



Arkusze programowania

CENTRALA ALARMOWA

PC5020

DSC®

WERSJA 3.2



AAT Holding sp. z o.o.

ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa, tel. 022 546 05 46, faks 022 546 05 01
www.aat.pl

SPIS TREŚCI

DANE SYSTEMU ALARMOWEGO.....	5
INFORMACJA O LINIACH DOZOROWYCH W SYSTEMIE.....	6
PROGRAMOWANIE KLAWIATURY.....	8
[000] PRZYPISYWANIE KLAWIATUR I KLAWISZY FUNKCYJNYCH.....	8
PROGRAMOWANIE PODSTAWOWE	9
MOŻLIWE DO ZAPROGRAMOWANIA TYPY LINII.....	9
[001] DEFINICJE TYPU LINII 1-16.....	9
[002] DEFINICJE TYPU LINII 17-32.....	9
[003] DEFINICJE TYPU LINII 33-48.....	9
[004] DEFINICJE TYPU LINII 49-64.....	10
CZASY SYSTEMOWE I KODY.....	10
[005] CZASY SYSTEMOWE.....	10
[006] KOD INSTALATORA.....	10
[007] KOD GŁÓWNEGO UŻYTKOWNIKA (KOD GŁÓWNY SYSTEMU).....	11
[008] KOD KONSERWATORA.....	11
TYPY WYJŚĆ.....	11
[009] PROGRAMOWANIE TYPÓW WYJŚĆ PGM1 I PGM2 DLA PC5020.....	11
[010] PROGRAMOWANIE TYPÓW WYJŚĆ PGM3 DO PGM10 DLA PC5020/PC5208.....	11
[011] PROGRAMOWANIE TYPÓW WYJŚĆ PGM11 DO PGM14 DLA PC5204.....	12
[012] OPCJE BLOKADY KLAWIATURY.....	12
[013] PIERWSZY ZESTAW OPCJI SYSTEMU.....	12
[014] DRUGI ZESTAW OPCJI SYSTEMU.....	12
[015] TRZECI ZESTAW OPCJI SYSTEMU.....	13
[016] CZWARTY ZESTAW OPCJI SYSTEMU.....	13
[017] PIĄTY ZESTAW OPCJI SYSTEMU.....	13
[018] SZÓSTY ZESTAW OPCJI SYSTEMU.....	14
[020] PRZYPISYWANIE LINII DOZOROWYCH KLAWIATUR.....	14
[030] CZAS REAKCJI LINII DOZOROWYCH 1 - 8.....	14
PROGRAMOWANIE OPCJI SYSTEMU.....	15
OPCJE LINII - USTAWIENIA FABRYCZNE.....	15
OPCJE LINII.....	16
[165] MAKSYMALNA ILOŚĆ PRÓB WYBIERANIA KAŻDEGO Z NUMERÓW TELEFON.....	18
[166] CZAS OCZEKIWANIA NA SYGNAŁ SYNCHRONIZACJI (HANDSHAKE).....	18
[166] T-LINK CZAS OCZEKIWANIA NA POTWIERDZENIE.....	18
[170] CZAS DZIAŁANIA WYJŚCIA PGM.....	18
[175] CZAS OPÓŹNIENIA WŁĄCZENIA AUTOMATYCZNEGO.....	18
[176] CZAS WERYFIKACJI ALARMU WŁAMANIOWEGO / CZAS KODU POLICYJNEGO.....	18
[177] CZAS OPÓŹNIENIA DLA LINII 24H PRZEPŁYWU WODY.....	18
[178] CZAS ALARMU GŁOSOWEGO (ESCORT 5580).....	18
HARMONOGRAMY AUTOMATYCZNYCH WŁĄCZEŃ.....	19
[190] CZAS ALERTU PRZED AUTOWŁĄCZENIEM Z POWODU BRAKU AKTYWNOŚCI.....	20
CZAS BRAKU AKTYWNOŚCI PRZED AUTOWŁĄCZENIEM.....	20
[199] CZAS ALERTU PRZED AUTOWŁĄCZENIEM.....	20
PRZYDZIAŁ LINII DO PODSYSTEMÓW	21
[201] UAKTYWNIENIE PODZIAŁU NA PODSYSTEMY.....	21
PRZYDZIELANIE LINII 1-64 DO PODSYSTEMÓW.....	21
PROGRAMOWANIE KOMUNIKATORA	24
[301] PIERWSZY NUMER TELEFONICZNY DO CENTRUM MONITOROWANIA (32 ZNAKI).....	24
[302] DRUGI NUMER TELEFONICZNY DO CENTRUM MONITOROWANIA (32 ZNAKI).....	24
[303] TRZECI NUMER TELEFONICZNY DO CENTRUM MONITOROWANIA (32 ZNAKI).....	24
[304] ANULOWANIE FUNKCJI „CALL WAITING”.....	24
[310] NUMER IDENTYFIKACYJNY SYSTEMU.....	24
NUMERY IDENTYFIKACYJNE PODSYSTEMÓW.....	24

KODY RAPORTUJĄCE ALARMY, LINIE 01-64	24
KODY RAPORT. PRZYWRÓCENIE STANU NORMALNEGO LINII, LINIE 01-64.....	25
[328] KODY RAPORTUJĄCE INNE ALARMY	25
[329] KODY RAPORTUJĄCE ALARMÓW PRIORYTETOWYCH I ICH POWROTY	25
KODY RAPORTUJĄCE SABOTAŻE, LINIE 01-64.....	25
KODY RAPORTUJĄCE STAN NORMALNY PO SABOTAŻU, LINIE 01-64.....	26
[338] KODY RAPORTUJĄCE INNE SABOTAŻE	26
KODY RAPORTUJĄCE WŁĄCZENIE, KODY UŻYTKOWNIKÓW 01-32	26
[341] KODY RAPORTUJĄCE POZOSTAŁE WŁĄCZENIA	26
KODY RAPORTUJĄCE WYŁĄCZENIE, KODY UŻYTKOWNIKA 01-32.....	26
[344] KODY RAPORTUJĄCE INNE WYŁĄCZENIA	27
[345] KODY RAPORTUJĄCE USZKODZENIA	27
[346] KODY RAPORTUJĄCE SPRAWNOŚĆ PO USZKODZENIACH.....	27
[347] KODY RAPORTUJĄCE INNE USZKODZENIA	27
[348] KODY RAPORTUJĄCE TESTÓW TRANSMISJI I SYSTEMU	27
[349] KODY RAPORTUJĄCE MODUŁU POŻAROWEGO PC5700	28
[350] WYBÓR FORMATÓW KOMUNIKACJI	28
KIERUNKI KOMUNIKACJI - ALARMY I POWROTY PO ALARMACH	28
KIERUNKI KOMUNIKACJI - SABOTAŻE I POWROTY PO SABOTAŻACH	28
KIERUNKI KOMUNIKACJI - WŁĄCZENIE I WYŁĄCZENIE.....	29
KIERUNKI KOMUNIKACJI - USZKODZENIA I POWROTY DO STANU NORMALNEGO	29
KIERUNKI KOMUNIKACJI - TESTY TRANSMISJI I SYSTEMU	29
[377] PARAMETRY ILOŚCIOWE I CZASOWE TRANSMISJI	29
[378] GODZINA TESTU TRANSMISJI	30
[380] PIERWSZY ZESTAW OPCJI KOMUNIKATORA	30
[381] DRUGI ZESTAW OPCJI KOMUNIKATORA	30
[382] TRZECI ZESTAW OPCJI KOMUNIKATORA	30
[390] NAGŁÓWEK PIERWSZEGO NUMERU TEL. DLA MODUŁU GSM.....	31
[391] NAGŁÓWEK DRUGIEGO NUMERU TEL. DLA MODUŁU GSM	31
[392] NAGŁÓWEK TRZECIEGO NUMERU TEL. DLA MODUŁU GSM	31
[393] NAGŁÓWEK FUNKCJI SPECJALNEJ GSM	31
PROGRAMOWANIE KOMUNIKACJI Z DLS	32
[401] PIERWSZY ZESTAW OPCJI KOMUNIKACJI Z DLS	32
[402] NUMER TELEFONICZNY KOMPUTERA Z DLS	32
[403] KOD IDENTYFIKACYJNY KOMPUTERA Z PROGRAMEM DLS	32
[404] KOD IDENTYFIKACYJNY CENTRALI ALARMOWEJ.....	32
[405] CZAS MIĘDZY DWOMA DZWONIENIAMI	32
[406] LICZBA DZWONKÓW	32
[490] NAGŁÓWEK NUMERU TEL. MODUŁU GSM	32
[499] [KOD INSTALATORA][499] - WŁĄCZENIE PC-LINK-A	32
PROGRAMOWANIE WYJŚĆ	33
PROGRAMOWANIE OPCJI WYJŚĆ PGM	34
PRZYPISYWANIE WYJŚĆ PGM DO PODSYSTEMÓW	35
USTAWIENIA MIĘDZYNARODOWE	36
[700] KOREKTA DOBOWA ZEGARA SYSTEMOWEGO	36
[701] PIERWSZY ZESTAW USTAWIEŃ MIĘDZYNARODOWYCH.....	36
[702] DRUGI ZESTAW USTAWIEŃ MIĘDZYNARODOWYCH.....	36
[703] OPÓŹNIENIE POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI PRÓBAMI WYWOŁANIA.....	36
PROGRAMOWANIE MODUŁÓW.....	37
SPECJALNE FUNKCJE INSTALATORA.....	38
PROGRAMOWANIE KLAWIATURY LCD5500Z.....	39
PROGRAMOWANIE KLAWIATURY LCD5501Z.....	43

DANE SYSTEMU ALARMOWEGO

Nazwa inwestora _____

Adres inwestora _____

Telefon _____

Data zainstalowania _____ Kod instalatora _____

Moduł	Opis	Lokalizacja fizyczna
PC5020	Centrala alarmowa	
PC5100	Ekspander czujek adresowalnych	
PC5108	Rozszerzenie linii 1	
PC5108	Rozszerzenie linii 2	
PC5108	Rozszerzenie linii 3	
PC5108	Rozszerzenie linii 4	
PC5108	Rozszerzenie linii 5	
PC5108	Rozszerzenie linii 6	
PC5108	Rozszerzenie linii 7	
PC5132	Odbiornik bezprzewodowy 1	
PC5132	Odbiornik bezprzewodowy 2	
PC5132	Odbiornik bezprzewodowy 3	
PC5132	Odbiornik bezprzewodowy 4	
PC5200	Zasilacz 1	
PC5200	Zasilacz 2	
PC5200	Zasilacz 3	
PC5200	Zasilacz 4	
PC5204	Zasilacz/4 wyjścia PGM	
PC5208	Rozszerzenie o 8 wyjść PGM	
PC5400	Moduł drukarki/DVACS	
Escort5580	Moduł komunik.dźwięk.	
PC5936	Moduł audio	
GSM1000	Moduł komunikacji GSM	

Klawiatura	Typ klawiatury	Lokalizacja fizyczna
Klawiatura nr 1		
Klawiatura nr 2		
Klawiatura nr 3		
Klawiatura nr 4		
Klawiatura nr 5		
Klawiatura nr 6		
Klawiatura nr 7		
Klawiatura nr 8		

INFORMACJE O LINIACH DOZOROWYCH

NR	NAZWA LINII	TYP	OPCJE LINII	NR ESN	PODSYSTEMY
01			1 2 3 4 5 6 7 8 9		1 2 3 4 5 6 7 8
02					
03					
04					
05					
06					
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					

OPCJE LINII: 1) głośna/cicha 2) ciągła/impulsowa 3) gong 4) blokowalna 5) wymuszone włączenie
6) licznik naruszeń 7) opóźnienie transmisji 8) bezprzewodowa 9) weryfikacja alarmu

INFORMACJE O LINIACH DOZOROWYCH

NR	NAZWA LINII	TYP	OPCJE LINII	PODSYSTEMY
33			1 2 3 4 5 6 7 8 9	1 2 3 4 5 6 7 8
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				

OPCJE LINII: 1) głośna/cicha 2) ciągła/impulsowa 3) gong 4) blokowalna 5) wymuszone włączenie
6) licznik naruszeń 7) opóźnienie transmisji 8) bezprzewodowa 9) weryfikacja alarmu

PROGRAMOWANIE KLAWIATURY

[000] Przypisywanie klawiatur i klawiszy funkcyjnych

UWAGA: Poniższe opcje powinny zostać zaprogramowane dla każdej klawiatury:

- [0] Przydział do podsystemu i numer klawiatury (w tej podsekcji trzeba wpisać 2 cyfry)
 (poprawne ustawienia: pierwsza cyfra - 0 – klawiatura nie przypisana do żadnego podsystemu (globalna)
 lub (1-8) dla przypisania klawiatury do określonego podsystemu,
 druga cyfra (1-8) numer klawiatury, każda klawiatura powinna mieć inny numer!)
- [1] Programowanie Przycisku Funkcyjnego 1 (poprawne ustawienia: 00-32)
 [2] Programowanie Przycisku Funkcyjnego 2 (poprawne ustawienia: 00-32)
 [3] Programowanie Przycisku Funkcyjnego 3 (poprawne ustawienia: 00-32)
 [4] Programowanie Przycisku Funkcyjnego 4 (poprawne ustawienia: 00-32)
 [5] Programowanie Przycisku Funkcyjnego 5 (poprawne ustawienia: 00-32)

Opcje programowania przycisków funkcyjnych

00	Przycisk nie używany	17	[*][1] Uaktyw. linii wewnętrznych – sypialnianych
01	Wybranie Podsystemu 1	18	Wybrane komunikaty pomocy z interkomu
02	Wybranie Podsystemu 2	19	[*]+[7]+[3] Sterowanie Wyjściem Użytkowym nr 3
03	Włączenie w trybie domowym (STAY)	20	Opcja nie używana
04	Włączenie normalne (AWAY)	21	[*]+[7]+[4] Sterowanie Wyjściem Użytkowym nr 4
05	[*][9] Włączenie bez opóź. na wejście	22	Wybór aktywnej kamery
06	[*][4] Włącz/wyłącz Gong	23	Przywrócenie ostatnich blokad linii
07	[*][6][----][4] Test Systemu	24	Przywrócenie grupy linii do blokowania
08	[*][1] Tryb blokowania linii	25	Opcja nie używana
09	[*][2] Wyświetlanie uszkodzeń	26	Opcja nie używana
10	[*][3] Pamięć alarmów	27	Wybranie Podsystemu 3
11	[*][5] Programowanie kodów użytk.	28	Wybranie Podsystemu 4
12	[*][6] Funkcje Użytkownika	29	Wybranie Podsystemu 5
13	[*][7][1] Sterowanie Wyjściem Użytkowym nr 1	30	Wybranie Podsystemu 6
14	[*][7][2] Sterowanie Wyjściem Użytkowym nr 2	31	Wybranie Podsystemu 7
15	Komunikaty pomocy z interkomu	32	Wybranie Podsystemu 8
16	[*][0] Szybkie wyjście		

	Podsystem i nr klawiatury	Przycisk Funkcyjny 1	Przycisk Funkcyjny 2	Przycisk Funkcyjny 3	Przycisk Funkcyjny 4	Przycisk Funkcyjny 5
Fabr. 5501/LED	11	03	04	06	14	16
Fabr. LCD5500	18	03	04	06	14	16
Klawiatura 1						
Klawiatura 2						
Klawiatura 3						
Klawiatura 4						
Klawiatura 5						
Klawiatura 6						
Klawiatura 7						
Klawiatura 8						

PROGRAMOWANIE PODSTAWOWE

00	Linia nie używana	12	24h napadowa (cicha)	24	Odpowiedzi GSM
01	Opóźniona 1	13	24h gaz	25	Wewnętrzna opóźniona
02	Opóźniona 2	14	24h temperatura	26	24h bez alarmu (Downlook)
03	Natychmiastowa	15	24h wezwanie pomocy	27	24h opóźniona przepływu wody
04	Wewnętrzna	16	24h paniki	28	24h standardowa przepływu wody
05	Wewnętrzna-sypialniana	17	24h niebezpieczeństwo	29	Pożarowa z weryfikacją
06	jw. z opóźnieniem	18	24h zraszacze	30	Pożarowa nadzoru
07	Pożar. 24h Opóźniona	19	24h zalania wodą	31	Linia dzienna
08	Pożar. 24h Standardowa	20	24h zamrażarka	87	Pożar. 24h opóź. bezprzewodowa
09	24h nadzoru	21	24h sabotażowa z zatraskiem	88	Pożar. 24h stand. bezprzewodowa
10	24h nadzoru z brzęczy.	22	Klucz chwilowy		
11	24h włamaniowa	23	Klucz stały		

Linie z brzęczykiem mogą być programowane, jeżeli do podsystemów przypisane są klawiatury. Linie klawiaturowe przypisywane są w podprogramie [020], opcje linii w podprogramach [101]-[164], a przydział linii do podsystemów w podprogramach [202]-[265].

[001]

Typy linii 1-16

Fabrycznie

01		Linia 1
03		Linia 2
03		Linia 3
03		Linia 4
04		Linia 5
04		Linia 6
04		Linia 7
04		Linia 8

Fabrycznie

00		Linia 9
00		Linia 10
00		Linia 11
00		Linia 12
00		Linia 13
00		Linia 14
00		Linia 15
00		Linia 16

[002]

Typy linii 17-32

Fabrycznie

00		Linia 17
00		Linia 18
00		Linia 19
00		Linia 20
00		Linia 21
00		Linia 22
00		Linia 23
00		Linia 24

Fabrycznie

00		Linia 25
00		Linia 26
00		Linia 27
00		Linia 28
00		Linia 29
00		Linia 30
00		Linia 31
00		Linia 32

[003]

Typy linii 33-48

Fabrycznie

00		Linia 33
00		Linia 34
00		Linia 35
00		Linia 36
00		Linia 37
00		Linia 38
00		Linia 39
00		Linia 40

Fabrycznie

00		Linia 41
00		Linia 42
00		Linia 43
00		Linia 44
00		Linia 45
00		Linia 46
00		Linia 47
00		Linia 48

**[004]
Typy linii 49-64**

Fabrycznie

00		Linia 49
00		Linia 50
00		Linia 51
00		Linia 52
00		Linia 53
00		Linia 54
00		Linia 55
00		Linia 56

Fabrycznie

00		Linia 57
00		Linia 58
00		Linia 59
00		Linia 60
00		Linia 61
00		Linia 62
00		Linia 63
00		Linia 64

Czasy systemowe i kody**[005] Czasy systemowe****[01] CZASY PODSYSTEMU 1**

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[02] CZASY PODSYSTEMU 2

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[03] CZASY PODSYSTEMU 3

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[04] CZASY PODSYSTEMU 4

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[05] CZASY PODSYSTEMU 5

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[06] CZASY PODSYSTEMU 6

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[07] CZASY PODSYSTEMU 7

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[08] CZASY PODSYSTEMU 8

Fabr.		Wartości [001-255]
030	<input type="text"/>	Czas na Wejście 1 (sek)
045	<input type="text"/>	Czas na Wejście 2 (sek)
120	<input type="text"/>	Czas na Wyjście (sek)

[09] CZAS SYGNALIZACJI BELL

Fabr.		Wartości [001-255]
004	<input type="text"/>	Czas działania sygnalizatorów (min)

[006] Kod Instalatora

Fabrycznie

5555

[007] Kod Głównego Użytkownika (Kod Główny Systemu)

Fabrycznie

1234

[008] Kod Konserwatora

Fabrycznie

AAAA

Typy Wyjść

Możliwe do zaprogramowania Typy wyjść programowalnych PGM

01	Razem z sygnaliz. włamaniową i p.poż	13	Po odbiorze sygnału "kissoff"
02	Opcja nie używana	14	Wybieranie typu "ground start"
03	Reset czujek dymu	15	Aktywacja zdalna przez DLS
04	Opcja nie używana	16	Podłączenie GSM1000 (tylko PGM1)
05	Stan włączenia systemu (podsystemu)	17	Włączenie normalne (AWAY)
06	Stan gotowości do włączenia	18	Włączenie domowe (STAY)
07	Razem z sygnalizacją w klawiaturze	19	Wyjście użytkowe 1 - [*][7][1]
08	W czasie opóźnień na wej. i wyj.	20	Wyjście użytkowe 2 - [*][7][2]
09	Uszkodzenia w systemie	21	Wyjście użytkowe 3 - [*][7][3]
10	Zdarzenia w systemie	22	Wyjście użytkowe 4 - [*][7][4]
11	Sabotaż w systemie (linie, klawiatury i moduły)	23	Linia wejściowa 24H cicha (tylko PGM2)
12	Usterka linii tel. (MLT) i alarm	24	Linia wejściowa 24H głośna (tylko PGM2)
		25	Opóźniona sygnalizacja włamania i pożaru

UWAGA! Typy wyjść [03] i [20] nie mogą zostać jednocześnie zaprogramowane w systemie.**[009] Programowanie typów wyjść PGM1 i PGM2 PC5020**

Fabrycznie

19

PGM1

10

PGM2

UWAGA!

Opcje wyjść programuje się w sekcjach [501]-[514]

Przypisanie do podsystemów odbywa się w sekcjach [551]-[564]

[010] Programowanie typów wyjść PGM3 do PGM10 PC5020/PC5208

Fabrycznie

01

PGM 3 PC5020/5208

01

PGM 4 PC5020/5208

01

PGM 5 PC5208

01

PGM 6 PC5208

Fabrycznie

01

PGM 7 PC5208

01

PGM 8 PC5208

01

PGM 9 PC5208

01

PGM 10 PC5208

UWAGA!

Opcje wyjść programuje się w sekcjach [501]-[514] Przypisanie do podsystemów w sekcjach [551]-[564]. PGM3 i PGM4 na płycie centrali PC5020 działają tak samo jak pierwsze dwa wyjścia w module PC5208.

[011] Programowanie typów wyjść PGM11 do PGM14 PC5204

Fabrycznie

01	<input type="checkbox"/>	PGM 11
01	<input type="checkbox"/>	PGM 12
01	<input type="checkbox"/>	PGM 13
01	<input type="checkbox"/>	PGM 14

UWAGA!

Opcje wyjść programuje się w sekcjach [501]-[514]
Przypisanie do podsystemów odbywa się w sekcjach [551]-[564]

[012] Opcje blokady klawiatury

Jeśli blokada klawiatury jest aktywna, system nie może być wyłączony kluczem.

Fabrycznie

000	<input type="checkbox"/>	liczba błędnych kodów do zablokowania (001-255)
000	<input type="checkbox"/>	czas trwania blokady [min] (001-255)

[013] Pierwszy zestaw opcji systemu

Fabrycznie	Opcja ON-włączona	OFF-wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/> 1 Linie typu NC nieparametryczne	Rezystory EOL
OFF	<input type="checkbox"/> 2 Dwa rezystory EOL	Jeden rezystor EOL
ON	<input type="checkbox"/> 3 Pokaż usterki w czasie włączenia	Tylko usterki poz. w czasie wł.
OFF	<input type="checkbox"/> 4 Nie pokazuj sabotażu/usterki jako naruszenia linii dozorowej	Pokaż sabotaż/usterkę jako naruszenie linii dozorowej
ON	<input type="checkbox"/> 5 Harmonogramy autowłączania programuje użytkownik w [*][6]	Harmonogramy autowłączania programuje tylko instalator
ON	<input type="checkbox"/> 6 Włączenie głośnej sygnalizacji błędu wyjścia	Wyłączenie głośnej sygnalizacji błędu wyjścia
ON	<input type="checkbox"/> 7 Rejestr zdarzeń działa z licznikiem naruszeń	Rejestr zdarzeń działa bez licznika naruszeń
OFF	<input type="checkbox"/> 8 Specjalna sygnalizacja pożarowa (modulowana)	Standardowa sygnalizacja pożarowa (impulsowa)

Opcja 3 musi być ustawiona na OFF w przypadku klawiatur LCD w wersji 2.0 i starszych.

[014] Drugi zestaw opcji systemu

Fabrycznie	Opcja ON-włączona	OFF-wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/> 1 Krótki sygnał syren przy Włącz./ Wyłączeniu podsystemu	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/> 2 Krótki sygnał syren przy automatycznym włączeniu	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/> 3 Krótki sygnał syren w czasie opóźnienia na wyjście	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/> 4 Krótki sygnał syren w czasie opóźnienia na wejście	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/> 5 Krótki sygnał syren przy uszkodzeniu	Wyłączony
ON	<input type="checkbox"/> 6 Dźwiękowa sygn. klawiatury w czasie opóźnienia na wyjście	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/> 7 Zakończenie Czasu na Wyjście	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/> 8 Sygnał dźwiękowy alarmu pożarowego trwa do wyłączenia	Sygnał alarmu pożarowego ograniczony czasem sygnalizacji

[015] Trzeci zestaw opcji systemu

Fabrycznie	Opcja ON-włączona	OFF-wyłączona
ON	<input type="checkbox"/> 1 Aktywne przyciski POŻAR	Nieaktywne
OFF	<input type="checkbox"/> 2 Przyciski PANIKA - alarm głośny	Przyciski PANIKA - alarm cichy
OFF	<input type="checkbox"/> 3 Uaktywnione Szybkie Wyjście	Wyłączone
ON	<input type="checkbox"/> 4 Uaktywnione Szybkie Włączenie/ Przyciski funkcyjne bez kodu	Szybkie Włączenie wyłączone/ Przyciski funkcyjne z kodem
OFF	<input type="checkbox"/> 5 Blokowanie linii z kodem	Blokowanie linii bez kodu
OFF	<input type="checkbox"/> 6 Kod Główny zmienia tylko instalator	Kod Główny może zmienić także użytkownik
ON	<input type="checkbox"/> 7 Uaktywnione monit. linii tel. MLT	Wyłączone MLT
OFF	<input type="checkbox"/> 8 Usterka MLT głośna w dozorze	MLT tylko usterka w dozorze

Aby działało włączenie w dozór przyciskiem breloka WLS909 w systemie z odbiornikiem PC5132 w wersji 2.1 lub starszej konieczne jest włączenie opcji [4].

Jeśli opcja [5] jest włączona to przyciski funkcyjne zaprogramowane jako [08] Blokada będą wymagać wprowadzenia kodu nawet jeśli opcja [4] jest włączona.

[016] Czwarty zestaw opcji systemu

Fabrycznie	Opcja ON-włączona	OFF-wyłączona
ON	<input type="checkbox"/> 1 Wyświetlanie braku AC	Brak AC nie sygnalizowany
OFF	<input type="checkbox"/> 2 Miganie lampki Usterka gdy brak AC	Lampka Usterka nie śledzi stanu sieci AC
OFF	<input type="checkbox"/> 3 Wygaszenie nieużywanej klawiatury	Klawiatura zawsze aktywna
OFF	<input type="checkbox"/> 4 Wymagany kod użytkownika do anulowania wyg. klawiatury	Kod użytkownika nie wymagany
ON	<input type="checkbox"/> 5 Włączone podświetlenie klawiatury	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/> 6 Włączone oszczędzanie energii	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/> 7 W dozorze jest wyświetlany stan linii zablokowanych	W dozorze nie jest wyświetlany stan linii zablokowanych
OFF	<input type="checkbox"/> 8 Włączony mechaniczny przeciwsabotaż klawiatury	Wyłączony

[017] Piąty zestaw opcji systemu

Fabrycznie	Opcja ON-włączona	OFF-wyłączona
ON	<input type="checkbox"/> 1 Przyciski breloków bezprzew. nie przypisane do kodów użytkow.	Przyciski breloków bezprzew. przypisane do kodów użytkow.
OFF	<input type="checkbox"/> 2 Zakłócenia radiowe do rejestru zdarzeń po 5 minutach	Zakłócenia radiowe do rejestru zdarzeń po 30 sekundach
OFF	<input type="checkbox"/> 3 Głośna usterka Zakłócenia radiowe	Usterka Zakłócenia radiowe - cicha
OFF	<input type="checkbox"/> 4 Podwójne naruszenie linii	Funkcja wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/> 5 Raport o nie włączaniu systemu	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/> 6 Autom zmiana czasu letni/zimowy	Wyłączone
ON	<input type="checkbox"/> 7 Okresowy test kamer	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/> 8 Krótki sygnał syren przy Wł./Wył. tylko w trybie włączenia zwykłego	Krótki sygnał syren przy Wł./Wył. także w trybie domowym

Opcja [1] musi być włączona, gdy używany jest PC5132 wer.2.1 lub starsza.

[018] Szósty zestaw opcji systemu

Fabrycznie		Opcja ON-włączona	OFF-wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/>	1 Funkcja blokowania wysyłania testu – włączona	Funkcja wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/>	2 Gong głosowy – włączony	Gong głosowy – wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Alarm głosowy - włączony	Alarm głosowy - wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	4 Blokada wyciszenia alarmu z instalacji tryskaczowej „Przepływ wody”	Alarm można wyciszyć.
OFF	<input type="checkbox"/>	5 Brzęczyk klawiatury działa gdy wyjście BELL sygnalizuje	Brzęczyk klawiatury nie powtarza sygnalizacji wyjścia BELL
OFF	<input type="checkbox"/>	6 Funkcja weryfikacji alarmu włączona	Funkcja weryfikacji alarmu – wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Restart czasu na wyjście możliwy	Bez restartu czasu na wyjście
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Okresowa sygnalizacja brzęczyka klawiatury przy usterce AC	Bez okresowej sygnalizacji brzęczyka

UWAGA!

Aby działała funkcja weryfikacji alarmu poza opcją [6] w sekcji [018] należy zaprogramować także, tylko dla linii dozorowych które mają brać udział w procesie weryfikacji, opcję linii nr [9] w sekcjach [101] - [164]. Stosowanie funkcji weryfikacji alarmu ogranicza skuteczność systemu alarmowego, dlatego zaleca się dużo rozważyć podczas programowania tej funkcji. Nie wolno ustawiać opcji weryfikacji dla linii typu opóźnionego.

[020] Przypisywanie linii dozorowych klawiatur

Fabrycznie	Numer linii	Klawiatura	Fabrycznie	Numer linii	Klawiatura
00	<input type="text"/>	1	00	<input type="text"/>	5
00	<input type="text"/>	2	00	<input type="text"/>	6
00	<input type="text"/>	3	00	<input type="text"/>	7
00	<input type="text"/>	4	00	<input type="text"/>	8

Przypisujemy numery linii 01-64. Każda linia klawiatury musi mieć inny numer.

[030] Czas reakcji linii dozorowych nr 1- 8

Fabrycznie		Opcja ON-włączona	OFF-wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/>	1 Linia 1 jest szybka: 36ms	Linia 1 ma standardowy czas reakcji: 540ms
OFF	<input type="checkbox"/>	2 Linia 2 jest szybka: 36ms	Linia 2 ma standardowy czas reakcji: 540ms
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Linia 3 jest szybka: 36ms	Linia 3 ma standardowy czas reakcji: 540ms
OFF	<input type="checkbox"/>	4 Linia 4 jest szybka: 36ms	Linia 4 ma standardowy czas reakcji: 540ms
OFF	<input type="checkbox"/>	5 Linia 5 jest szybka: 36ms	Linia 5 ma standardowy czas reakcji: 540ms
OFF	<input type="checkbox"/>	6 Linia 6 jest szybka: 36ms	Linia 6 ma standardowy czas reakcji: 540ms
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Linia 7 jest szybka: 36ms	Linia 7 ma standardowy czas reakcji: 540ms
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Linia 8 jest szybka: 36ms	Linia 8 ma standardowy czas reakcji: 540ms

PROGRAMOWANIE OPCJI SYSTEMU

Ustawienia fabryczne opcji linii dla poszczególnych typów linii

Typ Linii		Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
		1	2	3	4	5	6	7	8
		Głośnie	Ciągła	Gong	Blokada	Wymusz. włączenie	Licznik Naruszeń	Opóź. Tx	Bezprzewodowa
On (opcja ustawiona)		Cicha	Imp.	Wył.	Wył.	Wył.	Wył.	Przewodowa	Wył.
Off (opcja wyłączona)									
00	Linia nie używana	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
01	Opóźniona 1	On	On	On	On	Off	On	Off	Off
02	Opóźniona 2	On	On	On	On	Off	On	Off	Off
03	Natychmiastowa	On	On	On	On	Off	On	Off	Off
04	Wewnętrzna	On	On	Off	On	Off	On	Off	Off
05	Wewnętrz.-sypialniana	On	On	Off	On	On	On	Off	Off
06	Jw. z opóźnieniem	On	On	Off	On	On	On	Off	Off
07	Poż. 24h Opóźniona	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
08	Pożar. 24h Standard.	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
09	24h nadzoru	Off	On	Off	Off	On	Off	Off	Off
10	24h nadzoru cicha	Off	On	Off	On	Off	Off	Off	Off
11	24h włamaniowa	On	On	Off	On	Off	Off	Off	Off
12	24h napadowa	Off	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
13	24h gaz	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
14	24h temperatura	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
15	24h medyczna	On	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
16	24h paniki	On	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
17	24h niebezpieczeństwo	On	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
18	24h zraszacze	On	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
19	24h woda	On	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
20	24h zamrażarka	On	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
21	24h sabotaż z zatraskiem	On	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off
22	Klucz chwilowy (impuls.)	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off
23	Kluczem stały (wł./wył.)	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off
24	Odpowiedzi GSM	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off
25	Wewn. Opóźniona	On	On	Off	On	Off	On	Off	Off
26	24h bez alarmu	Off	Off	Off	Off	On	Off	Off	Off
27	24h opóźniona przepł. wody	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
28	24h stand. przepływu wody	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
29	Pożarowa z weryfikacją	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
30	Pożarowa nadzoru	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off	Off
31	Linia dzienna	On	On	Off	On	On	On	Off	Off
87	Poż. 24h opóź.bezprzewod.	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On
88	Poż. 24h stand. bezprzewod.	On	Off	Off	Off	Off	Off	Off	On

Sekcje [101]-[140]
Programowanie opcji dla linii 01 - 40

Numer Linii		Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4	Opcja 5	Opcja 6	Opcja 7	Opcja 8	Opcja 9
On (ustawiona)		Głośna	Ciągła	Gong	Blokada	Wymusz włączenie	Licznik naruszeń	Opóź. Tx	Bezprzewodowa	Funkcja weryfikacji
Off (wyłączona)		Cicha	Imp.	Wył.	Wył.	Wył.	Wył.	Wył.	Przewodowa	Wył.
101	Linia 01									
102	Linia 02									
103	Linia 03									
104	Linia 04									
105	Linia 05									
106	Linia 06									
107	Linia 07									
108	Linia 08									
109	Linia 09									
110	Linia 10									
111	Linia 11									
112	Linia 12									
113	Linia 13									
114	Linia 14									
115	Linia 15									
116	Linia 16									
117	Linia 17									
118	Linia 18									
119	Linia 19									
120	Linia 20									
121	Linia 21									
122	Linia 22									
123	Linia 23									
124	Linia 24									
125	Linia 25									
126	Linia 26									
127	Linia 27									
128	Linia 28									
129	Linia 29									
130	Linia 30									
131	Linia 31									
132	Linia 32									
133	Linia 33									
134	Linia 34									
135	Linia 35									
136	Linia 36									
137	Linia 37									
138	Linia 38									
139	Linia 39									
140	Linia 40									

Sekcje [141]-[164]

Programowanie opcji dla linii 41 - 64

Numer Linii		Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4	Opcja 5	Opcja 6	Opcja 7	Opcja 8	Opcja 9
On (ustawiona)		Głośna	Ciągła	Gong	Blokada	Wymusz włączenie	Licznik naruszeń	Opóź. Tx	Bezprzewodowa	Funkcja weryfikacji alarmu
Off (wyłączona)		Cicha	Imp.	Wył.	Wył.	Wył.	Wył.	Wył.	Przewodowa	Wył.
141	Linia 41									
142	Linia 42									
143	Linia 43									
144	Linia 44									
145	Linia 45									
146	Linia 46									
147	Linia 47									
148	Linia 48									
149	Linia 49									
150	Linia 50									
151	Linia 51									
152	Linia 52									
153	Linia 53									
154	Linia 54									
155	Linia 55									
156	Linia 56									
157	Linia 57									
158	Linia 58									
159	Linia 59									
160	Linia 60									
161	Linia 61									
162	Linia 62									
163	Linia 63									
164	Linia 64									

Liczniki systemowe

[165] Maksymalna ilość prób wybierania każdego z numerów telefon.

Fabrycznie

007 dane z zakresu 001-015; (nie wprowadzać 000)

[166] Czas oczekiwania na sygnał handshake ze stacji (wszystkie formaty)

Fabrycznie

040 dane z zakresu 001-255 sekund

[167] T-LINK Czas oczekiwania na potwierdzenie odbiornika stacji

Fabrycznie

020 dane z zakresu 001-255 sekund

[170] Czas działania wyjścia PGM

Fabrycznie

005 dane z zakresu 001-255 sekund

[175] Czas opóźnienia włączenia automatycznego

Fabrycznie

000 dane z zakresu 001-255 minut
(wartość 000 umożliwia kasowanie autozałączenia)

[176] Czas weryfikacji alarmu / Czas kodu policyjnego

Fabrycznie

060 dane z zakresu 001-255 sekund / minut, 000 - wyłączone

[177] Czas opóźnienia dla linii 24H przepływu wody

Fabrycznie

000 dane z zakresu 000-090 sekund

[178] Czas alarmu głosowego (Escort 5580 i interkomy)

Fabrycznie

015 dane z zakresu 001-255 sekund

Harmonogramy automatycznych włączeń

Czas należy programować wartościami – dwie cyfry godziny i dwie cyfry minut (0000-2359). Wpisanie wartości fabrycznej 9999 blokuje autowłączenie.

Podpr.	Podsys.	Dzień	Godzina	Minuty	Podpr.	Podsys.	Dzień	Godzina	Minuty
[181]	1	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>	[185]	5	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>
[182]	2	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>	[186]	6	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>
[183]	3	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>	[187]	7	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>
[184]	4	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>	[188]	8	Nied	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pon	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Wto	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Śro	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Czw	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Pią	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>			Sob	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Czas alertu przed autowłączeniem z powodu braku aktywności

Podprogram	Podsystem		
[190]	Wszystkie	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć Fabr. [001]

Czas braku aktywności przed autowłączeniem

Podprogram	Podsystem		
[191]	1	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć
[192]	2	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć
[193]	3	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć
[194]	4	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć
[195]	5	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć
[196]	6	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć
[197]	7	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć
[198]	8	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut, 000 aby wyłączyć Fabr. [000] wszystkie Podsystemy

Czas alertu przed autowłączeniem

[199]	Fabr. 005	<input type="text"/>	dane z zakresu 001-255 minut
-------	-----------	----------------------	------------------------------

PRZYDZIAŁ LINII DO PODSYSTEMÓW

[201] Uaktywnienie podziału na podsystemy

Fabrycznie		Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1	Włączony Podsystem. 1	Opcja nie może być wyłączana
OFF	<input type="checkbox"/>	2	Włączony Podsystem. 2	Podsystem 2 wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	3	Włączony Podsystem. 3	Podsystem 3 wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	4	Włączony Podsystem. 4	Podsystem 4 wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	5	Włączony Podsystem. 5	Podsystem 5 wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	6	Włączony Podsystem. 6	Podsystem 6 wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	7	Włączony Podsystem. 7	Podsystem 7 wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	8	Włączony Podsystem. 8	Podsystem 8 wyłączony

Przydzielanie linii 1-64 do Podsystemów

Zaprogramuj które linie mają być przypisane do poszczególnych podsystemów. Typy linii ustawia się w podprogramach [001]-[004], opcje linii w podprogramach [101]-[164], a linie klawiaturowe w podprogramie [020].

Podpr. Podsystem Linie

Fabrycznie linie 1-8 należą do Podsystemu 1

Podpr.	Podsystem	Linie	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"/>
			09	10	11	12	13	14	15	16
[203]	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"/>
			17	18	19	20	21	22	23	24
[204]	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"/>
			25	26	27	28	29	30	31	32
[205]	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"/>
			33	34	35	36	37	38	39	40
[206]	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"/>
			41	42	43	44	45	46	47	48
[207]	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"/>
			49	50	51	52	53	54	55	56
[208]	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"/>
			57	58	59	60	61	62	63	64
[209]	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"/>

Podpr. Podsystem Linie

Podpr.	Podsystem	Linie	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"/>
			09	10	11	12	13	14	15	16
[211]	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"/>
			17	18	19	20	21	22	23	24
[212]	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"/>
			25	26	27	28	29	30	31	32
[213]	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"/>
			33	34	35	36	37	38	39	40
[214]	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"/>
			41	42	43	44	45	46	47	48
[215]	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"/>
			49	50	51	52	53	54	55	56
[216]	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"/>
			57	58	59	60	61	62	63	64
[217]	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"/>

Przypisywanie linii do Podsystemu 3

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

Przypisywanie linii do Podsystemu 4

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

Przypisywanie linii do Podsystemu 5

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

Przypisywanie linii do Podsystemu 6

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

Przypisywanie linii do Podsystemu 7

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

Przypisywanie linii do Podsystemu 8

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

PROGRAMOWANIE KOMUNIKATORA

Uwaga: w podprogramach [301] do [353] wszystkie dane są ustawione fabrycznie na [F].

[301] Pierwszy numer telefoniczny do centrum monitorowania (32 znaki)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[302] Drugi numer telefoniczny do centrum monitorowania (32 znaki)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[303] Trzeci numer telefoniczny do centrum monitorowania (32 znaki)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

UWAGA: Jeżeli używany jest T-LINK jako numer telefonu należy wpisać CAAA.

[304] Ciąg znaków do anulowania funkcji „Call waiting” (6 znaków)

--	--	--	--	--	--

 Fabrycznie: DB70EF, trzeba wpisać 6 znaków, nieużywane pola programuje się jako HEX F

[310] Numer identyfikacyjny Systemu

--	--	--	--	--	--

Tylko format SIA wykorzystuje wszystkie 6 cyfr numeru. Format SIA zawsze wysyła ten kod dla wszystkich 8 podsystemów. Dla 4 cyfrowych numerów identyfikacyjnych obiektu na ostatnich dwóch miejscach należy wpisać FF.

Numery identyfikacyjne Podsystemów

Podpr.	Podsystem	Nr ID	Podpr.	Podsystem	Nr ID								
[311]	1	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>					[315]	5	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>				
[312]	2	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>					[316]	6	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>				
[313]	3	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>					[317]	7	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>				
[314]	4	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>					[318]	8	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>				

Kody raportujące alarmy, linie 01-64

Fabrycznie wszystkie kody zaprogramowane jako FF

	01	02	03	04	05	06	07	08																
[320]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	09	10	11	12	13	14	15	16																
[321]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	17	18	19	20	21	22	23	24																
[322]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	25	26	27	28	29	30	31	32																
[323]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	33	34	35	36	37	38	39	40																
[323]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	41	42	43	44	45	46	47	48																
[323]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	49	50	51	52	53	54	55	56																
[323]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	57	58	59	60	61	62	63	64																
[323]	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td><td style="width: 20px; height: 20px;"> </td></tr></table>		
	59	60	61	62	63	64																		

Kody raport. powrót linii do stanu normalnego, linie 01-64

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

[328] Kody raportujące inne alarmy

<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm działania pod przymusem	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Powrót nadzoru mod. rozszerz.
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Otwarcie po Alarmie	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Kod Policyjny po dwukrotnym naruszeniu linii
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm w ciągu 2 min po włączeniu podsynt. w dozór	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Włamaniowy nie zweryfikowany
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm nadzoru modułu rozszerz.	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm skasowany

[329] Kody raportujące alarmów priorytetowych i ich powroty

<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm POŻAR z klawiatury	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Powrót POŻAR z klawiatury
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm NIEBEZP. z klawiatury	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Powrót NIEBEZP. z klawiatury
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm PANIKA z klawiatury	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Powrót PANIKA z klawiatury
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Alarm z wejścia PGM2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Powrót alarmu z PGM2

Kody raportujące sabotaże, linie 01-64

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

Kody raportujące stan normalny po sabotażu, linie 01-64

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

[338] Kody raportujące inne sabotaże

<input type="text"/>	<input type="text"/>	Ogólny sabotaż systemu
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Stan normalny po ogólnym sabotażu
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Zablokowanie klawiatury

Kody raportujące włączenie, kody użytkowników 01-32

Użytkownicy

	01	02	03	04	05	06	07	08
[339]	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	09	10	11	12	13	14	15	16
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	17	18	19	20	21	22	23	24
[340]	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	25	26	27	28	29	30	31	32
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[341] Kody raportujące pozostałe włączenia

<input type="text"/>	<input type="text"/>	Włączenie kodem przymusu 33	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Włączenie kodem nadzoru 42
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Włączenie kodem przymusu 34	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Częściowe włączenie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Włączenie kodem głównym 40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Włączenie specjalne m.in. z DLS
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Włączenie kodem nadzoru 41	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Brak włączenia systemu w dozór

Kody raportujące wyłączenie, kody użytkownika 01-32

Użytkownicy

	01	02	03	04	05	06	07	08
[342]	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	09	10	11	12	13	14	15	16
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	17	18	19	20	21	22	23	24
[343]	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	25	26	27	28	29	30	31	32
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[344] Kody raportujące inne wyłączenia

		Wyłączenie kodem przymusu 33			Wyłączenie kodem nadzoru 42
		Wyłączenie kodem przymusu 34			Przerwanie Autowłączenia
		Wyłączenie kodem głównym 40			Wyłączenie specjalne m.in. z DLS
		Wyłączenie kodem nadzoru 41			

[345] Kody raportujące uszkodzenia

		Uszkodzenie akumulatora
		Brak zasilania 230V
		Uszkodzenie obwodu sygnalizatorów
		Uszkodzenie linii pożarowej
		Uszkodzenie wyjść AUX - zasilania pomocniczego
		Uszk. linii telefonicznej-MLT (przesyłany przez moduł GSM-1000)
		Ogólne uszkodzenie systemu
		Ogólna usterka nadzoru systemu (uszkodzenie KEYBUS)

[346] Kody raportujące sprawność po uszkodzeniach

		Przywrócenie działania akumulatora
		Przywrócenie działania zasilania 230V
		Przywrócenie działania obwodu sygnalizatorów
		Przywrócenie działania linii pożarowej
		Przywrócenie działania wyjścia AUX – zasilania pomocniczego
		Przywrócenie działania linii tel.
		Usunięcie uszkodzenia systemu
		Sprawność po usterce nadzoru systemu

[347] Kody raportujące inne uszkodzenia

		Nieudana komunikacja przez 1 nr telefonu do stacji monitorowania
		Nieudana komunikacja przez 2 nr telefonu do stacji monitorowania
		Bufor zdarzeń zapełniony w 75% od ostatniej transmisji z DLS
		Wejście w programowanie przez DLS
		Wyjście z programowania przez DLS
		Usterka linii dozorowych
		Sprawność po usterce linii dozorowych
		Kod braku aktywności w systemie – braku włączenia systemu
		Niskie napięcie baterii bezprzewodowej linii dozorowej
		Powrót poprawnego napięcia baterii bezprzewodowej linii dozorowej

[348] Kody raportujące testów transmisji i systemu

		Początek testu instalacji
		Koniec testu instalacji
		Okresowy test transmisji usterką
		Okresowy test transmisji
		Test systemu
		Test transmisji przez GSM1000*

*Aby zablokować wysyłanie testu przez GSM1000 należy wprowadzić – 00.

[349] Kody raportujące modułu pożarowego PC5700

		PC5700 usterka doziemienia
		PC5700 usterka powrót
		PC5700 usterka linii tel. 1

		PC5700 powrót linii tel. 1
		PC5700 usterka linii tel. 2
		PC5700 powrót linii tel. 2

[350] Wybór formatów komunikacji

Fabryczne

04		dla 1/3 numeru telefonu
04		dla 2 numeru telefonu

UWAGA: Trzeci numer telefoniczny używa tego samego formatu co pierwszy numer.

Formaty:	01 20 BPS, 1400 Hz Handshake	05 Pager
	02 20 BPS, 2300 Hz Handshake	06 Powiadamianie osobiste
	03 DTMF CONTACT ID	07 10 BPS, 1400 Hz Handshake
	04 SIA FSK	08 10 BPS, 2300 Hz Handshake

Kierunki komunikacji - Alarmy i powroty po alarmach

Podpr.	Podsystem	1 nr tel. fabr. ON	2 nr tel. OFF	1 Nr GSM OFF	2 Nr GSM OFF	Inne ON
[351]	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[352]	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[353]	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[354]	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[355]	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[356]	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[357]	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[358]	8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ON - opcja włączona.
OFF - opcja wyłączona.
Opcje 6,7,8 nie używane.

Kierunki komunikacji - Sabotaże i powroty po sabotażach

Podpr.	Podsystem	1 nr tel. fabr. ON	2 nr tel. OFF	1 Nr GSM OFF	2 Nr GSM OFF	Inne ON
[359]	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[360]	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[361]	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[362]	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[363]	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[364]	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[365]	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[366]	8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ON - opcja włączona.
OFF - opcja wyłączona.
Opcje 6,7,8 nie używane.

Kierunki komunikacji - Włączenia i wyłączenia z dozoru

Podpr.	Podsystem	1 nr tel.	2 nr tel.	1 Nr GSM	2 Nr GSM	Inne
		fabr. ON	OFF	OFF	OFF	ON
[367]	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[368]	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[369]	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[370]	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[371]	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[372]	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[373]	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
[374]	8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ON - opcja włączona.
OFF - opcja wyłączona.
Opcje 6,7,8 nie używane.

Kierunki komunikacji - Uszkodzenia i powroty do stanu normalnego

Podpr.	Podsystem	1 nr tel.	2 nr tel.	1 Nr GSM	2 Nr GSM	Inne
		fabr. ON	OFF	OFF	OFF	ON
[375]	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ON - opcja włączona.
OFF - opcja wyłączona.
Opcje 6,7,8 nie używane.

Kierunki komunikacji - Testy transmisji i systemu

Podpr.	Podsystem	1 nr tel.	2 nr tel.	1 Nr GSM	2 Nr GSM	Inne
		fabr. ON	OFF	OFF	OFF	ON
[376]	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

[377] Parametry ilościowe i czasowe transmisji

Fabrycznie

003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Licznik naruszeń (alarmy i powr.)	001-014 trans. (000 - wył)
003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Licznik naruszeń (sabotaż i powr.)	001-014 trans. (000 - wył)
003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Licznik naruszeń (uszkodz. i powr.)	001-014 trans. (000 - wył)
000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Opóźnienie transmisji	001-255 sekund
030	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Opóźnienie transmisji usterki AC	001-255 minut
003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Opóźn. transmisji uszkodz. MLT	Ilość popr. testów (003-255)x10 s
030	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cykl wysyłania testu (telef. naziemna)	001-255 dni lub minuty*
030	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cykl wysyłania testu (telef. GSM)	001-255 dni
007	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Opóźn. transmisji usterki niskiego napięcia baterii linii bezprzew.	000-255 dni
030	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cykl transmisji braku aktywności	000-255 dni lub godziny
000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Okres wysyłania kodu „Alarm skasowany”	000-255 minut

* = zależy od zaprogramowania w [702] opcja [3].

UWAGA: Aby raportować brak AC niezwłocznie, należy zaprogramować 000.**UWAGA:** Jeśli używany jest Downlook, nie należy programować opóźnienia transmisji.

[378] Godzina testu transmisji

Fabrycznie

9999 poprawne wartości 0000-2359, (9999 - wyłączony)**[380] Pierwszy zestaw opcji komunikatora**

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF	
ON	<input type="checkbox"/>	1	Komunikacja włączona	Wyłączona
OFF	<input type="checkbox"/>	2	Powroty alarmów po czasie działania sygnalizatorów	Powroty alarmu po powrocie linii do stanu normalnego
OFF	<input type="checkbox"/>	3	Wybieranie impulsowe	Wybieranie DTMF
OFF	<input type="checkbox"/>	4	Przełączenie na imp. przy 5 próbie	DTMF dla wszystkich prób
OFF	<input type="checkbox"/>	5	3 numer telefoniczny włączony	Wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	6	Naprzemienne wybieranie 1 i 3 nr tel.	3 nr tel. jest rezerwą dla 1 nr
OFF	<input type="checkbox"/>	7	Wybieraj GSM równocześ. z linią tel.	GSM rezerwa dla linii lądowej
OFF	<input type="checkbox"/>	8	Brak aktywności (naruszeń linii) mierzony w godzinach	Brak aktywności (włączeń) mierzony w dniach

[381] Drugi zestaw opcji komunikatora

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF	
OFF	<input type="checkbox"/>	1	Wył. po alarmie - klawiatura sygnalizuje 10 x dźwiękiem - włączone	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	2	Wył. po alarmie - sygnaliz. sygnalizuje 10 x krótkimi dźwiękami – włączone	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	3	SIA wysyła zaprogramowane przez instalatora kody raportujące	Automatyczne SIA - wysyła kody raport. według wzorca
OFF	<input type="checkbox"/>	4	Potwierdzenie włączenia – aktywne	Potwierdzanie wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	5	Tel. 1 i 3 monitoring z łącznością audio – włączony (PC5936)	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	6	Tel. 2 monitoring z łączn. audio włącz.	Wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	7	Contact ID wysyła zaprogramowane przez instalatora kody raportujące	Automatyczne Contact ID - wysyła kody według wzorca
OFF	<input type="checkbox"/>	8	Tryb lokalny- bez Downlook	Wyłączone

[382] Trzeci zestaw opcji komunikatora

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF	
OFF	<input type="checkbox"/>	1	CONTACT ID częściowe zamknięcie z 5	CONTACT ID Cześciowe zamknięcie z 4
OFF	<input type="checkbox"/>	2	Alarmy raportowane do stacji podczas testu	Bez raportowania alarmów podczas testu
ON	<input type="checkbox"/>	3	Komunikat „Komunikacja anulowana” - włączony	Komunikat „Komunikacja anulowana” - wyłączony
OFF	<input type="checkbox"/>	4	Anulowanie „Call waiting”	Linia tel. bez „Call waiting”
OFF	<input type="checkbox"/>	5	Łączność przez T-LINK możliwa	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	6	Opoóźnienie komunikacji ust. AC w godzinach	Opoóźnienie w minutach

Opcje 7-8 nie używane.

UWAGA: Jeżeli używana jest linia telefoniczna która nie realizuje funkcji „Call waiting” to zaprogramowanie opcji 4 spowoduje, że centrala nie połączy się ze stacją monitorowania.

[390] Nagłówek pierwszego numeru tel. dla modułu GSM

Fabrycznie

FFFF cyfry nieużywane należy ustawić jako [F]

[391] Nagłówek drugiego numeru tel. dla modułu GSM

Fabrycznie

FFFF cyfry nieużywane należy ustawić jako [F]

[392] Nagłówek trzeciego numeru tel. dla modułu GSM

Fabrycznie

FFFF cyfry nieużywane należy ustawić jako [F]

[393] Nagłówek funkcji specjalnej GSM

Fabrycznie

FFFFFF cyfry nieużywane należy ustawić jako [F]

Wprowadź [*][2][*], aby uzyskać [*].

Wprowadź [*][3][*], aby uzyskać [#].

Dotyczy wszystkich numerów.

PROGRAMOWANIE WYJŚĆ

Opcje PGM

Należy zaprogramować tylko opcje wymienione poniżej. Pozostałe opcje są ignorowane.

Typy PGM programowane są w podprogramach [009], [010], [011].

Tabela ustawień fabrycznych opcji dla wszystkich typów PGM z wyjątkiem PGM typ [09] i [10]

Typ PGM	ON opcja ustawiona OFF opcja wyłączona	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4	Opcja 5
		Nie używana	Nie używana	Wyjście proste - aktywacja przy zdarzeniu	Impuls 5 sekund	Aktywacja wymaga kodu
				Wyjście odwrotne - dezaktywacja przy zdarzeniu	Wyjście typu włącz/wyłącz ON/OFF	Aktywacja bez kodu
01	Razem z sygnalizacją włamaniową i poż.			ON		
03	Reset czujek dymu			ON		OFF
05	Włączenie podsystemu/systemu			ON		
06	Gotów do włączenia			ON		
07	Razem z sygnalizacją w klawiaturze			ON		
08	W czasie opóźnień na wej. i wyj.			ON		
11	Sabotaż systemu			ON		
12	Uszk. linii tel. i alarm			ON		
13	Sygnal "kissoff"			ON		
14	Wybieranie typu "ground start"			ON		
15	Aktywacja zdalna przez DLS			ON		
16	GSM1000 nadzór			ON		
17	Załączenie zwykłe			ON		
18	Załączenie domowe			ON		
19	Wyjście użytkowe 1 [*][7][1]			ON	ON	ON
20	Wyjście użytkowe 2 [*][7][2]			ON	ON	OFF
21	Wyjście użytkowe 3 [*][7][3]			ON	ON	OFF
22	Wyjście użytkowe 4 [*][7][4]			ON	ON	OFF
23	Linia wejściowa 24H cicha (tylko PGM2)			ON		
24	Linia wejściowa 24H głośna (tylko PGM2)			ON		
25	Opóźniona sygnalizacja włamania lub pożaru			ON		

UWAGA! Puste pole oznacza, że dla tego typu PGM danej opcji nie ustawia się. Opcje 6-8 są nieużywane.

Typ PGM 9: (Rodzaj uszkodzenia systemu): Opcja 1: Uszkodzenia systemu - wymagana obsługa serwisowa Opcja 2: Brak AC Opcja 3: Usterka linii telefonicznej (MLT) Opcja 4: Błąd komunikacji ze stacją monit. (FTC). Opcja 5: Uszkodzenie linii Opcja 6: Sabotaż linii Opcja 7: Wyładowanie baterii linii bezprzew. Opcja 8: Brak ustawienia zegara systemu	Typ PGM 10 Zapamiętane zdarzenia w systemie: Opcja 1: Włamanie Opcja 2: Pożar Opcja 3: Panika Opcja 4: Medyczny Opcja 5: Nadzór Opcja 6: Priorytetowe (np. 24H gaz, 24H woda) Opcja 7: Napad Opcja 8: Działanie wyjścia czasowe (ON) lub z zatraskiem (OFF)
--	--

Dla typu PGM 10 wszystkie opcje 1-7 muszą być na ON jeśli opcja 8 jest ustawiona na ON.

Tabela ustawień fabrycznych opcji dla typów PGM [09] i [10]

OPCJA		1	2	3	4	5	6	7	8
09	Fabryczne	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
10	Fabryczne	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF

PROGRAMOWANIE OPCJI WYJŚĆ PGM

UWAGA! Typy wyjść programuje się w sekcjach [009],[010] i [011].

PGM3 i PGM4 na płycie centrali PC5020 działają tak samo jak pierwsze dwa wyjścia w module PC5208.

OPCJE

Podprogram	Nr PGM	1	2	3	4	5	6	7	8
PC5020									
[501]	PGM1								
[502]	PGM2								
PC5020/5208									
[503]	PGM3								
[504]	PGM4								
PC5208									
[505]	PGM5								
[506]	PGM6								
[507]	PGM7								
[508]	PGM8								
[509]	PGM9								
[510]	PGM10								
PC5204									
[511]	PGM11								
[512]	PGM12								
[513]	PGM13								
[514]	PGM14								

PROGRAMOWANIE PRZYPISANIA WYJŚĆ PGM DO PODSYSTEMÓW

UWAGA! Typy wyjść programuje się w sekcjach [009],[010] i [011].
PGM3 i PGM4 na płycie centrali PC5020 działają tak samo jak pierwsze dwa wyjścia w module PC5208.

PODSYSTEMY

Podsystem	Nr PGM	1	2	3	4	5	6	7	8
PC5020									
[551]	PGM1								
[552]	PGM2								
PC5020/5208									
[553]	PGM3								
[554]	PGM4								
PC5208									
[555]	PGM5								
[556]	PGM6								
[557]	PGM7								
[558]	PGM8								
[559]	PGM9								
[560]	PGM10								
PC5204									
[561]	PGM11								
[562]	PGM12								
[563]	PGM13								
[564]	PGM14								

USTAWIENIA MIĘDZYNARODOWE

[700] Korekta dobowy zegara systemowego

Fabrycznie

60

dopuszczalne wartości 01-99 sekund

[701] Pierwszy zestaw ustawień międzynarodowych

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
OFF	<input type="checkbox"/>	1 50 Hz AC (Polska)	60 Hz AC
OFF	<input type="checkbox"/>	2 Synchronizacja zegara wewn. kwarcem (zalecane w Polsce)	Synchronizacja zegara wewnętrznego siecią AC
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Zabr. wł. przy braku AC/DC	Wł. przy braku AC/DC dozw.
OFF	<input type="checkbox"/>	4 Kasowanie sabotażu wymaga wejścia w tryb progr. instalat.	Stan normalny po sabotażu po usunięciu przyczyny
OFF	<input type="checkbox"/>	5 6 cyfrowe kody użytkowników	4 cyfrowe kody użytkowników
OFF	<input type="checkbox"/>	6 Detekcja tonu zajętości	Brak detekcji tonu zajętości
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Duży prąd ładowania akumulat.	Standardowy prąd ładowania
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Nie używany	

[702] Drugi zestaw ustawień międzynarodowych

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
OFF	<input type="checkbox"/>	1 Wybieranie impulsowe - wypełnienie 33/67 (Polska)	Wybieranie impulsowe - wypełnienie 40/60 (Kanada)
ON	<input type="checkbox"/>	2 Wymuszone wybieranie numeru	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Test transmisji z cyklem minutowym (dotyczy telefonii naziemnej)	Test transmisji z cyklem dziowym (dotyczy telefonii naziemnej)
OFF	<input type="checkbox"/>	4 1600 Hz Handshake	Handshake standardowy
OFF	<input type="checkbox"/>	5 ID Tone	Brak ID Tone
OFF	<input type="checkbox"/>	6 2100Hz ID Tone	1300 Hz ID Tone
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Użytkownik zezwala na komun. z DLS raz w ciągu 1 godz.	Użytkownik zezwala na wielokrotną komun. z DLS w przez 6 godz.
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Sygn. głośna przy nieudanej komunikacji w dozorze	Tylko sygn. uszkodzenia przy nieudanej komun. w dozorze

[703] Opóźnienie pomiędzy poszczególnymi próbami wywołania

Fabrycznie

003

poprawne wartości 000-255 (sekund)

PROGRAMOWANIE MODUŁÓW

[801] Programowanie modułu PC5400 - interfejsu RS 232

[01] Konfiguracja interfejsu RS232 do drukarki

Fabrycznie		Opcje	ON	OFF
OFF	<input type="checkbox"/>	1	Drukarka włączona	Wyłączona
ON	<input type="checkbox"/>	2	Handshake z drukarki (DTR)	Bez Handshake
OFF	<input type="checkbox"/>	3	Drukarka 80 kolumnowa	Drukarka 40 kolumnowa
ON	<input type="checkbox"/>	4	300 bodów	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	5	1200 bodów	Wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	6	2400 bodów	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	7	4800 bodów	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	8	Czas lokalny w systemie 24H	Czas lokalny w systemie 12H

Opcja 8 dotyczy tylko modułu PC5400 wersja 2.2

[802] Programowanie modułu PC5936 - interfejsu audio

Szczegółowy opis zawiera instrukcja instalacji modułu.

[803] Programowanie modułu LINKS2x50 - interfejsu komunikacji radiowej

Szczegółowy opis zawiera instrukcja instalacji modułu. Moduł nie oferowany w Polsce.

[804] Programowanie modułu PC5132 - interfejsu bezprzewodowego

Szczegółowy opis zawiera instrukcja instalacji modułu.

[805] Programowanie modułu PC5100 - interfejsu urządzeń adresowalnych

Szczegółowy opis zawiera instrukcja instalacji modułu.

[806] Programowanie modułu PC5108L

Szczegółowy opis zawiera instrukcja instalacji modułu.

[851] Programowanie modułu T-LINK

Szczegółowy opis zawiera instrukcja instalacji modułu.

UWAGA: Aby uaktywnić moduł T-LINK należy włączyć opcję [5] w podprogramie [382].

SPECJALNE FUNKCJE INSTALATORA

[901] Włączony/Wyłączony tryb testu systemu przez instalatora

[902] Uaktywnienie nadzorowania modułów rozszerzeń i klawiatur przez centralę

[903] Wyświetlenie znalezionych przez centralę modułów i klawiatur

[904] Test poprawności rozmieszczenia urządzeń bezprzewodowych

Szczegółowy opis zawiera instrukcja instalacji modułu PC5132NB.

[906] Test lokalny działania systemu Downlook

Należy określić, który nr tel. ma zostać wykorzystany do transmisji sygnału wideo.

[1]: Numer tel. 1 - przewodowy

[2]: Numer tel. 2 - przewodowy

[3]: Numer tel. 1 – GSM

[4]: Numer tel. 2 - GSM

Szczegółowy opis zawierają instrukcje instalacji urządzeń systemu Downlook.

[990] Włączenie blokady kodu instalatora

Należy wprowadzić: [990][kod instalatora][990]

[991] Wyłączenie blokady kodu instalatora

Należy wprowadzić: [991][kod instalatora][991]

[993] Przywrócenie ustawień fabrycznych modułu DVACS PC5400

Należy wprowadzić: [993][Kod Instalatora][993]

[995] Przywrócenie ustawień fabrycznych modułu ESCORT 5580

Należy wprowadzić: [995][Kod Instalatora][995]

[996] Przywrócenie ustawień fabrycznych modułu PC5132

Należy wprowadzić: [996][Kod Instalatora][996]

[997] Przywrócenie ustawień fabrycznych modułu PC5400

Należy wprowadzić: [997][Kod Instalatora][997]

[998] Przywrócenie ustawień fabrycznych modułu PC5936

Należy wprowadzić: [998][Kod Instalatora][998]

[999] Przywrócenie ustawień fabrycznych centrali.

Należy wprowadzić: [999][Kod Instalatora][999]

PROGRAMOWANIE KLAWIATURY LCD5500Z WERSJA 3.0, 3.1 LUB WYŻSZA

Należy:

- wprowadzić [*][8][Kod Instalatora],
- nacisnąć przycisk [*],
- następnie wprowadzić trzycyfrowy numer podprogramu.

Przy programowaniu nazw linii poszczególne litery nazw ukryte są pod następującymi przyciskami:

[1] A, B, C, 1 [2] D, E, F, 2 [3] G, H, I, 3 [4] J, K, L, 4 [5] M, N, O, 5
[6] P, Q, R, 6 [7] S, T, U, 7 [8] V, W, X, 8 [9] Y, Z, 9, 0 [0] [spacja]

Programując, postępuje się jak niżej:

- Wprowadzić numer podprogramu
- Strzałkami [<>] ustawić kursor (poziomą kreskę) pod zmienianą literę
- Zgodnie z tabelą jw. wprowadzić odpowiednią literę (kolejne naciskanie przycisku powoduje przewijanie liter przypisanych do niego).
- W celu uzyskania wyświetlania polskich liter (np. A, E, ...) należy, będąc w odpowiednim miejscu wpisywanego tekstu, nacisnąć przycisk [*] wybrać opcję „Znak ASCII”, następnie [*] i wybierając adresy 000 - 015 wybrać odpowiedni znak i zatwierdzić wybór przyciskiem [*].
- Po zakończeniu wpisywania liter należy nacisnąć przycisk [*] wybrać opcję „Zachowaj”, następnie [*], aby zapisać zmiany i opuścić podprogram.
- Powtarzać powyższe czynności aż do zakończenia całej procedury.

UWAGA!

Jeżeli programowanie klawiatury LCD5500 ma być wykonane przy użyciu komputera z programem DLS to klawiatura musi być przypisana w systemie jako KLAWIATURA NR 8. Program DLS wymienia dane tylko z KLAWIATURĄ NR 8.

[001] do [064] Nazwy linii (14 znaków)

W podprogramie odpowiadającym numerowi linii można wpisać nazwę tej linii.

Zaprogramowane nazwy linii można wpisać na stronach 6 i 7 w rozdziale „Dane systemu alarmowego”.

[065] Opis Alarmu Pożarowego (14 znaków)

Fabrycznie

Fire_Zone _ _ _ _ _

--

[066] Wiadomość o nie włączeniu w dozór (14 znaków)

Fabrycznie

System_Has _____
Failed to Arm

--

[067] Wiadomość o wystąpieniu alarmu podczas ostatniego dozoru (14 znaków)

Fabrycznie

Alarm_Occurred__
While_Armed_____

--

[070] Pierwszy zestaw opcji wyświetlania komunikatów na wyświetlaczu LCD

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1 Wyśw. inform. o użyciu przycisku "NAPAD"	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	2 Wyśw. inform. o zablokowanych liniach	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	3 Wyśw. inform. o uszkodzeniach	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	4 Wyśw. inform. o zapamiętanym alarmie	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	5 Wyśw. inform. o stanie funkcji Gongu	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	6 Wyśw. inform. o programowaniu kodów	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	7 Wyśw. inform. o funkcjach użytkownika	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	8 Wyśw. inform. o aktywacji wyjścia PGM	wyłączone

[071] Drugi zestaw opcji wyświetlania komunikatów na wyświetlaczu LCD

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
OFF	<input type="checkbox"/>	1 Wyśw. inform. o wejściu w programow. instalat.	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	2 Wyśw. inform. o włączeniu w trybie obwodowym	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	3 Wyśw. inform. o włączeniu szybkim	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	4 Wyśw. inform. o włączeniu linii wewnętrznych	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	5 Wyśw. inform. o uruchm. funkcji szybkiego wyjścia	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	6 Wyśw. inform. o przeglądaniu rej. zdarzeń	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Nie używane	
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Włączona muzyka z wejścia muzycznego PC5936	wyłączona

[072] Trzeci zestaw opcji wyświetlania komunikatów na wyświetlaczu LCD

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1 Wyśw. inform. o teście systemu	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	2 Wyśw. inform. o aktualnym czasie i dacie	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	3 Wyśw. inform. o umożliwieniu Autom. Włączenia	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	4 Wyśw. inform. o czasie na Autom. Włączenie	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	5 Wyśw. inform. o zezwolen. na komunikację z DLS	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	6 Wyśw. inform. o sterowaniu jaskrawością wyświetl.	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	7 Wyśw. inform. o sterowaniu kontrastem wyświetl.	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	8 Wyśw. inform. o sterowaniu dźwiękiem klawiatury	wyłączone

[073] Liczba wygaszeń informacji na klawiaturze LCD

Fabrycznie

003 poprawne wartości 000-255, 000-czas nie limitowany

liczba ta wskazuje, ile razy wiadomość powróci na wyświetlacz po wygaszeniu jej po naciśnięcie dowolnego przycisku klawiatury.

[074] Opcje ustawienia przycisków

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1 Przycisk POŻAR uaktywniony	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	2 Przycisk POMOC uaktywniony	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	3 Przycisk PANIKA uaktywniony	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	4-8 Nie używane	wyłączone

[075] Czwarty zestaw opcji wyświetlania komunikatów na wyświetlaczu LCD

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1 Wyśw. inform. o inicjacji komunikacji z DLS	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	2 Ostatni kod do włączenia/wyłączenia	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Wyśw. inform. o teście instalacji	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	4 Wyśw. inform. o zadziałaniu wyjścia użyt. # 1	wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	5 Wyśw. inform. o zadziałaniu wyjścia użyt. # 2	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	6 Wyśw. inform. o zadziałaniu wyjścia użyt. # 3	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Wyśw. inform. o zadziałaniu wyjścia użyt. # 4	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Nie używane	

[076] Opcje ustawienia klawiatury

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1 Wyświetla kod dostępu podczas programowania	wyświetla 'X'
ON	<input type="checkbox"/>	2 Włączone wyświetlanie lokalnego zegara	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Zegar wyświetla czas w trybie 24 godzinnym	w trybie 12 godz.
ON	<input type="checkbox"/>	4 Automatyczne kolejne wyświetlanie linii w pamięci alarmów	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	5 Włączone wyświetlanie temperatury*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	6 Włączone wyświetlanie funkcji pomijania linii	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Nie używane	
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Automatyczne kolejne wyświetlanie linii otwartych	wyłączone

[077] Piąty zestaw opcji wyświetlania komunikatów na wyświetlaczu LCD

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
OFF	<input type="checkbox"/>	1 Wyśw. inform. o kontroli termostatu*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	2 Wyśw. inform. o ustawieniu temperatury*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Wyśw. inform. o trybie pobytu*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	4 Wyśw. inform. o trybie pracy termostatu*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	5 Wyśw. inform. o zadziałaniu wentylatora*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	6 Wyśw. inform. o podglądzie klawiatury*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	7-8 Nie używane	

[078] Szósty zestaw opcji wyświetlania komunikatów na wyświetlaczu LCD

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
OFF	<input type="checkbox"/>	1 Wyśw. inform. o trybie pobytu - pomocniczy*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	2 Wyśw. inform. o trybie pobytu – dzienny*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Wyśw. inform. o trybie pobytu – AWAY*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	4 Wyśw. inform. o trybie pobytu - nocny*	wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	5-8 Nie używane	

* Opcje związane z modułem ESCORT

[101]-[108] Nazwy podsystemów (14 znaków)

Podpr.	Podsystem	Nazwa
[101]	1/System	-----
[102]	2	-----
[103]	3	-----
[104]	4	-----
[105]	5	-----
[106]	6	-----
[107]	7	-----
[108]	8	-----

[120]-[151] Nazwy Wyjść Użytkowych (14 znaków)

	Fabrycznie	Comand	O/P	X
Podpr.	Podsystem	Wyjście	Nazwa	
[120]	1	1	-----	
[121]	1	2	-----	
[122]	1	3	-----	
[123]	1	4	-----	
[124]	2	1	-----	
[125]	2	2	-----	
[126]	2	3	-----	
[127]	2	4	-----	
[128]	3	1	-----	
[129]	3	2	-----	
[130]	3	3	-----	
[131]	3	4	-----	
[132]	4	1	-----	
[133]	4	2	-----	
[134]	4	3	-----	
[135]	4	4	-----	
[136]	5	1	-----	
[137]	5	2	-----	
[138]	5	3	-----	
[139]	5	4	-----	
[140]	6	1	-----	
[141]	6	2	-----	
[142]	6	3	-----	
[143]	6	4	-----	
[144]	7	1	-----	
[145]	7	2	-----	
[146]	7	3	-----	
[147]	7	4	-----	
[148]	8	1	-----	
[149]	8	2	-----	
[150]	8	3	-----	
[151]	8	4	-----	

[997] Podgląd numeru wersji oprogramowania klawiatury.

[998] Inicjacja globalnego przesłania zaprogramowanych opisów do wszystkich klawiatur.

- 1 Zaprogramować całkowicie jedną klawiaturę LCD.
- 2 Upewnić się, że wszystkie klawiatury LCD są włączone do magistrali KEYBUS.
- 3 Wprowadzić kod instalatora, wybrać podprogram [998] na zaprogramowanej klawiaturze.
Klawiatura przekaże całą informację do pozostałych klawiatur LCD.
- 4 Nacisnąć przycisk [#], by opuścić programowanie.

[999] Przywrócenie ustawień fabrycznych w klawiaturze LCD

PROGRAMOWANIE KLAWIATURY LCD5501Z

Dla klawiatury LCD5501Z (ikonowa) w sekcji [000] dostępne są dodatkowe podsekcje [6] i [7]. Programowanie opcji w tych podsekcjach odbywa się następująco:

- wprowadzić [*][8][Kod Instalatora];
- wprowadzić numer sekcji przypisywania klawiatury - [000],
- wprowadzić numer podsekcji [6] lub [7];
- wcisnąć numer żądanej opcji dla włączenia jej lub wyłączenia (numery aktualnie włączonych opcji będą wyświetlane w górnej linii wyświetlacza);
- po zakończeniu programowania przycisnąć [#].

Opcje zegara

Na wyświetlaczu będzie wyświetlany aktualny czas po upływie 30 sekund od ostatniego przyciśnięcia przycisku klawiatury. Sposób programowania czasu opisuje instrukcja obsługi centrali alarmowej. Opcje programowania sposobu wyświetlania czasu ustawia się w sekcji [6], opcje [1] – [3].

Opcja wyświetlania alarmów w dozorze

Wyświetlanie alarmów jest zaprogramowane fabrycznie. Można ustawić opcję [5] na OFF, aby wyświetlanie alarmów w dozorze było wyłączone.

Przyciski Pożar, Pomoc, Panika

Włączanie i wyłączanie działania tych przycisków odbywa się w sekcji [7], opcje [1] – [3].

Działanie funkcji gongu

W sekcji [6] opcje [6] i [7] pozwalają ustawić czy gong będzie aktywowany po naruszeniu i/lub zamknięciu linii.

[6] Opcje ustawienia klawiatury

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1 Wyświetlanie czasu	Wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	2 Czas w standardzie 12 h	Czas w standardzie 24 h
OFF	<input type="checkbox"/>	3 Bez wyświetlania czasu jeśli linie naruszone	Czas jest wyświetlany mimo naruszonych linii
OFF	<input type="checkbox"/>	4 Standard skandynawski	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	5 Alarmy nie wyświetlane w dozorze	Alarmy wyświetlane w dozorze
OFF	<input type="checkbox"/>	6 Gong przy naruszeniu linii	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	7 Gong przy zamknięciu linii	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	8 Nie używane	

[7] Opcje ustawienia przycisków

Fabrycznie	Opcje	ON	OFF
ON	<input type="checkbox"/>	1 Przycisk POŻAR uaktywniony	Wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	2 Przycisk POMOC uaktywniony	Wyłączone
ON	<input type="checkbox"/>	3 Przycisk PANIKA uaktywniony	Wyłączone
OFF	<input type="checkbox"/>	4-8 Nie używane	

Programowanie opcji Gongu

Można zaprogramować dźwięki wydawane przez klawiaturę LCD5501Z przy naruszeniu i/lub zamknięciu linii. Dotyczy to wyłącznie linii z włączoną opcją linii „gong”. Programowanie sposobu działania gongu składa się z dwóch części:

- wyboru czy gong ma być aktywowany przy naruszeniu i/lub zamknięciu linii (patrz poprzednia strona)
- programowanie rodzaju dźwięku

W każdej klawiaturze LCD5501Z istnieje możliwość wyboru dla każdej linii jednego z czterech dostępnych dźwięków:

- 3 szybkie dźwięki (fabrycznie)
- dźwięk „bing – bing”
- dźwięk „ding – dong”
- dźwięk alarmowy

Aby zmienić zaprogramowany dźwięk:

1. na klawiaturze LCD5501Z wprowadzić [*][8][kod instalatora];
2. wprowadzić [*], aby wejść w tryb programowania dźwięku;
3. wprowadzić dwucyfrowy numer linii [01] – [64];
4. przyciśnij [1] – [4] odpowiednio dla rodzaju dźwięku:
 [1] = 3 szybkie dźwięki (fabrycznie)
 [2] = dźwięk „bing – bing”
 [3] = dźwięk „ding – dong”
 [4] = dźwięk alarmowy.

Można wybrać tylko jeden rodzaj dźwięku dla każdej linii.

Powtarzaj kroki 3 – 4 dla kolejnych linii.

Po zakończeniu przyciśnij [#] dla opuszczenia trybu programowania.

Linia	Lokalizacja	Opcje dźwięków			
		[1]	[2]	[3]	[4]
[01]					
[02]					
[03]					
[04]					
[05]					
[06]					
[07]					
[08]					
[09]					
[10]					
[11]					
[12]					
[13]					
[14]					
[15]					
[16]					
[17]					
[18]					
[19]					
[20]					

[21]					
[22]					
[23]					
[24]					
[25]					
[26]					
[27]					
[28]					
[29]					
[30]					
[31]					
[32]					
[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]*					

* = Linie te dostępne są tylko dla klawiatur LCD5501Z wersja 2.x i nowsze.

AAT Holding sp. z o.o.



ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa
tel. 0 22 546 05 46, faks 0 22 546 05 01
e-mail: aat.warszawa@aat.pl, www.aat.pl

Warszawa

ul. Koniczynowa 2a, 03-612 Warszawa
tel./faks 0 22 743 10 11
e-mail: aat.warszawa-praga@aat.pl, www.aat.pl

Warszawa II

ul. Łęczycka 37, 85-737 Bydgoszcz
tel./faks 0 52 342 91 24, 342 98 82
e-mail: aat.bydgoszcz@aat.pl, www.aat.pl

Bydgoszcz

ul. Ks. W. Siwka 17, 40-318 Katowice
tel./faks 0 32 351 48 30, 256 60 34
e-mail: aat.katowice@aat.pl, www.aat.pl

Katowice

ul. Prosta 25, 25-371 Kielce
tel./faks 0 41 361 16 32, 361 16 33
e-mail: aat.kielce@aat.pl, www.aat.pl

Kielce

ul. Mieszkańska 18/1, 30-313 Kraków
tel./faks 0 12 266 87 95, 266 87 97
e-mail: aat.krakow@aat.pl, www.aat.pl

Kraków

ul. Energetyków 13a, 20-468 Lublin
tel. 0 81 744 93 65-66, faks 0 81 744 91 77
e-mail: aat.lublin@aat.pl, www.aat.pl

Lublin

90-019 Łódź, ul. Dowborczyków 25
tel./faks 0 42 674 25 33, 674 25 48
e-mail: aat.lodz@aat.pl, www.aat.pl

Łódź

ul. Raclawicka 82, 60-302 Poznań
tel./faks 0 61 662 06 60, 662 06 61
e-mail: aat.poznan@aat.pl, www.aat.pl

Poznań

Al. Niepodległości 659, 81-855 Sopot
tel./faks 0 58 551 22 63, 551 67 52
e-mail: aat.sopot@aat.pl, www.aat.pl

Sopot

ul. Zielona 42, 71-013 Szczecin
tel./faks 0 91 483 38 59, 489 47 24
e-mail: aat.szczecin@aat.pl, www.aat.pl

Szczecin

ul. Na Niskich Łąkach 26, 50-422 Wrocław
tel./faks 0 71 348 20 61, 348 42 36
e-mail: aat.wroclaw@aat.pl, www.aat.pl

Wrocław