

Назви зон з [001] до [064] (14 символів)

Завод. станд.: «ZBKLe 1» - «ZBKLe 64»

[065] Повідомлення про пожежну тривогу (14 символів)

Завод. станд.: «Fire ZBKLe»

[066] Повідомлення про збій при увімкненні режиму охорони

Завод. станд.: «System has failed to arm»

[067] Повідомлення про сигнал тривоги в режимі охорони

Завод. станд.: «Alarm occurred While Armed <>»

[070] Перша маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ
ВКЛ <input type="checkbox"/>	1	Запит утримання кнопки [P]anic Включено	Запит утримання кнопки [P]anic Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	2	Запит від'єднання зон Включено	Запит від'єднання зон Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	3	Запит виведення несправностей Включено	Запит виведення несправностей Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	4	Запит виводу пам'яті тривоги Включено	Запис виводу пам'яті тривоги Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	5	Запит контролю зумера дверей Включено	Запит контролю зумера дверей Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	6	Запит виводу необхідності вводу коду доступу Включено	Запит виводу необхідності вводу коду доступу Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	7	Запит виконання функцій користувача Включено	Запит виконання функцій користувача Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	8	Запит управління виходами Включено	Запит управління виходами Виключено

[071] Друга маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	1	Запит входу в режим Встановлювача Включено	Запит входу в режим Встановлювача Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	2	Запит увімкнення режиму охорони Stay Включено	Запит увімкнення режиму охорони Stay Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	3	Запит швидкого увімкнення режиму охорони Включено	Запит швидкого увімкнення режиму охорони Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	4	Запит включення режиму присутності Включено	Запит включення режиму присутності Виключено
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	5	Запит швидкого виходу Включено	Запит швидкого виходу Виключено
ВКЛ <input type="checkbox"/>	6	Запит виводу вмісту буфера подій Включено	Запит виводу вмісту буфера подій Виключено
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	7	Для майбутнього використання	
ВИКЛ <input type="checkbox"/>	8	Музичний вхід включено	Музичний вхід виключено

[072] Третя маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ
ВКЛ <input type="checkbox"/>	1	Запит входу в режим тестування системи Включено	Запит входу в режим тестування системи Виключено

ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Запит виводу часу та дати Включено	Запит виводу часу та дати Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Запит автоматичного увімкнення режиму охорони Включено	Запит автоматичного увімкнення режиму охорони Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Запит часу автоматичного увімкнення режиму охорони включено	Запит часу автоматичного увімкнення режиму охорони виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Запит дозволу відвантаження інформації Включено	Запит дозволу відвантаження інформації Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит виводу керування яскравістю Включено	Запит виводу керування яскравістю Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Запит виводу керування контрастністю Включено	Запит виводу керування контрастністю Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Запит виводу управління зумером Включено	Запит виводу управління зумером Виключено

[073] Тривалість виводу повідомлення на LCD дисплей

Завод. Станд.: 003 |___.___.__| (Доступні значення 000 - 255 сек, 000 = необмежений час. Повідомлення гасне або по проходженні даного часу або після натискання на будь-яку з кнопок після проходження даного часу)

[074] Опції кнопок

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Кнопка [F]іге включена	Кнопка [F]іге виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Кнопка [A]uxiliary включена	Кнопка [A]uxiliary виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Кнопка [P]anic включена	Кнопка [P]anic виключена
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4-8	Для майбутнього використання	

[075] Четверта маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Запит виклику користувачем режиму дозвону (Call-up) включено	Запит виклику користувачем режиму дозвону Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Для майбутнього використання	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Для майбутнього використання	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Запит управління виходом #1 Включено	Запит управління виходом #1 Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Запит управління виходом #2 Включено	Запит управління виходом #2 Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит управління виходом #3 Включено	Запит управління виходом #3 Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Запит управління виходом #4 Включено	Запит управління виходом #4 Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Для майбутнього використання	

[076] Опції клавіатури

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Вивід коду доступу при вході в режим програмування	Вивід символу "X" при програмуванні
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Вивід поточного часу Включено	Вивід поточного часу Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Вивід поточного часу в форматі 24 год	Вивід поточного часу в форматі AM/PM
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Автоматична прокрутка повідомлень про тривоги включена	Автоматична прокрутка повідомлень про тривоги виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Вивід температури включено*	Вивід температури виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит опції від'єднання зон включено	Запит опції від'єднання зон виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7-8	Для майбутнього використання	

[077] П'ята маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Запит управління термостатом * Включено	Запит управління термостатом Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Запит управління температурою * Включено	Запит управління температурою Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Запит включення режиму Occupancy * Включено	Запит включення режиму Occupancy Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Запит виводу режиму термостата * Включено	Запит виводу режиму термостата Виключено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Запит управління вентиляцією * Включено	Запит управління вентиляцією Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Запит перегляду клавіатури * Включено	Запит перегляду клавіатури Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7-8	Для майбутнього використання	

[078] Шоста маска текстових повідомлень, що виводяться

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Запит Occupancy Mode Auxiliary* Включено	Запит Occupancy Mode Auxiliary Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Запит Occupancy Mode Day * Включено	Запит Occupancy Mode Day Виключено

ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Запит Occupancy Mode Away * Включено	Mode Away Prompt * Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Запит Mode Night Prompt ВКЛ* Включено	Запит Mode Night Prompt * Виключено
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5-8	Для майбутнього використання	

Примітка: Дані опції будуть доступними тільки в тому разі, якщо ви використовуєте клавіатуру LCD5500Z версії 2.1 та пізніші.

Назви груп

Завод. станд.: «System»-«PartitiВКЛ 8

Секція	Група	Назва
[101]	1/Система	<input type="text"/>
[102]	2	<input type="text"/>
[101]-[101] – Дійсне для моделей PC1616, PC 1832, PC 1864		
[103]	3	<input type="text"/>
[104]	4	<input type="text"/>
[103]-[104] – Дійсне тільки для моделей PC 1832, PC 1864		
[105]	5	<input type="text"/>
[106]	6	<input type="text"/>
[107]	7	<input type="text"/>
[108]	8	<input type="text"/>
[105]-[108] – Дійсне тільки для моделі PC 1864		

Назва командних виходів

Завод. станд.: «Командний вихід №1»-«Командний вихід №4»

Запрограмуйте назви для кожного використовуваного виходу, оскільки вони є необхідними для кожної групи (Інструкція по встановленню)

Секція	Група	Ком. вихід	Назва
[120]	1	1	<input type="text"/>
[121]	1	2	<input type="text"/>
[122]	1	3	<input type="text"/>
[123]	1	4	<input type="text"/>
[124]	2	1	<input type="text"/>
[125]	2	2	<input type="text"/>
[126]	2	3	<input type="text"/>
[127]	2	4	<input type="text"/>
[120]-[127] – Дійсне для моделей PC1616, PC 1832, PC 1864			
[128]	3	1	<input type="text"/>
[129]	3	2	<input type="text"/>
[130]	3	3	<input type="text"/>
[131]	3	4	<input type="text"/>
[132]	4	1	<input type="text"/>
[133]	4	2	<input type="text"/>
[134]	4	3	<input type="text"/>
[135]	4	4	<input type="text"/>
[128]-[135] – Дійсне тільки для моделей PC 1832, PC 1864			
[136]	5	1	<input type="text"/>
[137]	5	2	<input type="text"/>
[138]	5	3	<input type="text"/>
[139]	5	4	<input type="text"/>
[140]	6	1	<input type="text"/>
[141]	6	2	<input type="text"/>
[142]	6	3	<input type="text"/>
[143]	6	4	<input type="text"/>
[144]	7	1	<input type="text"/>
[145]	7	2	<input type="text"/>
[146]	7	3	<input type="text"/>
[147]	7	4	<input type="text"/>
[148]	8	1	<input type="text"/>
[149]	8	2	<input type="text"/>
[150]	8	3	<input type="text"/>
[151]	8	4	<input type="text"/>
[136]-[151] – Дійсне тільки для моделі PC 1864			

[997] Вивід версії програмного забезпечення

[998] Запуск загального перенесення налаштувань

Все програмування LCD здійснюється з клавіатури. Якщо в системі є більше ніж одна LCD-клавіатура і вами вже здійснено програмування позначень для PC5400, всі налаштування можна перенести з однієї клавіатури на решту. Для цього необхідно виконати наступну процедуру:

Крок 1 – Повністю запрограмуйте одну клавіатуру

Крок 2 – Переконайтесь, що всі клавіатури під'єднані до системної шини

Крок 3 – Зайдіть в режим програмування клавіатури, введіть адресу [98] на запрограмованій клавіатурі. Клавіатура почне копіювання інформації на всі клавіатури, під'єднані до системи.

Крок 4 – Після закінчення копіювання, натисніть кнопку [#] для виходу

[999] Повернення ПЗП LCD клавіатури до заводських налаштувань

Таблиця символів ASCII

032	#	&	)	,	/	<	?	^	|	~	ä	ç	ï	ñ	ö	ú
035	038	041	044	047	080	083	094	124	127	226	231	238	241	246	253	
!	\$	'	*	-	:	=	@	_	)	°	á	ê	ï	ô	*	
033	036	039	042	045	058	061	084	095	125	176	229	234	239	244	248	254
"	%	(	+	.	;	>	]	<	~	á	æ	ì	ò	õ	ù	ü
034	037	040	043	046	059	062	093	123	126	225	230	236	240	245	249	255

Додаток В: Програмування клавіатури LCD5501Z

Є декілька способів програмування клавіатури LCD5501Z. Далі дається їх короткий опис. Занотуйте всі обрані вами опції до робочих листків програмування, які містить дана інструкція.

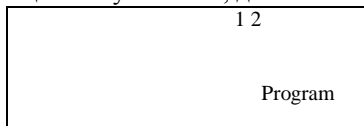
Програмування опцій клавіатури

Програмування клавіатури LCD5501Z- в цілому схоже на програмування інших компонентів системи. Щоб внести певні зміни до програмування клавіатури, виконайте наступні дії:

1. Введіть [*] [8] [Код встановлювача]
2. Введіть [000] для входу в режим програмування клавіатури
3. Введіть адресу [6] або [7]
4. Для увімкнення або вимкнення певних опцій, натисніть відповідний номер: від [1] до [8].
5. По закінченню програмування натисніть [#]

Коли ви знаходитесь у секції програмування, клавіатура покаже на верхній частині дисплею , які з опцій в даний момент є увімкненими. Для того щоб увімкнути або вимкнути певну опцію, необхідно натиснути відповідну клавішу на клавіатурі.

Наприклад: якщо опції 1 і 2 увімкнені, дисплей матиме такий вигляд:



Опції годинника

Клавіатура LCD5501Z показує поточну дату через 30 сек після останнього натискання будь-якої з клавіш. Для того, щоб виставити вірний час та дату в системі, зверніться до інструкції для користувача Power 864. Формат відображення часу має три опції в секції [6].

Примітка: якщо вибрано опцію „не відображати час на дисплеї”, переконайтеся, що опцію „відображати час в режимі охорони” також вибрано.

Опція „сигнал тривоги в режимі охорони”

Ви можете виключити опцію „сигнал тривоги в режимі охорони”. Дана опція першопочатково є увімкнутою. Для відключення даної опції виключіть опцію [5] в секції програмування [6].

Опції термінових кнопок

Ви можете увімкнути або вимкнути термінові кнопки Fire, Auxiliary и Panic на кожній клавіатурі. Першопочатково дана опція є увімкнутою. Для детальнішої інформації звертайтеся до Інструкції по встановленню Power864. Для від’єднання будь-якої з термінових кнопок вимкніть відповідну опцію [1] - [3] в секції програмування [7].

Зумер при відкритті / закритті зони

Згідно заводських налаштувань клавіатура LCD5501Z видає гудок зумера при відкритті/закритті зони. Для перемикавання даних опцій в секції програмування [6] необхідно змінити опції [6] та [7].

[6] Опції клавіатури LCD5501Z

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Вивід поточного часу увімкнено	Вивід поточного часу вимкнено
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Вивід поточного часу в форматі АМ/PM	Вивід поточного часу в 24-год форматі
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Показ часу відкриття зони вкл.	Показ часу відкриття зони викл
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	4	Для майбутнього використання	
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	5	Тривоги виводяться при увімкненому режимі охорони	Тривоги не виводяться при увімкненому режимі охорони
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	6	Зумер при відкритті зони видає сигнал	Зумер при відкритті зони не видає сигнал
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	7	Зумер при закритті зони видає сигнал	Зумер при закритті зони не видає сигнал
ВИКЛ	<input type="checkbox"/>	8	Для майбутнього використання	

[7] Опції термінових кнопок

Завод.

Станд.	Опція	ВКЛ	ВИКЛ	
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	1	Кнопка [F] включена	Кнопка [F] виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	2	Кнопка [A] включена	Кнопка [A] виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	3	Кнопка [P] включена	Кнопка [P] виключена
ВКЛ	<input type="checkbox"/>	4-8	Для майбутнього використання	

Програмування опцій зумера дверей

Клавіатуру LCD 5501 можна запрограмувати у спосіб, щоб вона видавала звуковий сигнал при відкритті та закритті зон. Програмування зумера дверей складається з двох частин:

Перша програмує саму наявність звукового сигналу при відкритті та закритті зон

Друга - призначає тип звукового сигналу для кожної із зон.

Для належного функціонування зумера дверей клавіатури необхідно також включити опцію дверного зумера для кожної зони. Дане програмування здійснюється через контрольну панель. Для детальнішої інформації звертайтеся до Інструкції Встановлювача централі Power 864.

Сигнал дверного зумера

В клавіатурі LCD 5501Z можна запрограмувати індивідуальний сигнал для кожної зони або групи зон. Всього в системі є 4 види звукових сигналів:

3 короткі звукові сигнали (стандартно)

Сигнал «Bing-Bing»

Сигнал «Ding-DBKЛg»

Сигнал «Тривога»

Примітка: Для того, щоб зона могла надіслати сигнал для увімкнення зумера, опція дверного зумера клавіатури в програмних налаштуваннях контрольної панелі повинна бути увімкненою. Див. Інструкцію Встановлювача централі Power 864.

Для того змінити тип сигналу, виконайте наступні дії:

1. Введіть [*] [8] [Код Встановлювача]
2. Введіть [*] для входження в режим вибору типу сигналу дверного зумера
3. Введіть двохзначне число для переходу до запрограмованої зони [01]-[64]

Примітка: Клавіатури LCD 5501Z версії 1.X підтримують тільки 32 зони

4. Оберіть відповідну цифру для вибору необхідного звукового сигналу [1]-[4]:
 - [1]- 6 коротких сигналів (першопочатковий сигнал)
 - [2]- сигнал «Bing-Bing»
 - [3]- сигнал «Ding-DBKЛg»
 - [4]- сигнал «Тривога»

Примітка: переконайтесь, що обрано тільки одну з опцій. Якщо одразу обрано більше однієї опції, система використовуватиме першу зазначену. Якщо не обрано жодної з опцій, клавіатура не видаватиме сигналу зумера при відкритті та закритті зони.

5. Для програмування сигналу зумера для іншої зони, повторіть кроки 3 та 4
6. Після закінчення програмування, натисніть #

Програмування сигналу зумера дверей

Зона	Розміщення	Опції	[1] 3 сигнали	[2] «Bing-Bing»	[3] «Ding-DBKЛg»	[4] «Тривога»
[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]*					
[49]*					
[50]*					
[51]*					
[52]*					
[53]*					
[54]*					
[55]*					
[56]*					
[57]*					
[58]*					
[59]*					
[60]*					
[61]*					
[62]*					
[63]*					
[64]*					

* - Зони 33-64 доступні тільки для централі PC1864 та клавіатур LCD 5501Z версії 2.X та пізніших

Примітка: Зони з 1-ї по 32-у з безпроводним з'єднанням підтримуються всіма центральями

Примітка: Зони з 1-ї по 32-у з'єднані з допомогою проводів підтримуються центральями PC1832 та PC1864

Примітка: Централь PC1616 підтримує зони з 1-ї по 14-у, під'єднані з допомогою проводів