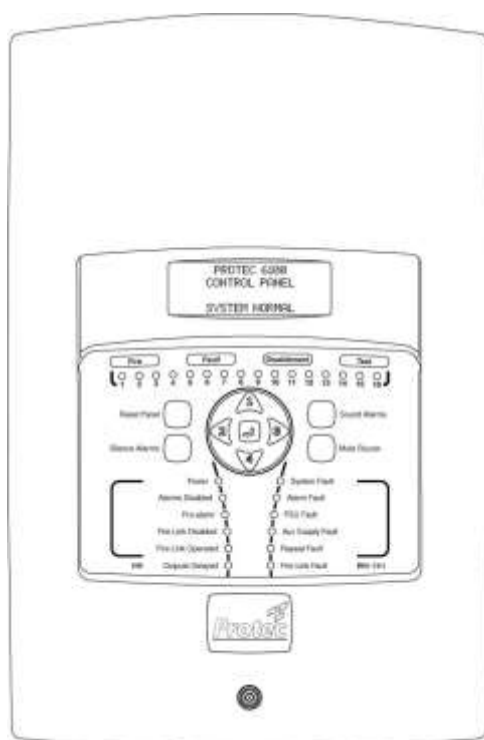


PANOU DE CONTROL 6100 PENTRU ALARMĂ DE INCENDIU DIGITALĂ ADRESABILĂ CU UN SINGUR CIRCUIT

MANUAL DE UTILIZARE



Protec Fire Detection PLC, Protec House, Churchill Way, Nelson, Lancashire, BB9 6RT.

Telephone: +44 (0) 1282 717171
Fax: +44 (0) 1282 717273
Web: www.protec.co.uk
Email: sales@protec.co.uk

Detalii de revizie a documentului

Număr	Detaliu de modificare	Autor	Data
0	Crearea documentului	NH	15/11/2011
1	Secțiunea 14.0 modificată, aranjarea diferitelor texte	NH	17/01/2012

Cuprins

1.0	INTRODUCERE.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
2.0	RESPONSABILITĂȚILE UTILIZATORULUI	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
2.1	Cerințele necesare persoanei desemnate responsabilă	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.0	TESTAREA DE RUTINA A SISTEMULUI	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.1	Inspekția zilnică	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.2	Testarea săptămânală	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.3	Testarea lunară	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.4	Testarea trimestrială	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.5	Testarea anuală	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.6	Testarea la 5 ani	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
4.0	NIVELURI DE ACCES ALE DISPOZITIVULUI 6100.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
4.1	Nivelul 1 de acces (utilizator general)	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
4.2	Nivelul 2 de acces (utilizator autorizat/specializat).....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
5.0	INDICAȚII ȘI COMENZI PENTRU DISPOZITIVUL 6100	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
5.1	Afișaj multifuncțional	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
5.2	Indicații generale	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
5.3	Indicații de stare ale zonelor multifuncționale (rândul 2, doar primele 16 zone)	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
5.4	Introducerea codului și tastele de navigare prin meniu	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
5.5	Tastele pentru pornirea alarmelor, oprirea alarmelor, resetarea panoului și oprirea soneriei	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
6.0	INDICAȚII DE INCENDIU PENTRU DISPOZITIVUL 6100	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
6.1	Aprinderea indicatorului general de incendiu	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
6.2	Indicatorul multifuncțional pe zone luminează roșu intermitent.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.0	INDICAȚII DE DEFECTIUNE PENTRU DISPOZITIVUL 6100 ..	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.1	Defecțiuni ale zonelor	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.2	Defecțiuni ale sistemului	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.3	Defecțiuni ale alarmei	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.4	Defecțiuni ale alimentării	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.5	Defecțiuni ale alimentării suplimentare	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.6	Defecțiune a panoului de repetare	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.7	Defecțiune a legăturii de incendiu	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
8.0	INDICAȚII DE DEZACTIVARE PENTRU DISPOZITIVUL 6100	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
8.1	Dezactivarea zonelor	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
8.2	Dezactivarea alarmei	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
8.3	Dezactivarea legăturii de incendiu	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
9.0	ALTE INDICAȚII	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
9.1	Indicatorul de pornire	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
9.2	Pre-alarma	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
9.3	Temporizarea ieșirilor	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
10.0	TEMPORIZĂRI ALE SISTEMULUI	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
11.0	FUNȚIONAREA IN MODUL DE COINCIDENȚĂ	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
12.0	RĂSPUNSUL LA ALARMĂ AL DISPOZITIVULUI 6100.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
12.1	Detectarea automată	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
12.2	Detectarea manuală	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
12.3	Activarea modului de coincidență	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.

- 12.4 Oprirea alarmelor..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 12.5 Resetarea dispozitivului 6100 după o alarmă **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 12.6 Alarma într-o nouă zonă **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 12.7 Activarea manuală a alarmelor..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 13.0 AFIȘĂRILE DE STARE ALE DISPOZITIVULUI 6100.....** **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 13.1 Afișajul normal al sistemului **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 13.2 Afișajul defecțiunilor, dezactivărilor și a testelor **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 13.3 Afișajul alarmei de incendiu **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 14.0 MENIURILE DE UTILIZATOR ALE DISPOZITIVULUI 6100.....** **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.1 Intrarea în meniul de sistem al dispozitivului 6100 **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.2 Structura meniului de utilizator **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.3 Vizualizarea defecțiunilor și dezactivărilor **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.4 Ștergerea defecțiunilor sistemului **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.5 Testarea indicatorilor panoului frontal **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.6 Setarea unei zone în modul de inspecție **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.7 Dezactivarea unei zone **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.8 Dezactivarea ieșirilor alarmei și ale legăturii de incendiu... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.9 Setarea datei și orei **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.10 Vizualizarea contorului alarmelor **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.11 Vizualizarea jurnalului de incendiu **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.12 Vizualizarea jurnalului de evenimente generale **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 14.13 Ieșirea din meniu **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 15.0 ANEXA 1 - ÎNREGISTRAREA SETĂRILOR SISTEMULUI 6100** **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 16.0 ANEXA 2 - JURNALUL DE EVENIMENTE AL DISPOZITIVULUI 6100.....** **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
- 17.0 ANEXA 3 – GHID RAPID DE REFERINȚĂ PENTRU UTILIZAREA DISPOZITIVULUI 6100 ...** **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.1 Intrarea în nivelul 2 de acces..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.2 Revenirea la nivelul 1 de acces..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.3 Oprirea soneriei interne și acceptarea defecțiunilor actuale **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.4 Pornirea alarmelor **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.5 Stingerea alarmelor **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.6 Resetarea dispozitivului 6100..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.7 Testarea indicatorilor și a soneriei interne..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**
 - 17.8 Setarea datei și a orei..... **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.**

1.0 Introducere

Panoul de control pentru alarmă de incendiu Protec 6100 a fost proiectat și fabricat în Regatul Unit al Marii Britanii și respectă în totalitate standardele actuale privind practica designului sistemelor de alarmă de incendiu (partea 2 și 4 din EN54).

Dispozitivul 6100 este un panou de control pentru alarmă de incendiu pe 32 de zone, cu un singur circuit, care utilizează tehnologia adresabilă pentru comunicarea cu dispozitive din seria Protec 6000 PLUS (detectoare automate, puncte de apel manuale, sirene, interfețe, etc.).

Având în vedere că integritatea și fiabilitatea unui sistem de alarmă pentru incendiu este vitală, dispozitivul 6100 monitorizează în permanență toate căile principale pentru a identifica eventualele defecțiuni. Dispozitivele din circuitul de detectare/avertizare a incendiilor și conexiunile sunt monitorizate și verificate în permanență pentru a identifica eventualele defecțiuni. Sursa de alimentare integrată efectuează în mod regulat auto-verificări pentru a se asigura că este în stare perfectă de funcționare și că bateriile sunt într-o stare bună.

Orice defecțiuni detectate sunt semnalizate pe afișajul panoului frontal al dispozitivului 6100, prevăzut de asemenea cu o ieșire pentru defecțiuni, care poate fi conectată la sisteme externe (de exemplu, un centru de monitorizare de la distanță) pentru a semnala că dispozitivul 6100 are o defecțiune și este nevoie de o intervenție.



Dispozitivul 6100 nu are componente care pot fi reparate de către utilizator. Lucrările de întreținere interne TREBUIE efectuate de către o persoană calificată și instruită special în acest scop. Este disponibil un manual separat de instalare și punere în funcțiune.



Acest echipament a fost fabricat în conformitate cu cerințele tuturor directivelor aplicabile ale consiliului UE.

Politica Protec de detectare a incendiilor este într-un proces de continuă îmbunătățire și, ca atare, ne rezervăm dreptul de a face schimbări în specificațiile produsului în orice moment și fără notificări prealabile.

Erorile și omisiunile fac excepție.

2.0 Responsabilitățile utilizatorului

Titularul înregistrat al sistemului de alarmă pentru incendiu are anumite responsabilități în ceea ce privește instalarea, testarea și întreținerea sistemului.

BS5839 Pct. 1: 2002 prevede că titularul sistemului de alarmă pentru incendiu trebuie să desemneze o singură persoană responsabilă care să supravegheze toate aspectele care țin de sistemul de alarmă de incendiu.

Mai jos sunt descrise pe scurt responsabilitățile persoanei desemnate,



Se recomandă obținerea unei copii complete a BS5839 Pct. 1: 2002, citirea cu atenție și înțelegerea ei.

2.1 Cerințele aplicabile persoanei care a fost desemnată responsabilă

- Să se asigure că echipamentul de alarmă pentru incendiu este verificat cel puțin o dată la 24 de ore, pentru a se asigura că nu există defecțiuni în sistem. Orice defecțiuni se raportează managerului de întreținere de la fața locului.
- Să se asigure că sunt luate măsurile necesare pentru o testare corectă a sistemului de alarmă pentru incendiu (cum se specifică în BS5839 Pct. 1: 2002, secțiunea 6, descrisă pe scurt în secțiunea 3.0 din acest document).
- Să se asigure că jurnalul de evenimente al sistemului este actualizat și disponibil pentru inspectarea de către orice persoană autorizată dacă este nevoie. Un exemplu de jurnal de evenimente este inclus în anexa 15.0 la acest document.
- Să se asigure că toți ocupanții spațiilor protejate sunt instruiți cum să folosească sistemul în mod corespunzător și că au luat la cunoștință măsurile ce trebuie luate în cazul unei alarme.
- Să se asigure că alarmele false sunt minimizate.
- Să se asigure că detectoarele și punctele de apel manuale nu sunt blocate. Detectoarele trebuie să fie înconjurate de un spațiu liber de cel puțin 500 mm în toate direcțiile.

3.0 Testarea de rutină a sistemului

Recomandările pentru testarea sistemului sunt detaliate în BS5839 Pct. 1: 2002 (secțiunea 6).
Testarea de rutină este detaliată pe scurt mai jos.

3.1 Inspecția zilnică

- Verificați dacă indicatorul de alimentare este aprins.
- Verificați dacă există defecțiuni în sistem și raportați-le managerului de întreținere de la fața locului.

3.2 Testarea săptămânală

Efectuați inspecția zilnică recomandată la punctul 3.1 și;



În timpul testării ar fi bine să setați **temporar** zona care urmează a fi testată în modul de testare (consultați secțiunea 14.9).

- Efectuați o testare a soneriei interne și a indicatorilor de pe panoul frontal (test de lampă) pentru a verifica integritatea acestora .
- Asigurați-vă că niciun detector sau punct de apel manual nu este blocat.
- Utilizați un detector sau un punct de apel manual în timpul orelor de lucru pentru a vă asigura că sistemul de alarmă pentru incendiu funcționează corect.
- În fiecare săptămână trebuie testat un alt punct de apel manual sau detector dintr-o zonă diferită, așa încât să fie testate toate dispozitivele din toate zonele.
- Asigurați-vă că sirenele sistemului sunt operaționale.
- Asigurați-vă că sirenele nu sunt folosite mai mult de 30 de secunde în timpul testării. Ocupanții clădirii pot distinge astfel alarmele reale de cele de testare.

3.3 Testarea lunară

Efectuați testarea săptămânală recomandată la punctul 3.2 și;

- Dacă se folosește un generator automat de siguranță în cazul defectării sistemului, acesta ar trebui pornit o dată pe lună prin simularea unui defect la sursa de alimentare principală și menținut în funcțiune în acest mod pentru cel puțin o oră.
- Inspectați vizual bateriile și conexiunile acestora. Verificați ca bateriile să aibă capacitate suficientă pentru alimentarea sirenelor de alarmă.

3.4 Testarea trimestrială

Efectuați testarea lunară recomandată la punctul 3.3 și;

- Asigurați-vă că jurnalul evenimentelor sistemului este actualizat și că toate înregistrările sunt corecte. Asigurați-vă că toate defecțiunile înregistrate au fost rectificate.

3.5 Testarea anuală

Efectuați testarea trimestrială recomandată la punctul 3.4 și;

- Testați fiecare detector, punct de apel manual și echipamentul auxiliar pentru a vă asigura că funcționează corect.

3.6 Testarea la 5 ani

Efectuați testarea anuală recomandată la punctul 3.5 și;



- Efectuați o verificare completă a cablurilor, în conformitate cu cerințele de testare și inspecție ale reglementărilor de cablare naționale competente (reglementările I.E.E. pentru UK).

4.0 Niveluri de acces ale dispozitivului 6100

Dispozitivul 6100 are două niveluri de acces pentru a permite utilizatorilor cu diferite niveluri de autorizare accesul la diferite părți ale sistemului. În următoarele secțiuni sunt prezentate nivelurile de acces și descrierea funcțiilor disponibile.

4.1 Nivelul 1 de acces (utilizator general)

Nivelul 1 de acces permite utilizatorului general să vizualizeze starea dispozitivului 6100 în orice moment. Sunt afișate în mod clar stările de incendiu, defecțiune, dezactivare și test zonal, precum și orice defecțiune sau dezactivare în curs a sistemului.

Detaliile complete despre afișajul panoului frontal sunt prezentate în secțiunea următoare.

Următoarele funcții pot fi utilizate la nivelul 1 de acces.

- Intrarea în nivelul 2 de acces

4.2 Nivelul 2 de acces (utilizator autorizat/specializat)

Nivelul 2 de acces permite accesul utilizatorilor autorizați la diferite funcții principale ale sistemului.

Pentru a intra în nivelul 2 de acces fie introduceți codul de utilizator folosind tastatura numerotată sau introduceți și rotiți cheia persoanei responsabile de sistem (în funcție de modelul achiziționat).

După intrarea în nivelul 2 de acces, va fi afișat ecranul "Nivel de utilizator accesat", (User Level Entered) iar accesul la meniurile nivelului 2 va fi disponibil după încă o apăsare a tastei ↵.

Pentru revenirea la nivelul 1 de acces derulați până la funcția IEȘIRE DIN MENIU (EXIT MENU) și apăsați tasta ↵.



Ca măsură de siguranță, dispozitivul 6100 va reveni la nivelul 1 de acces dacă nu este detectată nicio activitate a tastelor timp de 1 minut.

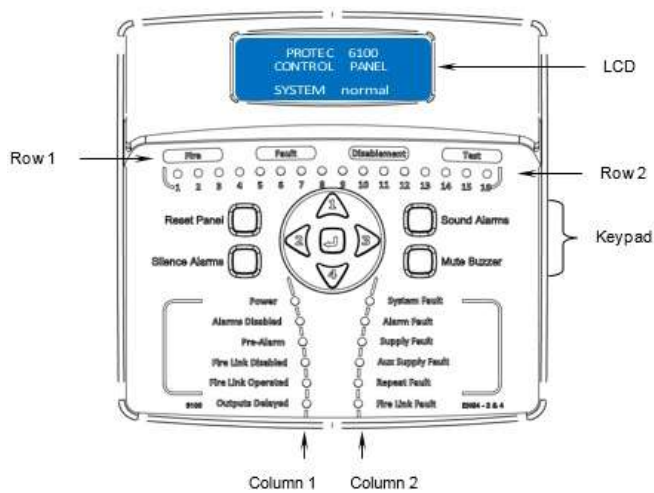
Următoare funcții sunt accesibile în nivelul 2 de acces.

- Pornirea alarmelor
- Stingerea alarmelor
- Resetarea panoului după activarea alarmei
- Acceptarea defectelor și alarmelor actuale (oprirea soneriei)
- Vizualizarea defecțiunilor actuale
- Vizualizarea dezactivărilor actuale
- Ștergerea defecțiunilor sistemului
- Testarea indicatorilor panoului frontal și a soneriei interne
- Schimbarea unui dispozitiv din circuit cu altul de același tip
- Programarea unei zone pe modul de inspecție
- Dezactivarea unei zone
- Dezactivarea unei legături de incendiu (dacă este folosită)
- Dezactivarea ieșirilor alarmelor
- Vizualizarea contorului alarmelor
- Setarea datei și a orei
- Vizualizarea jurnalului de incendiu
- Vizualizarea jurnalului evenimentelor generale

5.0 Indicații și comenzi pentru dispozitivul 6100

Dispozitivul 6100 are un ecran eficient pe panoul frontal care permite determinarea rapidă a stării actuale a dispozitivului. Figura 5.0 ilustrează indicațiile și comenzile.

Figura 5.0 Indicațiile și comenzile panoului frontal al dispozitivului 6100.



5.1 Afișaj multifuncțional

Dispozitivul 6100 indică cu exactitate starea sa actuală pe ecranul cu cristale lichide (LCD). În condiții normale ecranul LCD prezintă ecranul Sistem normal. Acesta se schimbă în afișajul de stare dacă dispozitivul 6100 prezintă defecțiuni, dezactivări sau teste.

5.2 Indicații generale

Rândul 1 cuprinde indicatorii generali pentru incendiu, defecțiune, dezactivare și test. Aceștia indică clar dacă dispozitivul 6100 prezintă cel puțin o condiție de incendiu, defecțiune, dezactivare sau test.

5.3 Indicatori multifuncționali de stare a zonei (rândul 2, doar primele 16 zone)

Incendiile zonale sunt indicate atunci când indicatorul zonei luminează roșu intermitent și este întotdeauna însoțit de indicatorul general de incendiu.

Defecțiunile zonale sunt indicate atunci când indicatorul zonei luminează galben intermitent și este întotdeauna însoțit de indicatorul general de defecțiune.

Dezactivările zonale sunt indicate atunci când indicatorul zonei luminează galben constant și este întotdeauna însoțit de indicatorul general de dezactivare.

Zonele în mod de testare sunt indicate atunci când indicatorul zonei luminează galben constant și este întotdeauna însoțit de indicatorul general de testare.

5.4 Introducerea codului și tastele de navigare prin meniu

Tastele din centrul dispozitivului 6100 se utilizează pentru introducerea codului de utilizator (utilizând tastele 1, 2, 3 și 4) și se utilizează de asemenea pentru navigarea prin meniul sistemului.

5.5 Tastele pentru pornirea alarmelor, stingerea alarmelor, resetarea panoului și oprirea soneriei

Aceste taste sunt folosite pentru controlul funcțiilor panoului. Înainte ca aceste taste să devine operaționale trebuie introdus codul de utilizator.

6.0 Indicații de incendiu pentru dispozitivul 6100

Dispozitivul 6100 afișează informațiile de incendiu pe monitorul LCD, împreună cu indicatorul general de incendiu și indicatorii roșii ai zonelor relevante. Următoarele secțiuni detaliază semnificația fiecărui indicator.

6.1 Aprinderea indicatorului general de incendiu

Dispozitivul 6100 a detectat un incendiu în una dintre zone sau a fost activat de pe un alt echipament conectat la intrarea de alarmă de la distanță.



Trebuie executat imediat planul de incendiu al clădirii

6.2 Indicatorul zonal multifuncțional luminează roșu intermitent

Dispozitivul 6100 a detectat un incendiu în zona respectivă. Va fi însoțit întotdeauna de indicatorul general de incendiu, iar soneria internă va suna intermitent. Indicatorul unui incendiu zonal va fi întotdeauna afișat prioritar față de indicatorii defecțiunilor, dezactivărilor sau testelor zonale.

7.0 Indicații de defecțiune pentru dispozitivul 6100

Atunci când dispozitivul 6100 a detectat o defecțiune la oricare dintre căile principale de funcționare ale sistemului, acest lucru va fi afișat pe monitorul panoului frontal. De asemenea, soneria va suna încet.

Indicatorul general de defecțiune se va aprinde și va fi însoțit întotdeauna de indicatorul/indicatorii defecțiunii exacte.

În general, indicatorii de defecțiune luminează intermitent până când defecțiunea este acceptată [prin apăsarea butonului de oprire a soneriei (Mute Buzzer) în nivelul 2 de acces], apoi indicatorul de defecțiune va lumina constant și soneria se va opri. Viitoarele defecțiuni vor activa din nou soneria.

În cazul oricărei defecțiuni trebuie luate următoarele măsuri:

- Verificați defecțiunea, apoi, în nivelul 2 de acces, acceptați defecțiunea prin apăsarea butonului de oprire a soneriei.
- Notați defecțiunea în jurnal și luați măsurile necesare pentru remedierea acesteia. **În orice caz trebuie cerut sfatul unui expert.**

Atunci când defecțiunea va fi remediată indicatorul se va stinge automat.

Următoarele secțiuni prezintă descrierea fiecărei defecțiuni.

7.1 Defecțiuni zonale

Dispozitivul 6100 afișează orice defecțiune din primele 16 zone ale indicatorilor zonali multifuncționali. Toate defecțiunile zonale sunt de asemenea afișate pe monitorul LCD. Indicatorul general de defecțiune se va aprinde odată cu indicatorul zonei relevante care va lumina galben intermitent. Apăsarea butonului de oprire a soneriei va dezactiva soneria dar NU și indicatorul zonei.

7.2 Defecțiuni ale sistemului

Dispozitivul 6100 efectuează regulat teste automate pentru a se asigura de funcționarea corectă a software-ului. Dacă este detectată o defecțiune în funcționarea software-ului este declarată o

defecțiune a sistemului. Aceasta este o defecțiune blocat[și poate fi ștearsă numai prin folosirea meniului „Ștergere erori sistem”.

7.3 Defecțiuni ale alarmei

A fost detectată o defecțiune la unul sau mai multe dispozitive de alarmă conectate la rețea sau una dintre ieșirile convenționale ale alarmei prezintă o defecțiune. Unul sau mai multe dintre dispozitivele de alarmă nu mai funcționează corespunzător.

7.4 Defecțiuni ale alimentării

A fost detectată o defecțiune în sistemul de alimentare al dispozitivului 6100. Acest lucru poate fi cauzat de căderea rețelei de alimentare locale sau de defecțiuni ale bateriilor sau circuitului. Indicatorul general de defecțiune se va aprinde odată cu indicatorul de defecțiune PSU.

7.5 Defecțiuni ale alimentării suplimentare

A fost detectată o defecțiune la ieșirea alimentării suplimentare de 24V a dispozitivului 6100. S-ar putea să nu mai existe o sursă de alimentare suplimentară pentru dispozitivele externe sau dispozitivele suplimentare preiau prea mult curent. Indicatorul general de defecțiune se va aprinde odată cu indicatorul „Defecțiune alimentare suplimentară”.

7.6 Defecțiune a panoului de repetare

A fost detectată o defecțiune la panoul de repetare conectat la dispozitivul 6100 sau există un defect la cablurile către acest panou. Indicatorul general de defecțiune se va aprinde odată cu indicatorul de defecțiune a panoului de repetare.

7.7 Defecțiune a legăturii de incendiu

A fost detectată o defecțiune pe circuitul monitorizat al legăturii de incendiu. Aceasta poate fi o defecțiune a cablurilor sau a interfeței legăturii de incendiu. Conexiunea către legătura cu stația de pompieri nu mai este sigură. Trebuie cerut sfatul unui expert cât mai repede. Indicatorul general de defecțiune se va aprinde odată cu indicatorul de defecțiune a legăturii de incendiu.

8.0 Indicații de dezactivare pentru 6100

8.1 Dezactivarea zonală

Sunt prevenite incendiile și defecțiunile din zona dezactivată. Detectorii și punctele de apel manual din această zonă nu vor declanșa alarma de incendiu a dispozitivului 6100.

8.2 Dezactivarea alarmei

Sunt prevenite activarea și defecțiunile la nivelul ieșirilor alarmelor. Sirenele nu vor funcționa în caz de incendiu.

8.3 Dezactivarea legăturii de incendiu

Sunt oprite activarea și defecțiunile la nivelul ieșirilor legăturii de incendiu. Legătura de incendiu nu se va activa în caz de incendiu.

9.0 Alte indicații

9.1 Indicatorul de pornire

Acest indicator se aprinde când dispozitivul 6100 este alimentat de o sursă principală sau de bateriile interne.

9.2 Pre-alarma

Unul sau mai mulți detectori din circuit sunt aproape de starea de alarmă totală. Se recomandă ca zona în care este situat dispozitivul să fie verificată și să fie luate măsurile necesare.

9.3 Temporizarea ieșirilor

Acest indicator se va aprinde dacă inginerul instalator a programat în sistem o ieșire a alarmei sau temporizări ale activării legăturii de incendiu. Alarmerile sau legăturile de incendiu nu se vor activa imediat în caz de incendiu.

10.0 Temporizări ale sistemului

Este posibil ca amănările să fi fost programate în dispozitivul 6100 în timpul instalării pentru a permite o temporizare predeterminată a activării unei zone până când,

- Sunt activate ieșirile alarmei
- Este activată legătura de incendiu

Temporizările pot fi folosite în scopul de a acorda timp investigării cauzei activării de către o persoană responsabilă cu acest lucru. În cazul în care cauza activării este justificată, ieșirile alarmei pot fi activate manual. În cazul în care cauza activării este nejustificată, dispozitivul 6100 poate fi resetat.

Trebuie consultat graficul de instalare al dispozitivului 6100 pentru a determina cu exactitate care ieșiri au fost temporizate și cum a fost setat timpul de temporizare.

Dacă butonul de oprire a alarmelor este apăsat în timpul unei temporizări, ieșirile alarmei nu vor fi activate când expiră temporizarea. În orice caz, contactele generale de incendiu vor rămâne activate.



Temporizările se aplică numai activărilor automate ale detectorilor. Activarea manuală într-o zonă (activarea unui punct de apel manual) va avea prioritate față de toate temporizările actuale.

11.0 Funcționarea în modul de coincidență

În timpul instalării, este posibil ca sistemul să fie programat pe funcționarea în modul de "coincidență".

Funcționarea în modul de coincidență este folosită pentru reducerea efectelor alarmelor false.

Modul de coincidență poate fi folosit pentru a preveni ieșirile alarmelor în anumite zone de la declanșare, până când au fost primite două sau mai multe activări de la un anumit grup de dispozitive.

Acest lucru permite verificarea activării inițiale înainte ca dispozitivul 6100 să activeze ieșirile pentru alarmă totală.

12.0 Răspunsul la alarmă al dispozitivului 6100

12.1 Detectarea automată

Dacă se activează un detector (de fum, căldură, etc.) într-o zonă a dispozitivului 6100 acest lucru este cunoscut sub numele de operare automată. Dispozitivul 6100 răspunde prin:

- Aprinderea indicatorului general de incendiu.
- Indicatorul roșu de incendiu al zonei respective luminează intermitent și acest lucru este afișat pe monitor.
- Soneria internă sună rapid.
- Activarea ieșirilor de alarmă așa cum au fost programate, după expirarea eventualelor temporizări.
- Activarea ieșirii legăturii de incendiu după expirarea eventualelor temporizări.
- Activarea contactelor generale de incendiu.

12.2 Detectarea manuală

Dacă este utilizat un punct de apel manual dintr-o zonă a dispozitivului 6100 acest lucru este cunoscut sub numele de operare manuală. Dispozitivul 6100 răspunde prin:

- Aprinderea indicatorului general de incendiu.
- Indicatorul de incendiu al zonei respective luminează intermitent.
- Soneria internă pulsează rapid.
- Activarea imediată a ieșirilor de alarmă așa cum au fost programate.
- Activarea contactelor generale de incendiu.
- Activarea imediată a ieșirii legăturii de incendiu.

12.3 Activarea modului de coincidență

Vă rugăm consultați secțiunea 11.0.

12.4 Oprirea alarmelor

Apăsarea butonului de oprire a alarmelor din nivelul 2 de acces va opri ieșirile alarmelor. O activare ulterioară le va reporni.

12.5 Resetarea dispozitivului 6100 după o alarmă

După ce a fost determinată cauza unei alarme (și a fost notată în jurnal de către persoana autorizată) dispozitivul 6100 poate fi resetat dacă este nevoie. Mai întâi, dacă au fost activate punctele de apel manuale, acestea trebuie resetate în plan local. În nivelul 2 de acces apăsați butonul de oprire a alarmelor, apoi cel de resetare a panoului. Dispozitivul 6100 va reseta orice dispozitiv conectat la rețeaua sa. Acest proces durează aproximativ 20 de secunde, timp în care dispozitivul 6100 nu va detecta alte incendii.

12.6 Alarmă într-o nouă zonă

Dacă alarma pornește într-o zonă nouă sau o zonă oprită anterior, dispozitivul 6100 va reactiva alarmele și va porni din nou soneria internă.

12.7 Activarea manuală a alarmelor

Apăsați butonul Pornire alarme în nivelul 2 de acces pentru evacuarea clădirii. Ieșirile alarmelor vor fi activate după cum au fost programate, dar contactele generale de incendiu și interfața legăturii de incendiu **NU** se vor activa.

13.0 Afişajul de stare al dispozitivului 6100

La un anumit moment, dispozitivul 6100 se va găsi într-una din cele trei stări principale. Acestea sunt starea normală, starea de defecţiune/dezactivare/test sau starea de incendiu.

13.1 Afişajul normal al sistemului

Când dispozitivul 6100 nu prezintă niciun incendiu, defecţiune, dezactivare sau test se află în starea Sistem normal.

În această stare, indicatorul de pornire al dispozitivului 6100 va fi aprins, iar monitorul LCD va afişa ecranul Sistem normal, după cum este ilustrat în figura 13.0.

Figura 13.0 - Afişajul Sistem normal



13.2 Afişajul de defecţiune, dezactivare sau test

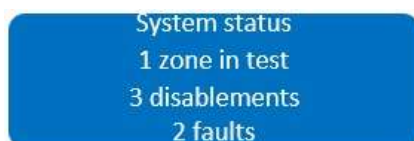
Dacă sistemul prezintă una sau mai multe defecţiuni, dezactivări sau teste, dispozitivul 6100 le va afişa după cum este ilustrat în figura 13.1.

Defecţiunile, dezactivările sau testele sunt însoţite întotdeauna de indicatorul general relevant, plus indicaţii separate care detaliază starea individuală.

Persoana autorizată poate introduce codul nivelului 2 de acces pentru a accepta starea actuală a sistemului prin apăsarea tastei de oprire a soneriei sau pentru a obţine mai multe informaţii detaliate despre defecţiunile sau dezactivările individuale intrând în meniul sistemului dispozitivului 6100.

Defecţiunile care nu au fost acceptate vor fi indicate, în general, prin luminare intermitentă. Luminarea intermitentă se va schimba în luminare constantă când defecţiunea este acceptată.

Figura 13.1 - Afişajul de defecţiune, dezactivare sau test



13.3 Afişajul alarmei de incendiu

Dispozitivul 6100 intră în starea de alarmă dacă unul sau mai multe dispozitive din reţea s-au declanşat (din cauza faptului că detectorul automat a identificat un incendiu sau a fost activat un punct de apel manual).

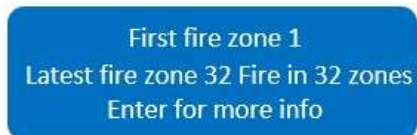
Dispozitivul 6100 îşi va activa alarmele aşa cum au fost setate în programarea sistemului la instalare.

Indicatorul general de incendiu se va aprinde, iar (dacă alarma are loc în zonele 1-16) indicatorul zonal multifuncţional va lumina roşu intermitent.

Monitorul LCD va arăta afişajul de incendiu (suprapunându-se peste orice afişaj normal sau de defectiune) după cum este ilustrat în figura 13.2.

Monitorul va afişa prima zonă de incendiu pe linia 1, ultima zonă de incendiu pe linia 2 şi numărul total de zone de incendiu pe linia 3.

Figura 13.2 – Afişajul stării de alarmă al dispozitivului 6100



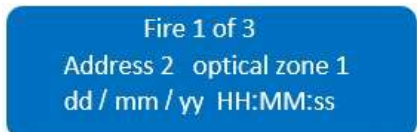
First fire zone 1
Latest fire zone 32 Fire in 32 zones
Enter for more info

Utilizatorul autorizat poate apăsa tasta \downarrow pe acest ecran pentru a obţine mai multe informaţii detaliate despre orice incendiu actual. Monitorul va afişa detalii despre primul dispozitiv care a declanşat alarma, iar prin apăsarea tastelor \blacktriangle sau \blacktriangledown puteţi schimba informaţia afişată care indică textul cu zona pentru dispozitiv, textul cu adresa pentru dispozitiv, apoi data şi ora la care dispozitivul a generat alarma.

Prin apăsarea tastelor \blacktriangleleft sau \blacktriangleright puteţi derula prin celelalte dispozitive în stare de incendiu.

Monitorul va reveni automat la afişajul standard de incendiu al dispozitivului 6100 dacă nu este apăsată nicio tastă timp de 30 de secunde.

Figura 13.3 – Exemplu de afişare a informaţiei pentru primul dispozitiv care a declanşat alarma.



Fire 1 of 3
Address 2 optical zone 1
dd / mm / yy HH:MM:ss

14.0 Meniurile de utilizator ale dispozitivului 6100

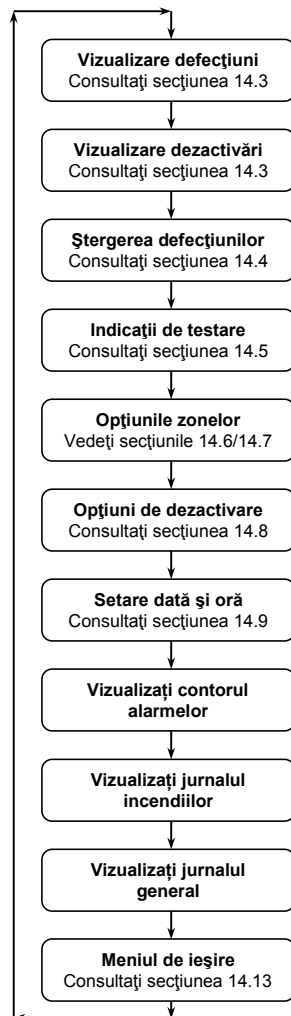
14.1 Intrarea în meniul sistemului 6100

Când este introdus codul de utilizator în nivelul 1 de acces va apărea afișajul "nivel de utilizator accesat" după cum este ilustrat în figura 14.0. Tastele pentru pornirea alarmelor, stingerea alarmelor, resetarea panoului și oprirea soneriei sunt acum activate.

Apăsarea tastei de intrare (↵) va accesa meniul de utilizator, iar navigarea prin opțiunile meniului se poate face utilizând tastele ◀ sau ▶. Structura meniului este prezentată în figura 14.0. Prin apăsarea tastei ↵ pe o opțiune din meniu aceasta se va activa.

14.2 Structura meniului de utilizator

Figura 14.0 Structura meniului de utilizator



14.3 Vizualizarea defecțiunilor și dezactivărilor

Meniurile de VIZUALIZARE DEFECȚIUNI și VIZUALIZARE DEZACTIVĂRI permit utilizatorului să vizualizeze orice defect sau dezactivare actuală de pe dispozitivul 6100. Ambele meniuri au același format de bază.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat odată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniul sistemului.
2. Utilizați tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către meniul VIZUALIZARE DEFECȚIUNI sau VIZUALIZARE DEZACTIVĂRI după cum este cazul și apăsați tasta ↵.
3. Este afișat primul eveniment (ilustrat în figura 14.1/14.3). Dacă nu există niciun eveniment actual, dispozitivul 6100 va arăta afișajul ilustrat în figura 14.2/14.4 și va emite un ton de eroare.
4. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către evenimentul următor sau anterior.
5. Folosiți tastele ▲ și ▼ pentru a comuta între momentul, locația sau zona în care s-a produs evenimentul. Vă rugăm să rețineți că în funcție de tipul evenimentului unele dintre opțiunile afișajului nu vor fi disponibile.
6. Apăsați tasta ↵ pentru a ieși din meniu și pentru a reveni la meniul principal.

Figura 14.1 Afișajul de vizualizare a defecțiunilor, ecranul inițial

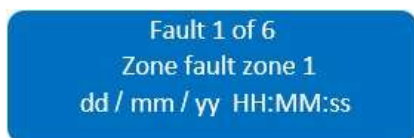


Figura 14.2 Afișajul Nu există defecțiuni de vizualizat



Figura 14.3 Afișajul Vizualizare dezactivări

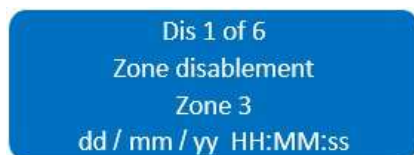
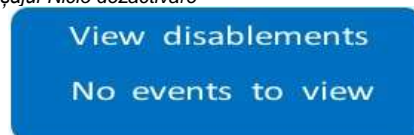


Figura 14.4 Ecranul cu afișajul Nicio dezactivare



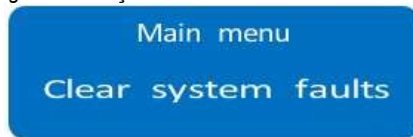
14.4 Ștergerea defecțiunilor sistemului

Meniul ȘTERGERE DEFECTIUNI SISTEM (CLEAR SYSTEM FAULTS) permite utilizatorului să reseteze orice defecțiuni blocate ale sistemului.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniurile.
2. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către meniul de ȘTERGERE DEFECTIUNI SISTEM și apăsați tasta ↵.

Orice defecțiuni actuale ale sistemului vor fi șterse, iar indicatorul de defecțiune al sistemului se va stinge.

Figura 14.5 Afișajul de ștergere a defecțiunilor sistemului



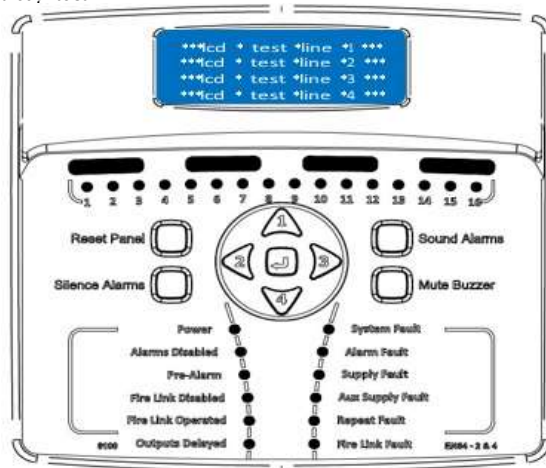
14.5 Testarea indicatorilor panoului frontal

Meniul TESTARE INDICATORI (TEST INDICATIONS) este folosit pentru testarea funcționalității indicatorilor panoului frontal, al monitooului LCD și a soneriei interne.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniurile.
2. Folosiți tastele ◀ sau ▶ pentru a naviga către meniul de TESTARE INDICATORI și apăsați tasta ↵ pentru a începe testul.

Toți indicatorii se vor aprinde, monitorul LCD va afișa mesajul de testare (după cum este ilustrat în figura 14.6) și soneria internă va suna. Testul se va opri automat după 5 secunde (nu apăsați nicio tastă în timpul acesta).

Figura 14.6 Afișaj indicații test



14.6 Setarea unei zone pe modul de inspecție

Dispozitivul 6100 permite setarea pe rând a fiecărei zone pe modul de inspecție. În modul de inspecție se poate testa un dispozitiv pe circuit iar după o perioadă predeterminată, dispozitivul 6100 se va reseta automat.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniul.
2. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către meniul de OPȚIUNI ZONALE și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniul (figura 14.7).
3. Folosind tastele ◀ și ▶ selectați zona pe care doriți să o testați.
4. Folosind tastele ▲ și ▼ mutați cursorul pe opțiunea de TESTARE și setați PORNIREA sau OPRIREA testării folosind tastele ◀ și ▶.
5. După ce au fost programate toate zonele apăsați tasta ↵ pentru a vă întoarce la meniul principal.

Zona în modul de inspecție va aprinde indicatorul general de test, împreună cu indicatorul zonei specifice.



Activările făcute din zona programată pe modul de inspecție nu vor activa contactele de incendiu general sau ieșirea legăturii de incendiu. Nu uitați să scoateți zona din modul de inspecție după finalizarea testării.

14.7 Dezactivarea unei zone

Dispozitivul 6100 permite dezactivarea zonelor. Acest lucru înseamnă că defecțiunile și activările sunt blocate. Incendiile dintr-o zonă dezactivată nu vor fi detectate.

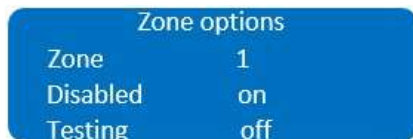
1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniurile.
2. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către meniul de OPȚIUNI ZONALE și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniul (figura 14.7).
3. Folosind tastele ◀ și ▶ selectați zona pe care doriți să o dezactivați.
4. Folosind tastele ▲ și ▼ mutați cursorul pe opțiunea de DEZACTIVARE și folosind tastele ◀ și ▶ setați PORNIREA sau OPRIREA dezactivării.
5. Apăsați tasta ↵ pentru a reveni la meniul principal.

O zonă dezactivată va aprinde indicatorul general de dezactivare, împreună cu indicatorul zonei specifice.



Există posibilitatea ca dispozitivele din circuit aflate în zona care urmează să fie normalizată (activată) să fie în starea de alarmă. În acest caz, dispozitivul 6100 va afișa ecranul de avertizare și se va reseta automat.

Figura 14.7 Afișajul opțiunilor zonale



Zone options	
Zone	1
Disabled	on
Testing	off

14.8 Dezactivarea ieșirilor alarmelor și legăturilor de incendiu

Utilizatorul poate dezactiva anumite funcții ale dispozitivului 6100 în funcție de condițiile actuale ale locației.

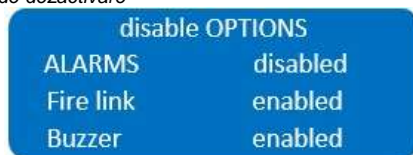
- Ieșirile panoului de alarmă (sirenele din circuit și ieșirile convenționale de alarmă) pot fi dezactivate. În acest caz, dacă panoul intră în starea de alarmă sirenele nu vor funcționa. Defecțiunile dispozitivelor de alarmă nu vor fi raportate.
- Ieșirea legăturii de incendiu, de asemenea, poate fi dezactivată, lucru care va preveni activarea legăturii de incendiu sau generarea defecțiunilor.



Vă rugăm consultați înregistrarea setărilor sistemului (anexa 1) înainte de a aduce modificări acestor componente principale ale sistemului. Dacă nu vă este cunoscut motivul pentru care sistemul a fost configurat în acest mod NU continuați.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat odată cu sistemul și apăsați tasta **↓** pentru a accesa meniurile.
2. Folosiți tastele **◀** și **▶** pentru a naviga către meniul DEZACTIVARE OPTIUNI și apăsați tasta **↓** pentru a accesa meniul (figura 14.8).
3. Apăsați tastele **▲** și **▼** pentru a evidenția opțiunea care urmează să fie editată (cursorul care luminează intermitent indică opțiunea ce este selectată).
4. Apăsați tastele **◀** și **▶** pentru a comuta pe starea opțiunii evidențiate.
5. Apăsați tasta **↓** pentru a accepta modificările și pentru a reveni la meniul principal.

Figura 14.8 Afișaj opțiuni de dezactivare



14.9 Setare dată și oră

Meniul SETARE DATĂ ȘI ORĂ permite utilizatorului să seteze data și ora actuală folosită de dispozitivul 6100. Ora este introdusă în formatul de 24 de ore și este folosită în marcarea evenimentelor de alarme, defecțiuni, dezactivări sau teste.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta **↓** pentru a accesa meniurile.
2. Folosiți tastele **◀** și **▶** pentru a naviga către meniul SETARE DATĂ ȘI ORĂ și apăsați tasta **↓**. Va fi afișată data și ora actuală (figura 14.9).
3. Apăsați tastele **◀** și **▶** pentru a muta cursorul care luminează intermitent pe numărul ce va fi editat, apoi apăsați tastele **▲** și **▼** pentru a seta o valoare aleasă.
4. Apăsați tasta **↓** pentru a salva data și ora și pentru a reveni la meniul principal.

Figura 14.9 Afișaj Setare dată și oră



14.10 Vizualizarea contorului alarmelor

Meniul de VIZUALIZARE A CONTORULUI ALARMEI permite utilizatorului să vizualizeze numărul total de intrări în stare de alarmă ale dispozitivului 6100 de când a fost resetat ultima oară acest contor.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniurile.
2. Folosind tastele ◀ și ▶ navigați către meniul VIZUALIZARE CONTOR ALARME (VIEW ALARM COUNT) și apăsați tasta ↵ pentru a intra în afișajul de vizualizare a contorului alarmelor (figura 14.10).
3. Apăsați tasta ↵ pentru a reveni la meniul principal.

Figura 14.10 Exemplu afișaj Vizualizare contor alarme



14.11 Vizualizarea jurnalului de incendiu

Meniul VIZUALIZARE JURNAL DE INCENDIU (VIEW FIRE EVENT LOG) permite utilizatorului vizualizarea datelor despre evenimentele de incendiu.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniurile.
2. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către meniul VIZUALIZARE JURNAL DE INCENDIU și apăsați tasta ↵.
3. Ultimul incendiu este afișat primul, după cum este ilustrat în figura 14.11. Dacă nu există niciun incendiu în jurnal, dispozitivul 6100 va afișa ecranul ilustrat în figura 14.12 și va emite un ton de eroare.
4. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a vizualiza evenimentul următor sau anterior.
5. Apăsați tasta ↵ pentru a ieși din meniul și pentru a reveni la meniul principal.

Figura 14.11 Ilustrare a afișajului Vizualizare jurnal de incendiu

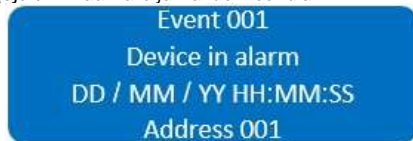


Figura 14.12 Afișaj Niciun eveniment de incendiu



44.14.14.12 Vizualizarea jurnalului evenimentelor generale

Meniul VIZUALIZARE JURNAL EVENIMENTE GENERALE (VIEW GENERAL EVENT LOG) permite utilizatorului vizualizarea datelor despre evenimentele ce nu au legătură cu incendiile.

1. Introduceți codul de utilizator furnizat o dată cu sistemul și apăsați tasta ↵ pentru a accesa meniurile.
2. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către meniul VIZUALIZARE JURNAL EVENIMENTE GENERALE și apăsați tasta ↵.
3. Ultimul eveniment este afișat primul, la fel ca în figura 14.13. Dacă nu există evenimente în jurnal, dispozitivul 6100 va afișa ecranul ilustrat în figura 14.14 și va emite un ton de eroare.
4. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către evenimentul următor sau anterior.
5. Apăsați tasta ↵ pentru a ieși din meniu și pentru a reveni la meniul principal.

Figura 14.13 Ilustrarea afișajului Vizualizare jurnal evenimente generale

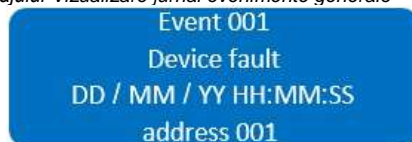
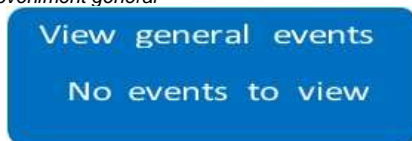


Figura 14.14 Afișaj Niciun eveniment general



44.1214.13 Ieșirea din meniu

Operațiunea IEȘIRE DIN MENIU (EXIT MENU) permite utilizatorului ieșirea din meniu și salvarea modificărilor făcute.

1. Folosiți tastele ◀ și ▶ pentru a naviga către opțiunea IEȘIRE DIN MENIU și apăsați tasta ↵.
2. Dacă nu a fost făcută nicio modificare, dispozitivul 6100 va reveni la afișajul de stare a sistemului. Dacă au fost făcute modificări va fi afișat ecranul de salvare a acestora (figura 14.15). Folosind tastele ▲ și ▼ selectați dacă doriți să salvați sau nu modificările.
3. Apăsați tasta ↵ pentru a accepta și pentru a vă întoarce la ecranul de afișare a stării.

Figura 14.15 Afișaj Salvare modificări



Formatted: Bullets and Numbering

15.0 Anexa 1 – Înregistrarea setărilor sistemului 6100

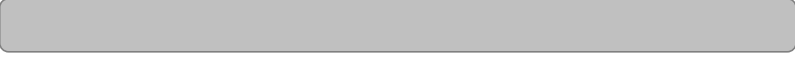
Inginerul responsabil cu instalarea sistemului trebuie să completeze această fișă. Este singura înregistrare despre cum a fost configurat sistemul și, în consecință, trebuie păstrată în siguranță pentru consultarea ulterioară.

DETALII DE INSTALARE						
Sistem instalat de						
Compania						
Detalii de contact						
Codul utilizatorului autorizat						

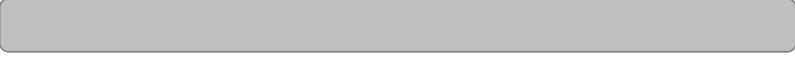
CONEXIUNEA	CONECTAT LA / PROGRAMAT	REZULTAT
Defecțiune generală		
Incendiu general		
Schimbarea clasei		
Alarmă de la distanță		
Legătura de incendiu		
Auxiliar 24V		

Note:





ZONA	DESCRIEREA ZONEI / LOCAȚIA	PROGRAMAREA
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
ZONA	DESCRIEREA ZONEI / LOCAȚIA	PROGRAMAREA



17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		



16.0 Anexa 2 – Jurnalul de evenimente al dispozitivului 6100

Persoana desemnată responsabilă de sistemul de alarmă pentru incendiu trebuie să completeze această secțiune de fiecare dată când are loc un eveniment (incendiu sau defecțiune) în sistem.

Numele persoanei care a fost desemnată responsabilă

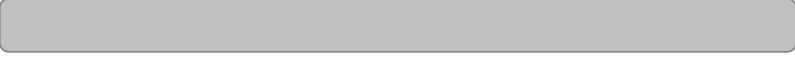
.....

Detaliile de contact ale persoanei în cauză

.....

Detaliile de contact ale firmei/persoanei responsabile de întreținere

.....
.....
.....
.....



Jurnal de evenimente al sistemului de alarmă pentru incendiu 6100

DATA	ORA	ZONA	DETALII	ACȚIUNEA NECESARĂ	COMPLETAT	NUME

DATA	ORA	ZONA	DETALII	ACȚIUNEA NECESARĂ	COMPLETAT	NUME

DATA	ORA	ZONA	DETALII	ACȚIUNEA NECESARĂ	COMPLETAT	NUME

[Empty grey rounded rectangular box]

DATA	ORA	ZONA	DETALII	ACȚIUNEA NECESARĂ	COMPLETAT	NUME

17.0 Anexa 3 – Ghid rapid de referință pentru utilizarea dispozitivului 6100

- 17.1 Intrarea în nivelul 2 de acces
Introduceți codul de utilizator (furnizat odată cu documentele panoului de control) folosind tastatura.
- 17.2 Întoarcerea la nivelul 1 de acces
Apăsați tasta ↵ din opțiunea IEȘIRE DIN MENU.
- 17.3 Oprirea soneriei interne și acceptarea defecțiunilor actuale
Din nivelul 2 de acces apăsați tasta de oprire sonerie (Mute Buzzer).
- 17.4 Pornirea alarmelor
Din nivelul 2 de acces apăsați tasta de pornire a alarmelor (Sound Alarms).
- 17.5 Oprirea alarmelor
Din nivelul 2 de acces apăsați tasta de stingere a alarmelor (Silence Alarms). O activare ulterioară le va reporni.
- 17.6 Resetarea dispozitivului 6100



Determinați cauza alarmei înainte de resetarea panoului.

Asigurați-vă că ați eliminat cauza alarmei și ați resetat toate punctele manuale de apel.
În nivelul 2 de acces apăsați butonul de oprire a alarmelor, apoi cel de resetare a panoului.

- 17.7 Testarea indicatorilor și a soneriei interne
Din nivelul 2 de acces navigați către meniul de TESTARE INDICATORI (TEST INDICATIONS) și apoi, prin apăsarea tastei ↵ dispozitivul 6100 va efectua un test complet al indicatorilor. Nu apăsați niciun buton în timp ce testul se află în desfășurare.
- 17.8 Setarea datei și a orei
Din nivelul 2 de acces navigați către meniul de SETARE DATĂ ȘI ORĂ (SET DATE AND TIME) și apăsați ↵. Introduceți data și ora în formatul de 24 de ore.

*****.png

Protec Fire Detection PLC, Protec House, Churchill Way, Nelson, Lancashire, BB9 6RT.

Telephone: +44 (0) 1282 717171
Fax: +44 (0) 1282 717273
Web: www.protec.co.uk
Email: sales@protec.co.uk