



SmartLight

Adresowalna centrala przeciwpożarowa

Z opcjonalnym zastosowaniem modułu sterowania systemem gaszenia

Instrukcja Użytkownika



GameOver

Rozdział 1

Opis centrali

1.1 Informacje o importerze

50-265 Wrocław
 ul. BEMA 7/9
 tel.: +48 71 327 90 60
 fax.: +48 71 327 75 52
 e-mail: wroclaw@vidicon.pl

01-797 Warszawa
 ul. POWĄZKOWSKA 15
 tel.: +48 22 562 30 11
 fax.: +48 22 562 30 30
 e-mail: handlowy@vidicon.pl

1.2 Model i typ urządzenia

Nazwa: Adresowalna centrala sygnalizacji pożarowej

Model: SmartLight

Rok produkcji: od 2007

1.3 Dokumentacja dołączona do urządzenia

- Instrukcja instalacji i programowania
- Instrukcja użytkownika

1.4 Edycja instrukcji

Tytuł: SmartLight Instrukcja Użytkownika

- Wydanie, wersja: 1.00
- Miesiąc i rok wydrukowania: Lipiec 2007
- Kod instrukcji: DCMUINE0SLIGHT

1.5 Płyta czołowa - interfejs użytkownika



Rysunek 1 - Płyta czołowa centrali

1.5.1 Komendy

Ważne: *Więcej szczegółów znajdziesz w instrukcji instalacji i programowania, punkt 5.1 "Płyta czołowa centrali"*

Nazwa przycisku	Poziom 1 - wszyscy użytkownicy	Poziom 2 - uprawnieni użytkownicy
[A] ▲/▼/ OK/ESC	Przyciski nawigacji	Przyciski nawigacji
[B] WYCISZ	Wciśnięcie tego przycisku wycisza brzęczyk centrali.	Dezaktywuje wyjścia zdefiniowane jako wyciszalne. Pozostaną one wyłączone aż do wystąpienia następnego zdarzenia aktywującego. Przycisk WYCISZ działa w sposób bistabilny - wyłączone wyjścia mogą zostać ponownie aktywowane poprzez ponowne wciśnięcie przycisku.
[C] RESET		Wciśnięcie tego przycisku kasuje wszystkie aktywne zdarzenia oraz usuwa je z pamięci i przywraca system do stanu czuwania.
[D] EWAKUACJA	Wciśnięcie w trakcie prealarmu, spowoduje pominięcie czasu prealarmu i przejście systemu do stanu pełnego alarmu (np. uaktywni syreny i powiadomienie alarmowe)	Wciśnięcie w czasie, gdy prealarm nie występuje, wywoła alarm centrali.
[E] WERYFIKACJA		Wciśnięcie w trakcie prealarmu, przedłuży bieżący czas prealarmu o dodatkowy czas weryfikacji (można to zrobić tylko raz).

Komendy modułu sterowania systemem gaszenia (jeśli jest za instalowany)

[F] BLOKADA GASZENIA		Jednokrotne wciśnięcie wyłącza system gaszenia, powtórne wciśnięcie uruchamia go ponownie.
[G] BLOKADA AUTOMAT.		Jednokrotne wciśnięcie wyłącza automatyczne sterowanie systemem gaszenia. Ponowne wciśnięcie uaktywnia je znowu.
[H] BLOKADA RĘCZNA		Jednokrotne wciśnięcie wyłącza ręczne sterowanie systemem gaszenia. Ponowne wciśnięcie uaktywnia je znowu.

1.5.2 Sygnalizacja

Nazwa	Swieci:	Miga:
[I] LCD		
[J] WYCISZONA LED (żółta)	Sygnalizuje, że system został wyciszony.	
[K] ZABRONIONY RESET LED (żółta)	W czasie prealarmu sygnalizuje, że nie można zresetować systemu. Reset będzie możliwy, kiedy wszystkie wyjścia zostaną wyłączone i dioda ZABRONIONY RESET zgaśnie.	
[L] ALARM LED (czerwona)	Sygnalizuje wystąpienie alarmu w punkcie (detektor, przycisk, moduł wejść, etc.), powodującego wywołanie pełnego alarmu przez centralę.	
[M] PRE-ALARM LED (czerwona)	Sygnalizuje stan prealarmu, czyli zaprogramowanego opóźnienia alarmu z punktu (detektor, przycisk, moduł wejść, etc.).	

Nazwa	Świeci:	Miga:
[N] USTERKA LED (żółta)	Sygnalizuje występującą usterkę - wyświetlacz pokaże jej dokładny opis.	Sygnalizuje ustąpienie usterki. Aby sprawdzić, jaka usterka miała miejsce, należy przejrzeć pamięć zdarzeń poprzez menu główne (poziom 1).
[O] USTERKA CPU LED (żółta)	Sygnalizuje awarię procesora centrali - konieczny jest demontaż i odesłanie centrali do naprawy.	Sygnalizuje restart procesora (po wyłączeniu zasilania lub usterce).
[P] BLOKADA LED (żółta)	Sygnalizuje, że jeden lub więcej elementów systemu zostało zablokowanych.	
[Q] TEST LED (żółta)	Sygnalizuje, że jeden lub więcej elementów systemu (punktów lub stref) jest w trakcie przeprowadzania testu.	
[R] ON LED (zielona)	Sygnalizuje, że system jest włączony (pracuje).	
[S] DIALER WŁ LED (czerwona)	Sygnalizuje uaktywnienie wyjścia sterującego dialerem.	
[T] WYŁ/ USTERKA DIALERA LED (żółta)	Sygnalizuje wyłączenie lub usterkę wyjścia sterującego dialerem - wyświetlacz pokaże szczegóły.	Sygnalizuje ustąpienie usterki. Skasować sygnalizację można tylko poprzez reset systemu (poziom 2).
[U] WYŁ/ USTERKA SYGNALIZATORÓW LED (żółta)	Sygnalizuje wyłączenie lub usterkę wyjścia sterującego sygnalizacją dźwiękową - wyświetlacz pokaże szczegóły.	Sygnalizuje ustąpienie usterki. Skasować sygnalizację można tylko poprzez reset systemu (poziom 2).
[V] TRYB NOCNY LED (żółta)	Sygnalizuje, że centrala pracuje w trybie nocnym.	

Sygnalizacja modułu sterowania systemem gaszenia (wyposażenie dodatkowe)

[X] BLOKADA GASZENIA LED	Sygnalizuje zablokowanie systemu gaszenia poprzez przycisk [F] (patrz tabela 1.5.1 "Komendy").	
[Y] BLOKADA AUTOMAT. LED	Sygnalizuje zablokowanie automatycznego sterowania systemem gaszenia poprzez przycisk [G] (patrz tabela 1.5.1 "Komendy")	
[Z] BLOKADA RĘCZNA LED	Sygnalizuje zablokowanie ręcznego sterowania systemem gaszenia poprzez przycisk [H] (patrz tabela 1.5.1 "Komendy")	
[A1] GASZENIE LED	Sygnalizuje, że proces gaszenia jest w toku.	
[B1] PRZEDGASZENIE LED	Sygnalizuje uaktywnienie wyjścia "przedgaszenia"	
[C1] USTERKA LED	Sygnalizuje usterkę systemu gaszenia.	Sygnalizuje ustąpienie usterki.
[D1] ZATRZYM. GASZENIA LED	Sygnalizuje zatrzymanie procesu gaszenia poprzez wciśnięcie przycisku wstrzymania gaszenia.	Sygnalizuje skasowanie zdarzenia wstrzymania gaszenia.
[E1] USTERKA CPU LED	Sygnalizuje usterkę procesora - konieczna niezwłoczna naprawa.	Sygnalizuje ustąpienie usterki.

1.6 Terminal wyniesiony

Do magistrali RS485 można podłączyć maksymalnie cztery terminale wyniesione. Płyta czołowa terminala wyświetla te same informacje, co płyta czołowa centrali i pozwala na dostęp do funkcji poziomu 1 i 2 (podgląd aktywnych zdarzeń, Reset, Wyciszenie, etc, natomiast nie jest możliwy dostęp do menu głównego.



Rysunek 2 - Terminal wyniesiony, płyta czołowa

Terminal wyniesiony SmartLetUSee/LCD jest obsługiwany przez większość modeli central. Jednakże nie wszystkie przyciski będą działać przy współpracy z centralą SmartLight - aktywne będą następujące przyciski:

[A] ▲/▼	Przyciski nawigacji do poruszania się po menu systemu.
[B] EWAKUACJA	Patrz punkt 1.5.1 Komendy.
[C] WYCISZ	Patrz punkt 1.5.1 Komendy.
[D] RESET	Patrz punkt 1.5.1 Komendy.
[E] WERYFIKACJA	Patrz punkt 1.5.1 Komendy.
[F] BRZĘCZYK	Wycisza sygnał dźwiękowy terminala wyniesionego.
[G] TEST	Włącza wszystkie diody LED dla sprawdzenia ich działania.

1.6.1 Wyświetlacz LCD

Wyświetlacz terminala wyniesionego pokazuje te same informacje, co wyświetlacz płyty czołowej centrali. Więcej szczegółów znajduje się w punkcie 2.5 Informacje na wyświetlaczu LCD na str. 9.

1.6.2 Diody LED

Nazwa	Świeci:	Miga:
[H] WYCISZ	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[I] RESET BLOKADA	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[J] WERYFIKACJA	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[K] ALARM	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[L] PRE-ALARM	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[M] USTERKA	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[N] USTERKA CPU	Sygnalizuje usterkę procesora - terminal należy zdemontować i odesłać do dostawcyw celu dokonania naprawy.	Sygnalizuje ustąpienie usterki.
[O] BLOKADA	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[P] TEST	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[Q] TRYB NOCNY	Patrz punkt 1.5.2 <i>Sygnalizacja</i> .	
[R] AKUMULATOR	Sygnalizuje rozładowanie lub usterkę akumulatora centrali.	Sygnalizuje ustąpienie usterki/naładowanie akumulatora.
[S] UZIEMIENIE	Sygnalizuje upływ prądu do ziemi.	Sygnalizuje ustąpienie upływu prądu do ziemi.
[T] BEZPIECZNIK	Sygnalizuje zadziałanie bezpiecznika na skutek zwarcia wyjścia "AUX".	Sygnalizuje ustąpienie zwarcia na wyjściu "AUX".
[U] ZASILANIE	Sygnalizuje zanik zasilania sieciowego.	Sygnalizuje przywrócenie zasilania sieciowego.
[V] SYRENY - AKTYWACJA	Sygnalizuje załączenie wyjścia ALARM NAC.	
[W] SYRENY - USTERKA	Sygnalizuje usterkę wyjścia "ALARM NAC".	Sygnalizuje ustąpienie usterki wyjścia "ALARM NAC".
[X] SYRENY - BLOKADA	Sygnalizuje zablokowanie wyjścia "ALARM NAC"	
[Y] DIALER - AKTYWACJA	Sygnalizuje załączenie wyjścia "Dialer".	
[Z] DIALER - USTERKA	Sygnalizuje usterkę wyjścia "Dialer".	Sygnalizuje ustąpienie usterki wyjścia "Dialer".
[Z1] DIALER - BLOKADA	Sygnalizuje zablokowanie wyjścia "Dialer".	

Rozdział 2

Użytkowanie systemu

2.1 Uprawnieni użytkownicy (personel odpowiedzialny za bezpieczeństwo)

Uwaga: Włóż i przekręć klucz - centrala przejdzie do trybu dostępu do poziomu 2. Centrala wyjdzie z tego trybu automatycznie po 20 sekundach, jeśli nie zostanie w tym czasie wciśnięty żaden przycisk.

2.2 Sygnalizacja zagrożenia (diody LED na płycie czołowej)

W sytuacji zagrożenia pożarem, należy postępować zgodnie z przepisami o ochronie przeciwpożarowej.

2.2.1 Użytkownicy obiektu

ALARM	Należy natychmiast ewakuować wszystkie osoby z budynku.
PREALARM	W przypadku stwierdzenia rzeczywistego pożaru, należy wcisnąć przycisk EWAKUACJA w celu wywołania głośnego alarmu oraz przystąpić do niezwłocznej ewakuacji lub, jeśli ewakuacja nie jest konieczna, należy niezwłocznie poinformować o pożarze osoby odpowiedzialne za bezpieczeństwo obiektu. Aby wyciszyć sygnał dźwiękowy, należy wcisnąć WYCISZ.

2.2.2 Uprawnieni użytkownicy

W razie potrzeby można zawsze wywołać ręcznie pełny alarm, wciskając przycisk EWAKUACJA.

ALARM/ PREALARM/RESET	<p>Co najmniej jedna strefa jest w stanie alarmu lub prealarmu:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Jeśli w czasie prealarmu nie nastąpi żadna reakcja, po upływie czasu prealarmu system przejdzie do stanu pełnego alarmu.2. Aby uzyskać czas potrzebny na weryfikację przyczyny alarmu, należy wcisnąć przycisk WERYFIKACJA i sprawdzić, co się dzieje. Czas weryfikacji nie może zostać wydłużony.3. W przypadku stwierdzenia fałszywego alarmu należy wcisnąć przycisk WYCISZ. Brzęczyk centrali oraz wyciszalne wyjścia zostaną wyłączone do czasu wystąpienia nowego zdarzenia alarmowego. W trybie nocnym brzęczyk centrali i wyłączone wyjścia włączą się automatycznie z powrotem po upływie zaprogramowanego czasu i system przejdzie do stanu prealarmu.4. Aby przywrócić stan alarmu/prealarmu wystarczy wcisnąć przycisk WYCISZ ponownie - sygnalizacja alarmu/prealarmu zostanie przywrócona a wyjścia z powrotem włączone.5. Aby skasować sygnalizację alarmu/prealarmu należy wcisnąć przycisk RESET. Jeśli zjawisko, które wywołało alarm nie ustępuje, nastąpi ponowny alarm.
SILENCED	Sygnalizuje, że alarm został wyciszony, ale jeszcze nie skasowany.
RESET	System jest w stanie alarmu lub prealarmu, aby zresetować system przed wciśnięciem przycisku RESET należy wcisnąć WYCISZ.

2.3 Sygnalizacja usterek (diody LED na płycie czołowej)

2.3.1 Użytkownicy obiektu

USTERKA Należy niezwłocznie poinformować o usterce personel odpowiedzialny za bezpieczeństwo.

2.3.2 Uprawnieni użytkownicy

W przypadku wystąpienia usterki w systemie, należy niezwłocznie podjąć działania zmierzające do jej usunięcia. Do czasu usunięcia usterki można zablokować odpowiednią strefę, punkt lub wyjście.

USTERKA	Sygnalizuje wystąpienie co najmniej jednej usterki w systemie. Szczegółowe informacje można odczytać z wyświetlacza LCD. Należy podjąć działania zmierzające do usunięcia usterki
ON zgasło	Zgaśnięcie diody ON oznacza całkowity brak zasilania - system nie działa. Należy sprawdzić przyczynę i przywrócić zasilanie systemu.
CPU	Centrala jest uszkodzona - konieczne jest jej zdemontowanie i odesłanie do naprawy.
WYŁ/ USTERKA DIALERA	Wyjście "dialer" jest zablokowane lub uszkodzone. Odczytaj informację na wyświetlaczu LCD. Aby wygasić diodę, wciśnij przycisk RESET.
WYŁ/ USTERKA SYGNALIZATORÓW	Wyjście sygnalizatorów dźwiękowych jest zablokowane lub uszkodzone. Odczytaj informację na wyświetlaczu LCD, ewentualnie wciśnij przycisk RESET, aby wygasić diodę.

2.4 Sygnały informacyjne (diody LED na płycie czołowej)

Sygnały, które nie wymagają podejmowania żadnych działań.

TRYB NOCNY	Świeci	Centrala pracuje w trybie nocnym. UWAGA: Centrala może być zaprogramowana do sygnalizacji alarmu natychmiastowego. W trybie nocnym przycisk WYCISZ pozwoli na wyciszenie alarmu tylko na zaprogramowany czas.
USTERKA	Miga	Ustąpienie usterki. Odczytaj szczegóły z wyświetlacza LCD. Aby wygasić diodę, wciśnij przycisk RESET.
WYŁ/ USTERKA SYGNALIZATORÓW	Miga	Sygnalizuje ustąpienie usterki wyjścia "Alarm NAC". Odczytaj szczegóły z wyświetlacza LCD. Aby wygasić diodę, wciśnij przycisk RESET.
WYŁ/ USTERKA DIALERA	Miga	Sygnalizuje ustąpienie usterki wyjścia "DIALER". Odczytaj szczegóły z wyświetlacza LCD. Aby wygasić diodę, wciśnij przycisk RESET.
CPU	Miga	Procesor centrali został zresetowany (po wyłączeniu zasilania lub z powodu zakłóceń w pracy systemu). Sprawdź, czy system działa poprawnie. Aby wygasić diodę, wciśnij przycisk RESET.
BLOKADA	Świeci	Strefa, punkt lub wyjście zostało zablokowane. Odczytaj szczegóły z wyświetlacza LCD.
TEST	Świeci	Strefa lub punkt jest w trakcie przeprowadzania testu. Odczytaj szczegóły z wyświetlacza LCD.
DIALER WŁ	Świeci	W reakcji na wystąpienie alarmu centrala uaktywniła wyjście "DIALER".
ON	Świeci	Centrala działa.

Odczyt zdarzeń z wyświetlacza LCD

Zdarzenia systemowe mają następującą hierarchię ważności: alarmy, prealarmy, usterki, wczesne ostrzeżenia, blokowanie, testy i monitorowanie. Wyświetlacz pokazuje zdarzenia w czasie rzeczywistym z uwzględnieniem tej hierarchii - ważniejsze zdarzenia są wyświetlane, mniej ważne są pomijane. Np. jeśli wystąpią trzy usterki, a w tym samym czasie będzie miał miejsce prealarm, zostanie on wyświetlony jako zdarzenie o najwyższym priorytecie, a usterki będą pominięte. Wszystkie zdarzenia niezależnie od swojej ważności są zapisywane w nieulotnej pamięci zdarzeń i mogą być w każdej chwili odczytane.

2.5 Informacje na wyświetlaczu LCD

Jeśli kilka podobnych zdarzeń wystąpi równocześnie, tylko pierwsze będzie widoczne na wyświetlaczu. Jeśli wystąpi kilka alarmów, pierwszy z nich będzie widoczny, kolejne zostaną przesunięte do następnych linii. Dalsze zdarzenia można przewijać za pomocą przycisków ▲ i ▼.

2.5.1 Sygnalizacja alarmów

Przykład pierwszego alarmu: detektor należący do strefy 02 zasygnalizował alarm.

Alarm pożarowy Str 02
<Opis strefy 02>

CALK: 001 ON 01 Z

Pierwsza linia: numer pierwszej strefy w której wystąpił alarm.

Druga linia: opis pierwszej strefy w której wystąpił alarm.

Trzecia linia: ---

Czwarta linia: łączna ilość alarmów i stref w stanie alarmu.

Przykład kolejnego alarmu: detektor należący do strefy 29 zasygnalizował alarm.

Łączna ilość alarmów i stref w stanie alarmu wzrośnie, ale wyświetlacz ciągle będzie pokazywał szczegóły pierwszego alarmu.

Alarm pożarowy Str 02
<Opis strefy 02>
Alarm pożarowy Str 29
CALK: 002 ON 02 Z

Pierwsza linia: *bez zmian.*

Druga linia: *bez zmian.*

Trzecia linia: numer strefy, w której wystąpił alarm.

Czwarta linia: łączna ilość alarmów i stref w stanie alarmu.

Przykład kilku alarmów w jednej strefie: kolejny detektor należący do strefy 29 sygnalizuje alarm.

Alarm pożarowy Str 02
<Opis strefy 02>
Alarm pożarowy Str 29
CALK: 003 ON 02 Z

Pierwsza linia: *bez zmian.*

Druga linia: *bez zmian.*

Trzecia linia: numer strefy, w której wystąpił alarm.

Czwarta linia: łączna ilość alarmów i stref w stanie alarmu.

Przeglądanie szczegółowych informacji o alarmach:

Za pomocą przycisków ▲/▼ możesz przesuwac kolejne alarmy, od ostatniego do najwcześniejszego.

Alarm pożarowy Str 29
<Opis strefy 29>
<Opis punktu 123>
CALK: 003 ON 02 Z

Pierwsza linia: numer strefy, w której wystąpił alarm.

Druga linia: opis strefy, w której wystąpił alarm.

Trzecia linia: opis punktu, który wywołał alarm.

Czwarta linia: numer ostatniej strefy i łączna ilość stref w stanie alarmu.

Jeśli w ciągu 20 sekund nie zostanie wciśnięty żaden przycisk, wyświetlacz powróci do stanu normalnego.

2.5.2 Sygnalizacja Prealarmów, Wczesnego ostrzeżenia, Monitorowania

Powyższe trzy rodzaje zdarzeń są sygnalizowane w taki sam sposób, monitorowanie nie jest powiązane ze strefami.

Przykład pierwszego prealarmu: detektor należący do strefy 02 zasygnalizował prealarm

Prealarm 01/01
Punkt 05
 <Opis punktu 005>
 <Opis strefy 02>

Pierwsza linia: numer kolejnego prealarmu i łączna ilość prealarmów.

Druga linia: numer punktu w stanie prealarmu.

Trzecia linia: opis punktu w stanie prealarmu.

Czwarta linia: opis strefy, w której wystąpił prealarm..

Przykład kolejnego prealarmu w tej samej strefie:

Łączna ilość prealarmów wzrośnie, ale wyświetlacz ciągle będzie pokazywał szczegóły pierwszego prealarmu.

Prealarm 01/02
Punkt 05
 <Opis punktu 005>
 <Opis strefy 02>

Pierwsza linia: numer kolejnego prealarmu i łączna ilość prealarmów.

Druga linia: *bez zmian.*

Trzecia linia: *bez zmian.*

Czwarta linia: *bez zmian.*

Aby odczytać pozostałe prealarmy:

Wciśnij ▼, aby przejść do kolejnego prealarmu. Wciśnij ▲, aby przejść do poprzedniego prealarmu.

Prealarm 02/02
Punkt 70
 <Opis punktu 070>
 <Opis strefy 02>

Pierwsza linia: numer kolejnego prealarmu i łączna ilość prealarmów.

Druga linia: numer punktu w stanie prealarmu.

Trzecia linia: opis punktu w stanie prealarmu.

Czwarta linia: opis strefy, w której wystąpił prealarm..

2.5.3 Sygnalizacja usterek

Usterki mogą być zgłaszane przez punkty na pętli oraz wyjścia (Dialler, Alarm NAC, Fault NAC lub AUX).

Przykład pierwszej usterki: usterka wyjścia Alarm NAC

Usterka 01/01
Zwarcie we/wy
Centrala NAC

Pierwsza linia: numer kolejnej usterki i łączna ilość usterek.

Druga linia: rodzaj usterki.

Trzecia linia: opis wyjścia, które ma usterkę.

Czwarta linia: --

Przykład kolejnej usterki:

Łączna ilość usterek wzrośnie, ale wyświetlacz ciągle będzie pokazywał szczegóły pierwszej usterki.

Usterka 01/02
Zwarcie we/wy
Centrala NAC

Pierwsza linia: numer kolejnej usterki i łączna ilość usterek.

Druga linia: *bez zmian.*

Trzecia linia: *bez zmian.*

Czwarta linia: --

Aby odczytać pozostałe usterki:

Wciśnij ▼, aby przejść do kolejnej usterki. Wciśnij ▲, aby przejść do poprzedniej usterki.

Usterka 02/02
Usterka zasilania
Punkt 126
<Opis punktu 126>

Pierwsza linia: numer kolejnej usterki i łączna ilość usterek.

Druga linia: rodzaj usterki.

Trzecia linia: numer punktu, który sygnalizuje usterkę.

Czwarta linia: opis punktu, który sygnalizuje usterkę.

2.5.4 Sygnalizacja zablokowań i testów

Wyświetlacz będzie pokazywał zablokowane punkty na pętli, strefy i wyjścia. Stan testu będzie widoczny tylko dla punktów i stref.

Przykład pierwszej zablokowanej strefy: strefa 12

Wyłączenie 01/01
<Opis strefy 12>

Pierwsza linia: numer pierwszej zablokowanej strefy i łączna ilość zablokowanych stref.

Druga linia: Opis zablokowanej strefy.

Trzecia linia: --

Czwarta linia: --

Przykład kolejnej zablokowanej strefy:

Łączna ilość zablokowanych stref wzrośnie, ale wyświetlacz ciągle będzie pokazywał szczegóły pierwszej zablokowanej strefy.

Wyłączenie 01/02
<Opis strefy 20>

Pierwsza linia: numer pierwszej zablokowanej strefy i łączna ilość zablokowanych stref.

Druga linia: *bez zmian*

Trzecia linia: --

Czwarta linia: --

Przeglądanie wszystkich zablokowanych elementów systemu:

Wciśnij ▼, aby przejść do kolejnej blokady. Wciśnij ▲, aby przejść do poprzedniej blokady.

Wyłączenie 02/02
Punkt 123
<Opis punktu 123>

Pierwsza linia: numer pierwszej zablokowanej strefy i łączna ilość zablokowanych stref.

Druga linia: adres zablokowanego punktu.

Trzecia linia: opis zablokowanego punktu.

Czwarta linia: --

2.6 Przeglądanie pamięci zdarzeń

Wciśnij <przycisk>, Zobacz Log, <OK>: wszystkie zdarzenia zarejestrowane w pamięci będą widoczne w porządku chronologicznym (maksimum 100 zdarzeń).

100 Alarm pożarowy
<Opis punktu nnn>
<Opis strefy nn>
29/03/07 08:00

Pierwsza linia: numer kolejny ostatniego zdarzenia.

Druga linia: opis strefy.

Trzecia linia: opis punktu.

Czwarta linia: data i godzina.

Za pomocą przycisków ▲ i ▼ możesz przewijać i przeglądać pamięć zdarzeń.

Prawa autorskie

Wszelkie prawa autorskie do tej instrukcji są własnością firmy VIDICON. Kopiowanie całości lub części, oraz wszelkie modyfikacje oryginalnego tekstu wymagają zgody właściciela praw autorskich.



Vidicon Sp. z o.o.

50-265 Wrocław
ul. BEMA 7/9
tel.: +48 71 327 90 60
fax.: +48 71 327 75 52
e-mail: wroclaw@vidicon.pl

01-797 Warszawa
ul. POWĄZKOWSKA 15
tel.: +48 22 562 30 11
fax.: +48 22 562 30 30
e-mail: handlowy@vidicon.pl