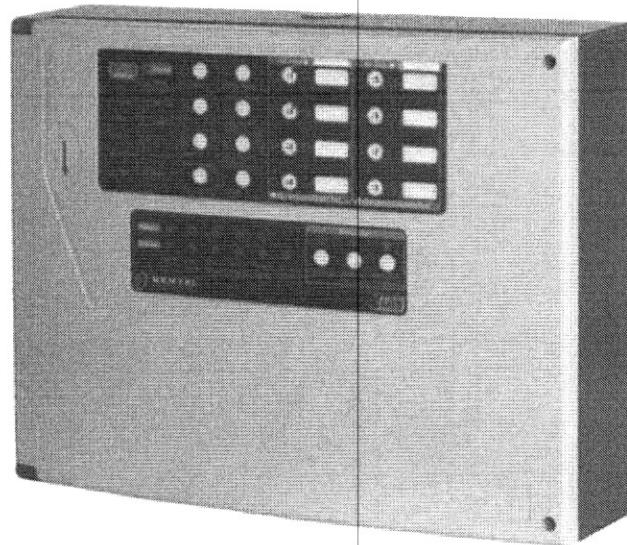
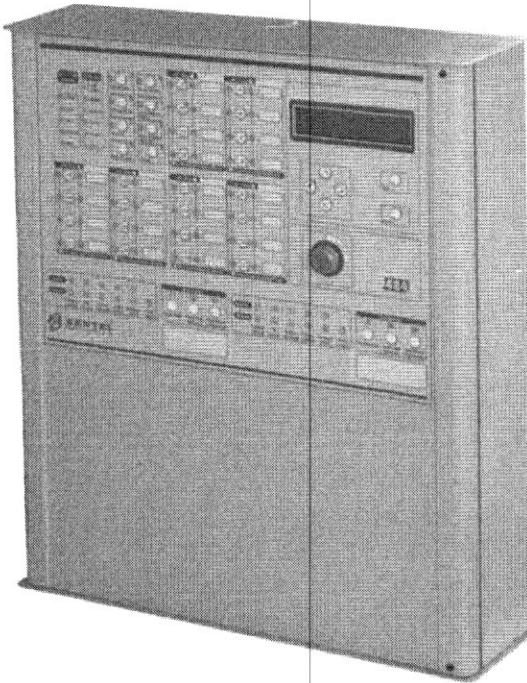


Z.v. **STANDARTA**  
**UGUNSDROŠĪBAS**  
**PANELI**

**J424**



**J408**



**LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA**

**ELIKSS**  
APSARDZES SISTĒMAS

## Z Gaidīšanas stāvoklis

Gaidīšanas režīmā būs ieslēgts tikai zaļais LED (un **Nakts Rež.** LED, ja Kontroles panelis darbojas Nakts režīmā), displejs radīs laiku un datumu un uzrakstu „PANEL WORKING”

PANEL WORKING  
17:30 13/10/2004

## Pirms-Trauksme (Uzmanību!)

Ugunsgrēka gadījumā, Kontroles panelis vispirms ġenerēs Pirms-Trauksmi par kuru paziņos:

- ierīces, kuras ir uzstādītas;
- LED **Pirms-tr.** (ieslēgts);
- Attiecīgo zonu LED **Zona Trauksme**;
- Raustītais dzirdamais signāls (0,5s skaņa, 0,5s pauze);
- Uzraksts „PREALARM”, kas izskatīsies aptuveni šādi:

PREALARM  
Warehouse

Apakšēja rinda satur zonas nosaukumu (Warehouse – Noliktava), no kurienes ir nosūtīts Pirms-Trauksmes signāls.

### Pirms-Trauksmes režīmā jūs varat:

Izmantot ▲ vai ▼, lai pārskatītu zonas, kurās ir Pirms-Trauksmes režīms.

Ja jūs nenospiežat taustīju 20 sekunžu laikā, displejs klūs melns tajā zonā, no kuras atnāca pirmais Pirms-Trauksmes signāls.

Nospiediet **Atgr.**, lai iejetu Izvēlnē.

Ja jūs nenospiežat taustīju 20 sekunžu laikā, displejs parādīs zonu, no kuras atnāca pirmais Pirms-Trauksmes signāls.

Pirms-Trauksmes režīms ilgs visu iepriekš uzstādīto laiku (sk. attiecīgas sadajas).

 Kontroles panelis ġenerēs pastāvīgu Trauksmes signālu, ja trauksme ir konstatēta Nakts režīmā (sk. „Nakts režīms”) vai, ja Trauksmes signāls ir saņemts no signālpunkta – savienota ar zonu ar **signālpunkta prioritātes apzīmējumu** (tas ir **signālpunkta prioritāte ir aktivizēta**).

## TRAUKSME

Par trauksmi signalizēs:

- ierīces, kuras ir uzstādītas;
- LED **Trauksme**. (ieslēgts);
- Attiecīgo zonu LED **Zona Trauksme** (ieslēgts);
- Ātrais raustītais dzirdamais signāls (0,2s skaņa, 0,2s pauze);
- Uzraksts „ALARM”, kas izskatīsies aptuveni šādi:

ALARM ON ZONE 01  
Warehouse

Augšējā rinda norāda uz zonas numuru no kuras ir saņemts trauksmes signāls; apakšējā rinda norāda uz zonas nosaukumu (piem. Warehouse – Noliktava).

### Trauksmes režīmā jūs varat:

Izmantot ▲ vai ▼, lai pārskatītu zonas, kurās ir Trauksmes režīms.

Ja jūs nenospiežat taustīju 20 sekunžu laikā, displejs klūs melns tajā zonā, no kuras atnāca pirmais Trauksmes signāls.

Nospiediet **Atgr.**, lai iejetu Izvēlnē.

Ja jūs nenospiežat taustīju 20 sekunžu laikā, displejs parādīs zonu, no kuras atnāca pirmais Trauksmes signāls.

Ja zonas spontāni atgriežas pie gaidīšanas režīma, ierakti par **Trauksmi** tiks glabāti atmiņā un par to signalizēs attiecīgas zonas LED, kamēr Kontroles panelis netiks uzstādīts no jauna.

 **Uguns Trauksmes izejas neatgriežīsies gaidīšanas režīmā, kamēr Kontroles panelis nav uzstādīts no jauna – pat ja Trauksmes apstākļu pazūd pirms tam.**

## PROBLĒMA

Par problēmu signalizēs:

- ierīces, kuras ir uzstādītas;
- LED **Bojājums**. (ieslēgts);
- Attiecīgais LED **Bojājums** (ieslēgts) – sk. Tabula 1;
- Lēnais raustītais dzirdamais signāls (1s skaņa, 1s pauze);
- Uzraksts, kas izskatīsies aptuveni šādi:

FAULT ON ZONE 01  
Warehouse

### Problēmas stāvoklī jūs varat:

Izmantot ▲ vai ▼, lai pārskatītu kļūdu sarakstu.

Ja jūs nenospiežat taustīju 20 sekunžu laikā, displejs klūs melns tur, kur notika pirmā kļūda.

Nospiediet **Atgr.**, lai iejetu Izvēlnē.

Ja jūs nenospiežat taustīju 20 sekunžu laikā, displejs klūs melns tur, kur notika pirmā kļūda.

Ja kļūda pazudīs pati par sevi, attiecīgs ieraksts saglabāsies atmiņā un par to signalizēs lēni mirgojošais attiecīgais LED.

 **Kontroles panelis atjaunos gaidīšanas režīmu, kad visas kļūdas pazudīs.**

Z.v.

LED	Stāvoklis	Dispējs	Apraksts	Sekas
Atsl./Bojāj./Tests	Ātri mirgojošs	FAULT ON ZONE 01 Warehouse	Zonā 1 trūkst detektors, vai zona 1 ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Detektori nevarēs signalizēt par ugunsgrēku
Log.le-kārtā.	Ieslēgts		Kontroles panelis ir bloķēts	Kontroles panelis nefunkcionēs
Tikls (sar-kans)	Ātri mirgojošs	FAULT Main Fault	Kontroles panelis netiek apgādāts ar elektrību no maģistrāliem	Baterijas strādās, kamēr neizlādēsies
Atsl./Bojāj./Telekom	Ātri mirgojošs	FAULT DL Fault	Zvanītāja izeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Telefona ierīces, kuras sūta brīdinājumus par ugunsgrēku, nefunkcionēs
Massa	Ieslēgts	FAULT Ground Fault	Noplūde zemē	Kontroles paneļa funkcijas tiks ie-robežotas
24V/24R	Ātri mirgojošs	FAULT 24V Output	Izejā 24V ir īssavienojums	Ierīces pievienotas 24V nestrādās
		FAULT 24R Output	IzejāS 24R ir īssavienojums	Ierīces pievienotas 24R nestrādās
Akkum.	Ātri mirgojošs	FAULT Battery	Kontroles paneļa baterijas ir izlādētas, nedarbojas vai atvienotas	Panelis nestrādās strāvas pārtraukšanas gadījā
Atsl./Bojāj./NAC	Ātri mirgojošs	FAULT NAC 1 Output	Izeja NAC1 ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Ierīces pievienotas NAC1 nestrādās
		FAULT NAC2 Output	Izeja NAC2 ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Ierīces pievienotas NAC2 nestrādās
Perif.	Ātri mirgojošs	FAULT Peripheral	Panelis nevar savienoties ar pa-līgierīcēm	Panelis nevarēs nolasīt palīgierīcu stāvokli

**Informācija sekojošās rindās attiecās uz Dzēšanas moduļiem Nr.1 un Nr.2**

Bojāj.: El.-vārst	Ātri mirgojošs	FAULT ON EXT.1 ELECTROVALVE	Elektriskas vārpstas elektroapgāde ir pārtraukta vai elektriska vārsta izeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Dzēšanas ierīces nevarēs iedarbināt
Bojāj.: Pirms Ugunsdz.	Ātri mirgojošs	FAULT ON EXT.1 PRE-EXT.OUTPUT	Pirms-Dzēšanas izeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Panelis nevarēs paziņot par Pirms-Dzēšanas posmu
Bojāj.: Manuāla Ugunsdz.	Ātri mirgojošs	FAULT ON EXT.1 MANUAL EXT. OUTPUT	Manuālas Dzēšanas izeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Manuālas Dzēšanas taustiņi nevarēs aktivizēt Dzēšanas stadiju
Bojāj.: Atslēgs. Ugunsdz.	Ātri mirgojošs	FAULT ON EXT.1 INHIB.EXT. INPUT	Dzēšanas atlikšanas izeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Dzēšanas atlikšanas taustiņi nevarēs atlīkt Dzēšanas stadiju
Bojāj. Spiediens	Ātri mirgojošs	FAULT ON EXT.1 PRES.SWITCH INP.	Spiediena pārslēgšanas izeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums	Panelis nevarēs izmērīt Dzēšanas gāzes spiedienu
Bojāj. Log. Iekārtas	Ieslēgts		Dzēšanas modulis ir bloķēts	Dzēšanas modulis nestrādās

**Informācija sekojošās rindās attiecās uz visām elektroapgādes stacijām**

		FAULT POWER ST.1 Main Fault	Nenotiek elektroapgāde no maģistrāliem un elektrostaciju	Baterijas uzturēs elektroapgādes staciju, kamēr neizlādēsies
		FAULT POWER ST.1 Low Battery	Elektroapgādes stacijas baterijas ir izlādējušās	Elektroapgādes stacija nestrādās strāvas pārtraukšanas gadījumā
		FAULT POWER ST.1 Battery Fault	Elektroapgādes stacijas baterijas ir izlādējušās vai atvienotas	Elektroapgādes stacija nestrādās strāvas pārtraukšanas gadījumā
		FAULT POWER ST.1 Battery Disconn.	Elektroapgādes stacijas baterijas atvienojās sprieguma krituma dēļ	Elektroapgādes stacija nestrādās strāvas pārtraukšanas gadījumā
		FAULT POWER ST.1 OUT 1	Elektroapgādes stacijas izejā Nr.1 ir īssavienojums	Ierīces pievienotas izejai 1 nestrādās
		FAULT POWER ST.1 OUT 2	Elektroapgādes stacijas izejā Nr.2 ir īssavienojums	Ierīces pievienotas izejai 2 nestrādās

**Tabula 1**

## **2.piejas līmenis**

Lielākā daļa no Paneļa funkcijām ir pieejama 2.līmenim. Tāpēc tikai Atslēgas un **PIN** koda lietotāji var strādāt ar sistēmu (**PIN kods** ir ievadīts un Atslēga ir ievietota).

**Atslēgas izmantošana.** Lai aktivizētu 2.piejas līmeni: ievietojiet atslēgu atslēgas ligzdā un pagrieziet to horizontāli – par pieejas piešķiršanu paziņos skaņas signāls.

Lai izietu no 2.līmeņa: pagrieziet atslēgu atpakaļ un izņemiet to no ligzdas – Kontroles panelis saglabās 2.līmeņa pieeju vēl 20 sekundes, pēc tam skanēs divi signāli, kuri liecina par 2.līmeņa pieejas slēgšanu.

**PIN koda** izmantošana. Ievadiet PIN kodu, lai saņemtu 2.līmeņa pieeju (1234 pēc noklusēšanas) – pēc pieejas piešķiršanas skanēs pieci signāli ātrā secībā.

Lai izietu no 2.piejas līmeņa: nespiediet pogas 20 sekundes: 2 skaņas signāli paziņos par izeju no 2.piejas līmeņa.

## **Izmeklēšanas laiks (Apst./Evak. Taustiņš)**

**Apst./Evak.** Taustiņš jauj pagarināt iepriekš uzstādīto Pirms-Trauksmes laiku (lai pārliecinātos par trauksmi).

*Apst./Evak. Taustiņš darbojas tikai Pirms-Trauksmes stadijā (Pirms tr.LED ir ieslēgts).*

Lai aktivizētu Izmeklēšanas laika stadiju:

1. Ievadiet PIN kodu vai pagrieziet atslēgu ligzdā (2.piejas līmenis).
2. Nospiediet un turiet pogu **Apst./Evak.** Vismaz **5 sekundes**, iedegsies LED un paziņos par Izmeklēšanas laika sākumu.

*Izmeklēšanas laiku ir iespējams pieprasīt tikai vienu reizi.*

## **Evakuācija (Apst./Evak. Taustiņš)**

Lai aktivizētu evakuācijas trauksmi var arī izmantot **Apst./Evak. Taustiņu**.

Lai aktivizētu Trauksmi, kad Kontroles panelis ir Gaidīšanas režīmā:

1. Ievadiet PIN kodu vai pagrieziet atslēgu ligzdā (2.piejas līmenis).
2. Nospiediet un turiet pogu **Apst./Evak.** vismaz **5 sekundes**.

## **Klusums**

Taustiņš Klusums jauj izslēgt signalizācijas ierīces. Lai to izdarītu:

1. Ievadiet PIN kodu vai pagrieziet atslēgu ligzdā (2.piejas līmenis).
2. Nospiediet **Klusums**.

## **Izslēgt**

Ja trauksmes detektors nestrādā pareizi vai ģenerē viltus trauksmes (ātri mirgojošs LED **Atslēgšana/Bojājums/Test**), to var izslēgt no sistēmas (izslēgt to) nospiezot attiecīgas zonas pogu.

Arī ir iespējams izslēgt signalizācijas ierīces (zvanus, sirēnas, uguns zīmes utt.) nospiezot pogu **Atsl./Bojāj.** NAC un zvanītāju nospiezot pogu **Atsl./Bojājums Telekom.**

*zslēgtas ierīces nestrādās Trauksmes gadījumā.*

## **Atiestatīšana**

**Noņemšana** taustiņš jauj atkārtoti uzstādīt Kontroles paneli (apstādināt signalizācijas ierīces, pārlikt detektorus un atrīvot atmiņu). Lai atkārtoti uzstādītu paneli:

1. Ievadiet PIN kodu vai pagrieziet atslēgu ligzdā (2.piejas līmenis).
2. Nospiediet **Noņemšana**.

*Ja jūs vēlaties atkārtoti uzstādīt Kontroles paneli pēc Trauksmes (pa vienai zonai), vispirms nospiediet pogu **Klusums**.*

## **Testēšana**

Testēšanas poga jauj jums pārbaudīt Kontroles paneļa LED un zummera darbības kārtību.

## **Dzēšanas modulis**

Šis kontroles panelis ir aprīkots ar Dzēšanas moduli uguns dzēšanas vajadzībām (līdz 2 Dzēšanas moduļiem var tikt pievienoti Kontroles paneļiem J424). Šīs ierīces bija speciāli projektētas, lai novērstu nevajadzīgu ugundsdrošības ierīču aktivizēšanas iespējas.

Ugunsgrēka gadījumā, ugunsdzēšanas ierīces aktivizēsies, kad beigsies iepriekš uzstādītais Pirms-Dzēšanas laiks.

Šīs ierīces ir iespējams aktivizēt arī no manuāliem signālpunktiem (jautājiet speciālistiem par detaļām).

### **■ Pirms-dzēšanas stadija**

Ja ieprogrammētie dzēšanas nosacījumi ir iestājušies (ieprogrammēja speciālists), Dzēšanas modulis ģenerēs Pirms-dzēšanas stadiju, par kuru signalizēs:

- ierīces, kuras uzstādīja speciālists,
- LED **leslēgts – Pirms Ugunsdz.** (ieslēgts).

Dzēšanas modulis aktivizēs ugunsdzēšanas ierīces, kad notečēs Pirms-Dzēšanas laiks.

Pirms-Dzēšanas stadija jauj pārbaudīt vai šo ierīču izmantošana un Evakuācija ir nepieciešamas.

Pirms-Dzēšanas stadiju ir iespējams atcelt ar:

- pogu **Atsl. Ugunsdz.**
- noteiktā kārtā uzstādītām manuālām pogām.

 Pogu Disable Distinguish var izmantot tikai tie, kam ir 2. līmeņa pieeja.

### ■ Dzēšanas stadija

Dzēšanas modulis aktivizēs ugunsdzēšanas ierīces, kad beigsies Pirms-Dzēšanas stadija.

Uz Dzēšanas stadijas sākumu norādīts LED – **Ieslēgts** – Elektrovārts

AV ACTIVATED un attiecīgas detaļas tiks ierakstītas reģistrā (**Dzēšanas modulis 1** vai **Dzēšanas modulis 2**).

Dzēšanas stadija turpināsies visu iepriekš uzstādīto Dzēšanas laiku vai kamēr nav atkārtoti uzstādīti Kontroles panelis.

Dzēšanu ir iespējams pārtraukt:

- Ar pogu Disable Distinguish;
- Ar noteiktā kārtā uzstādītiem dzēšanas atlīkšanas signālpunktiem.

 Pogu Disable Distinguish var izmantot tikai tie, kam ir 2. līmeņa pieeja.

Ja jūs atsākat Dzēšanas procesu, tas nesāksies, kamēr nebeigsies iepriekš uzstādītais Pirms-Dzēšanas laiks.

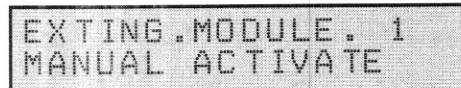
Ja jūs gribat atjaunot dzēšanas atlīkšanas signālpunktu gaidīšanas režīmu, **Dzēšanas process** sāksies nekavējoties.

### ■ Manuāla dzēšana

Dzēšanas moduli var aktivizēt no manuāliem signālpunktiem (jautājiet speciālistu).

Dzēšanas modulis ir manuāli aktivizēts kad:

- LED parādās uzraksts **Ieslēgts Manuālā Ugunsdz.** (ieslēgts),
- uz displeja parādās aptuveni tāds uzraksts



 Ja jūs aktivizējat Dzēšanas moduli manuāli, Kontroles panelis ģenerēs trauksmi.

### ■ Poga Atslēgš. Ugunsdzēsība

Šī poga jaus jums atlikt ugunsdzēšanas ierīču aktivizēšanu

 Pogu Disable Distinguish var izmantot tikai tie, kam ir 2. līmeņa pieeja.

Par šo operāciju liecinās:

- LED **Disable Distinguish** (ieslēgts);
- LED **Atslēgš.** (ieslēgts).

**OUTS BYPASS** un citas attiecīgas detaļas tiks ierakstītas reģistrā (**Dzēšanas modulis 1** vai **Dzēšanas modulis 2**).

Ja jūs izslēdzat Dzēšanas moduli gaidīšanas režīmā, tas

nestrādās trauksmes gadījumā.

Ja jūs izslēdzat Dzēšanas moduli Pirms-Dzēšanas stadijā, Pirms-Dzēšanas stadija tiks pārtraukta, kamēr Dzēšanas modulis netiks atkal aktivizēts. Pirms-Dzēšanas stadija atsāksies no tās vietas, kur tā bija pārtraukta.

Ja jūs izslēdzat Dzēšanas moduli Dzēšanas procesā, tas tiks pārtraukts.

### ■ Poga Atslēgš. Manuālā Ugunsdz.

Šī poga jaus Izslēgt/ieslēgt manuālu Dzēšanas modula aktivizēšanu.

 Pogu Disable Manual Distinguish var izmantot tikai tie, kam ir 2. līmeņa pieeja.

Par šo operāciju liecinās:

- LED **Disable Manual Distinguish** (ieslēgts);
- LED **Atslēgš.** (ieslēgts).

NOTIKUMS	DETĀLĀS	APRAKSTS
24R OUT FAULT	Nav	Izejā 24R ir īssavienojums
24R RESTORE	Nav	Izeja 24R ir atjaunota
24V OUT FAULT	Nav	Izejā 24V ir īssavienojums
24V RESTORE	Nav	Izeja 24V ir atjaunota
ALARM ZONE	Zonas nr.+ apraksts	Attiecīga zona ir Trauksmes stāvoklī
AUTO BYPASSED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa automātiska dzēšana ir bijusi atsākta
BATT.CHARG.FAULT	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas nr. lādētājs nestrādā pareizi
BATT.CHARG.REST.	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas nr. lādētāja darbība ir bijusi atjaunota
BATTERY DISCONN.	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas baterijas ir atvienotas
BATTERY FAULT	Nav	Paneļa baterijas ir izlādētas, bojātas vai atvienotas
BATTERY FAULT	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas baterijas ir izlādētas vai atvienotas
BATTERY FAULT	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas baterijas izlādējas
BATTERY RECONN.	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas baterijas tika atjaunotas
BATTERY RESTORE	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas baterijas tika atjaunotas
BATTERY RESTORE	Nav	Paneļa baterijas tika atjaunotas
BATTERY RESTORE	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas baterijas ir izlādētas vai atvienotas
BUZZER SILENCED	Nav	Zummers ir atslēgts
BYPASSED ZONE	Zonas nr. + apraksts	Attiecīga zona ir atslēgta
DETECTOR MISSING	Zonas nr. + apraksts	Attiecīgas zonas detektors nestrādā
DIALLER ALTIVATE	Nav	Ir aktivizēta zvanītāja izeja
DISAB.AUTO	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa automātiska dzēšana ir izslēgta
DL OUT FAULT	Nav	Zvanītāja savienošana ir pārtraukta vai tur ir īssavienojums
DL OUT RESTORE	Nav	Zvanītāja savienošana ir atjaunota
DL OUTPUT	Ieslēgts/Izslēgts	Zvanītāja izeja bija izslēgta/ieslēgta
EM ACTIVATED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EM ieeja ir aktivizēta
EM INPUT FAULT	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EM ieeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums
EM INPUT RESTORE	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EM ieejas darbība ir atjaunota
EV OUT ACTIVATED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EV izeja ir aktivizēta
EV OUT FAULT	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EV izeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums
EV OUT RESTORE	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EV ieejas darbība ir atjaunota
EVACUATE	Nav	Evakuācijas komanda ir izpildīta
GND FAULT REST.	Nav	Kontroles paneļa zemējuma problēma ir atrisināta
GROUND FAULT	Nav	Kontroles paneļa noplūde zemē
IE ACTIVATED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa IE ieeja ir aktivizēta
IE INPUT FAULT	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa IE ieeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums
IE INPUT RESTORE	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa IE ieejas darbība ir atjaunota
INVESTIGATION	Nav	Izmeklēšanas veikta
MAIN FAULT	Nav/Elektroapgādes stacijas nr.	Māģistrālu problēmas Kontroles paneli/Elektroapgādes stacijā nr.
MAIN RESTORE	Nav	Kontroles paneļa/Elektroapgādes stacijas māģistrāles darbojas pareizi
MANUAL BYPASSED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EM izeja bija izslēgta
MANUAL UNBYPASS.	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa EM ieejas darbība ir atsākta
MODE	Nakts/Diena	Kontroles panelis pārslēdzās no Nakts uz Dienas režīmu
NAC OUTPUT	Ieslēgts/Izslēgts	Viena no Trauksmes izejām bija izslēgta/ieslēgta
NAC1 FAULT	Nav	Trauksmes ierīces savienojumi pārtrauktī vai bloķēti
NAC1 RESTORE	Nav	Pārtrauktī trauksmes ierīces savienojumi ir atjaunoti
NAC2 FAULT	Nav	Trauksmes ierīces savienojumi pārtrauktī vai tur ir īssavienojums
NAC3 RESTORE	Nav	Pārtrauktī trauksmes ierīces savienojumi ir atjaunoti
OUT1 RESTORE	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas nr. Izeja O1 ir atjaunota

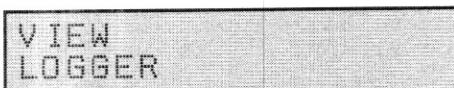
NOTIKUMS	DETALAS	APRAKSTS
OUT1 SHORT	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas nr. Izeja O1 ir bloķēta
OUT2 RESTORE	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas nr. Izejā O2 ir īssavienojums
OUT2 SHORT	Elektroapgādes stacijas nr.	Elektroapgādes stacijas nr. Izejā O2 ir īssavienojums
OUTS BYPASSED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa izejas PR, EV un AV ir izslēgtas
OUTS UNBYPASSED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa izejas PR, EV un AV ir ieslēgtas no jauna
PE OUT ACTIVATED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa nr. PR Izeja ir ieslēgta
PE OUT FAULT	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa nr. PR Izejā ir īssavienojums vai tā ir atvērta
PERIPHERAL FAULT	Palīgierīces tips un nr.	Attiecīga ieřīces nav vai tai ir problēmas
PERIPHERAL REST.	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa PR Izeja ir atjaunota
PERIPHERAL REST.	Ierīces tips + numurs	Attiecīga ierīce ir atjaunota
PS ACTIVATED	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa nr. PS ieeja strādā
PS INPUT FAULT	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa nr. PS ieeja ir atvērta vai tur ir īssavienojums
PS INPUT RESTORE	Dzēšanas moduļa nr.	Dzēšanas moduļa nr. PS ieeja ir iedarbināta
Nonemgana	Nav	Atkārtota uzstādīšana ir paveikta
RESTORE	Zonas numurs + apraksts	Attiecīgas zonas detektora darbība ir atjaunota
SILENCED	Nav	Klusums
SWITCH. DISCONN.	Elektroapgādes stacijas nr.	Pārslēgšanas elektroapgādes stacija nr. ir atvienota
SWITCH. RECONN.	Elektroapgādes stacijas nr.	Pārslēgšanas elektroapgādes stacija nr. ir atjaunota
UNBYPAS.ZONE	Zonas numurs + apraksts	Attiecīga zona ir ieslēgta
ZONE FAULT REST.	Zonas numurs + apraksts	Attiecīga zona ir atjaunota
ZONE OPEN	Zonas numurs + apraksts	Attiecīga zona ir atvērta
ZONE PREALARM	Zonas numurs + apraksts	Attiecīga zona ir Pirms-Trauksmes stāvoklis
ZONE SHORT	Zonas numurs + apraksts	Attiecīga zonā ir īssavienojums

Tabula 2 Notikumu apraksts: **AV** = Dzēšana ir paveikta; **EM** = Manuāla dzēšana; **EV** = elektrisks vārsts; **IE** = Atlikta dzēšana; **PR** = Pirms-Dzēšana; **PS** = Spiediena pārslēdzējs

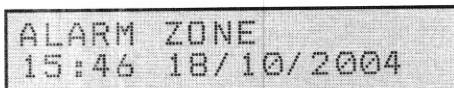
## Reģistrs

Kontroles paneļa reģistrs glabā informāciju par laiku, datumu un 50 notikumiem. Lai apskatītos notikumu reģistru, ir nepieciešams:

1. No gaidīšanas režīma nospiest **▲** vai **▼**, lai apskatītos reģistru:

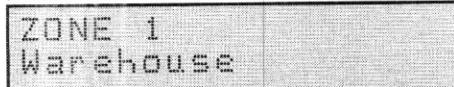


2. Nospiest **Atgr.**, lai atgrieztos vienu soli atpakaļ vai nospiest **IEIET**, lai apskatītos ierakstu par pēdējo notikumu.



Augšēja rinda norāda uz notikumu (sk. aili Apraksti Tabulā 2), apakšējā rinda norāda, kad tas notika (Laiks un Datums).

3. Izmantojiet **▲** vai **▼**, lai virzītos uz augšu vai uz leju un izmantojiet **►**, lai apskatītos detalizētu informāciju par notikumu (sk. aili DETALAS Tabulā 2).



4. Atkārtojiet iepriekšējo soli, lai turpinātu skatīšanos vai, nospiediet **Atgr.**, lai izietu.

## LED Stāvokļi

Šī sadaļa apraksta brīdinājumus, kuri parādās uz LED un darbības, kuras ir iespējams veikt uguns trauksmes dažādās stadijās.

**Ikona** **Pētījums ir parādījis, ka parasti ir diezgan man laika starp uguns noteikšanu un laiku, kad tas kļūst bīstami. Tomēr, kļūdaina dzēšanas ierīču iedarbināšana vai izraisīt nevajadzīgas ne ērtības un nopietni bojāt īpašumu.**

**Daži Kontroles** paneļa LED parāda vairāk nekā vienu stāvokli, tomēr lielākoties LED signāli ir sekojoši:  
**Jeslēgts** (degošs) norāda uz stāvokli Izslēgts;  
**Ātri mirgojošs** norāda uz **Problēmas apstākļiem**;  
**Lēni mirgojošs** norāda uz **Trauksmes/Problēmas** notikumu atmiņā.

**Tikls (Zaļš)**. Parastajos darbības apstākļos šis LED būs ieslēgts (degošs). Šis LED norāda uz notiekšo elektroapgādi par maģistrāliem.

**Trauksme Degošais** signāls norāda, ka vismaz vienā zonā ir Trauksmes stāvoklis (zonas var apskatīties Zonu Trauksmes LED).

**Ikona** **Trauksmes stāvoklis, Atslēgas un PIN koda lietotāji (sk. 2.pieejas līmenis) varēs:**

Apstādināt apklausinātu trauksmi, nospiežot pogu Klu sums;

Apstādināt visu Trauksmes procedūru (ja trauksme ir kļūdaina) nospiežot pogu **Noņemšana**.

**Klusums un Noņemšana pogas var izmantot tikai tie, kam ir 2.pieejas līmenis.**

**Pirms-tr.** Degošais signāls norāda uz Pirms-Trauksmes stāvokli. Kontroles panelis ģenerēs trauksmi, kad notečes iepriekš uzstādītais Pirms-Trauksmes laiks.

**Pirms-Trauksmes stāvoklī Atslēgas un PIN Koda lietotāji (sk. 2.pieejas līmenis) varēs:**

- Pagarināt Pirms-Trauksmes laiku (lai pārliecinātos par Trauksmi), nospiežot pogu Apst./Evak. uz laiku īsāku par 5 sekundēm;
- Aktivizēt Evakuācijas trauksmi, nospiežot pogu Apst./Evak Uz vismaz 5 sekundēm.;
- Apstādināt apklausinātu trauksmi, pārtraucot Pirms-Trauksmes laiku, nospiežot pogu Klusums;
- Apstādināt Trauksmes procedūru (ja trauksme ir kļūdaina) nospiežot pogu **Noņemšana**.
- Apstādināt Dzēšanas ierīces (smidzināšanas aparātu utt.) nospiežot pogu Atslēgšana Dzēšanai uz Kontroles paneļa vai, jebkuru pogu Atslēgšana Ugunsdz., kura ir telpā.

**Pogas Apst./Evak., Klusums un Noņemšana var izmantot tikai tie, kam ir 2.pieejas līmenis.**

**Tests** Degošais signāls norāda, ka vismaz viena zona ir testēšanas stāvoklī. Zonas var apskatīties LED **Atslēgšana/Bojāj./Tests**.

**Atslēgš.** Degošais signāls norāda, ka vismaz viena zona bija atslēgta un tāpēc trauksmi neģenerēs. Atslēgtas zonas ir iespējams apskatīties LED **Zona Trauksme**.

**Telekom.** Degošais signāls norāda, ka zvanītājs ir bijis aktivēts.

**Tikls (Zajš).** OFF norāda uz maģistrālu problēmām. Problemas var izraisīt strāvas pārtraukumi šajā teritorijā, bet, ja iemesls ir cits, zvaniet speciālistam. Strāvas pārtraukumu laikā Kontroles panelis darbosies no baterijām, tomēr, ja problēmas turpināsies vairākas stundas, baterijas var izlādēties.

**Bojājums.** Degošais signāls norāda un vienu vai vairākām identificētām problēmām. Problemu tipus var apskatīties attiecīgajā LED.

**Log. Iekārtas** Degošais signāls norāda, ka Kontroles panelis ir bloķēts. Zvaniet speciālistam!

**24V/24R.** Ātri mirgojošais signāls norāda, ka ir noticis īsavienojums. Zvaniet speciālistam.

**Akkum.** Degošais signāls norāda, ka baterijas izlādējās vai ir atvienotas, tāpēc strāvas pārtraukuma gadījumā tās nevarēs uzturēt Kontroles paneļa darbību. Ľaujiet baterijām pāris stundas uzlādēties, bet ja problēma turpināsies, zvaniet speciālistam.

**Massa** Degošais signāls norāda uz zemējuma problēmām. Zvaniet speciālistam.

**Perif.** Ātri mirgojošais signāls norāda uz sakaru problēmām ar palīgierīcēm (Paplašināšanas moduļiem, Dzēšanas moduli, LDC moduli, Atkārtotāja paneli, Barošanas avotu). Zvaniet speciālistam.

**Tikls (Sarkans).** Parasti ir izslēgts. LED ieslēgsies, ja ir konstatēta maģistrālu problēma. Maģistrālu problēmu gadījumā atmiņa signalizēs ar lēnu mirgošanu.

**Klusums.** Degošais signāls norāda, ka Trauksmes ierīces ir apklausinātas ar Klusums pogu. Lai atjaunotu ierīču darbību, nospiediet Klusums pogu vēlreiz. Klusinātas ierīces tiks iedarbinātas automātiski jaunas Trauksmes gadījumā.

**Klusums pogu var izmantot tikai tie, kam ir 2.pieejas līmenis.**

**Apst./Evak.** Degošais signāls norāda, ka tiek skaitīts ie-programmētais Izmeklēšanas laiks.

**Noņemšana.** Degošais signāls norāda, ka nav iespējams veikt atiestatīšanu; nospiediet pogu Klusums.

**Klusums pogu var izmantot tikai tie, kam ir 2.pieejas līmenis.**

**Nakts Rež.** Degošais signāls norāda uz to, ka Kontroles panelis darbojas Nakts režīmā.

Ja **Nakts režīmā tiks** nospiesta poga Klusums – Klusināšanas stāvoklis turpināsies visu ieprogrammēto **Nakts režīma klusuma laiku**.

OFF norāda, ka Kontroles panelis darbojas dienas režīmā. Ja dienas režīmā tiks nospiesta poga Klusums – Klusināšanas stāvoklis turpināsies, kamēr poga **Klusums** netiks nospiesta vēlreiz.

**Klusums pogu var izmantot tikai tie, kam ir 2.pieejas līmenis.**

**Atslēgš./Bojāj. NAC.** Degošais signāls norāda, ka Kontrolētas/Klusināmas uguns signalizācijas ierīces bija atslēgtas.

Ātri mirgojošais signāls norāda, ka Kontrolētas/Klusināmas uguns signalizācijas ierīces nestrādā. Zvaniet speciālistam.

**Atslēgš./Bojāj. Telekom.** Degošais signāls norāda, ka zvanītājs ir bijis atslēgts.

Ātri mirgojošais signāls norāda, ka zvanītājs nestrādā. Zvaniet speciālistam.

**Zona Trauksme.** Degošais signāls norāda, ka attiecīgā zonā ir konstatēta Trauksme. Pārbaudiet Trauksmil Ugunsgrēka gadījumā, aktivizējet Evakuācijas trauksmi, nospiežot un turot pogu Apst./Evak. vismaz 5 sekundes. Kļūdainas trauksmes gadījumā, nospiediet pogu **Noņemšana**, lai izbeigtu Trauksmes stāvokli.

**Noņemšana pogu var izmantot tikai tie, kam ir 2.pieejas līmenis.**

**Atsl./Bojāj./Tests.** Degošais signāls norāda, ka attiecīga zona ir atslēgta attiecīgu pogu un tāpēc nevarēs nosūtīt Trauksmes signālu. Ātri mirgojošais signāls norāda uz problēmām. Zvaniet speciālistam.