

Gaisro aptikimo sistemos C-Tec ZFP naudotojo instrukcija

Gaisro aptikimo sistemos prieigos lygių apžvalga

Galimi trys prieigos lygiai – 1 prieigos lygis (AL1), 2 prieigos lygis (AL2) ir 3 prieigos lygis (AL3).

AL1 yra bendras vartotojo lygis, prieinamas visiems. Veiksmai, kuriuos galima atlikti šiame lygyje:

- Peržiūrėti visas gaisro sąlygas arba gedimo sąlygas.
- Peržiūrėti visus sistemos išjungimus arba zonas, kurios yra testuojamos.
- Patikrinti skydelio LED indikatorius, kad įsitikinti, jog jie veikia tinkamai.
- Peržiūrėti sistemos aliarmo skaitiklį, kad nustatytumėte, kiek kartų centralė buvo gaisro būsenoje.
- Nuvalyti jutiklinį ekraną.
- Įeiti į 2 prieigos lygį (įgaliotas vartotojas) ir 3 prieigos lygį (įgaliotas sistemų inžinierius).

AL2 yra centralės įgaliojoto vartotojo lygis, prieinamas tik įgaliotam, apmokytam personalui. Į šį lygį galima patekti įvedant specialų keturių skaitmenų kodą, naudojant skydelio jutiklinio ekrano mygtukus, arba pasukus skydelio raktinį jungiklį. Veiksmai, kuriuos galima atlikti šiame lygyje:

- Peržiūrėti visas gaisro sąlygas arba gedimo sąlygas
- Peržiūrėti visus sistemos išjungimus arba zonas, kurios yra testuojamos.
- Įjungti arba išjungti zonas, įrenginius, įvesties ir išvesties grupes.
- Peržiūrėti (ir išvalyti) centralės aliarmo skaitiklį.
- Rodyti, filtruoti arba spausdinti centralės įvykių žurnalą.
- Nustatyti skydelio laiką ir datą.
- Įeiti į 3 prieigos lygį (įgaliotas sistemų inžinierius).
- Pakeisti įvesties kodą į 2 prieigos lygį iš gamyklos numatytojo.
- Nutildyti pavojaus signalus.
- Pakartotinai aktyvuoti pavojaus signalo garsus.
- Iš naujo atstatyti sistemos darbą.

AL3 yra skydelio inžinerijos / programavimo lygis.

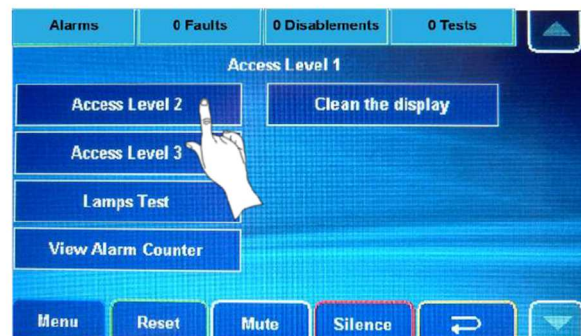
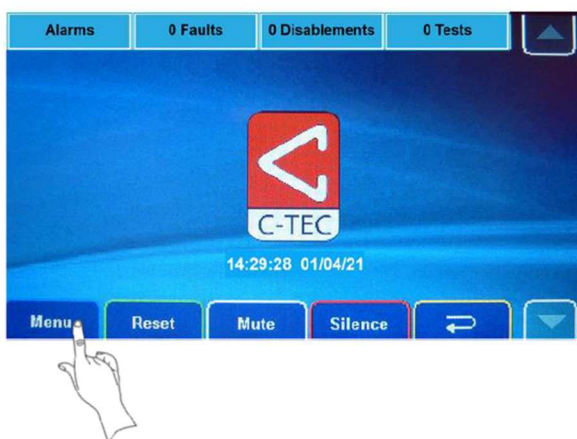
JOKIU BŪDU PRIEIGOS 3 LYGIU NEGALI NAUDOTIS NIEKAS, IŠSKYRUS ĮGALIOTĄ SISTEMŲ INŽINIERIŲ. GAISRO APTIKIMO SISTEMA YRA GYVYBĖS SAUGOS ĮRANGOS DALIS, o NETEISĖTA PRIEIGA GALI ĮTAKOTI SISTEMOS VEIKIMĄ, KELTI PAVOJŲ GYVYBEI IR PANAIKINTI JOS GARANTIJĄ.

Kaip patekti į 2 prieigos lygį (AL2)

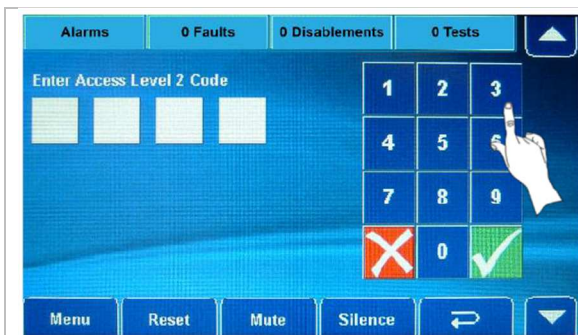
2 prieigos lygis pasiekiamas įvedus keturių skaitmenų kodą naudojant skydelio jutiklinį ekraną, ARBA alternatyviai pasukus skydelio raktinį jungiklį prieš laikrodžio rodyklę į horizontalią padėtį.

- Įėjimas į AL2 naudojant skydelio jutiklinį ekraną

Kai skydelis veikia įprastomis sąlygomis (parodyta apačioje kairėje), paspauskite mygtuką **Menu** skydelio jutikliniame ekrane, kad būtų rodomos 1 prieigos lygio meniu parinktys (rodomos apačioje dešinėje).



Paspauskite mygtuką **Access Level 2** ir pasirodys toliau pateiktas ekranas:



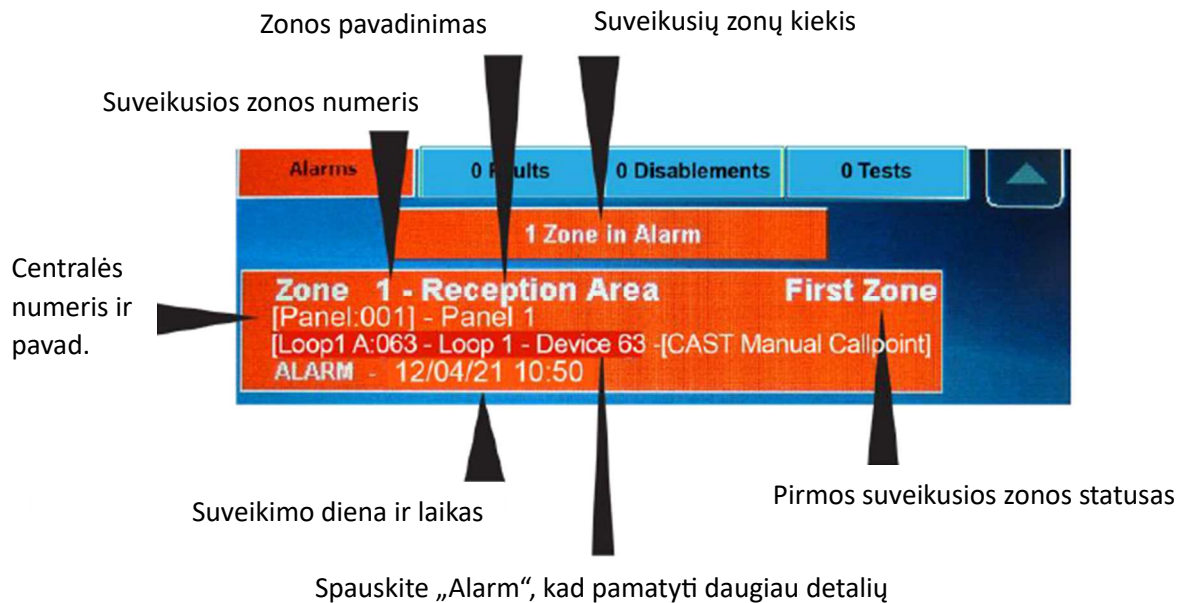
Įveskite 2 prieigos lygio kodą paspausdami jutiklinio ekrano skaičių klaviatūros mygtukus.
Pastaba: numatytasis 2 prieigos lygio kodas yra **3 3 3 3**.
Jei kodas neveikia, jį galėjo pakeisti įgaliotas vartotojas / inžinierius.

Normalios sistemos veikimo sąlygos



Įprastomis darbo sąlygomis (parodyta kairėje), kai nėra gaisrų, gedimų ar išankstinių pavojaus signalų, jutikliniame ekrane gali būti rodomas pranešimas, nurodantis esamą skydelio veikimo režimą. Darbo režimą užprogramuoja įgaliotas sistemų inžinierius ir nustato klientas / sistemos specifikatorius. Daugiau informacijos ieškokite savo sistemos specifikatoriaus dokumentacijoje.

Gaisro pavojaus suveikimo sąlygos



Aktyvių sirenų nutildymas

Įeikite į 2 prieigos lygį (**3333**) paspauskite mygtuką , norėdami nutildyti visus aktyvius pavojaus signalus.

Signalizacijos garsiakalbiai nustos skambėti, o skydelio bendrieji gaisro ir atitinkamos gaisro zonos indikatoriai bus nuolat raudoni.

Jei gaisras įvyktų kitoje zonoje, kai aliarmo garsiakalbiai yra nutildyti, skydelis:

- Skambės signalizatoriai, užprogramuoti aktyvuoti naujoje (-ose) zonoje (-ose), esant aliarmui.
- Mirksės bendras gaisro ir atitinkamos gaisro zonos indikatoriai (-iai) bet kuriai naujai (-oms) pavojaus zonoje (-ėms).
- Gali, jei užprogramuota, automatiškai iš naujo suaktyvinti nutildytus pavojaus signalus ir mirksėti bet kuriuo (-iais) susijusiu (-iu) gaisro zonos indikatoriumi (-iais).

Garsinių pavojaus signalų atstatymas

Ši funkcija pasiekama tik tuo atveju, jei tai susiję su skydelio būseną, t. y. kai pavojaus signalus nutildo įgaliojtas naudotojas, paspausdamas mygtuką .

Įeikite į 2 prieigos lygį (**3333**) paspauskite mygtuką  ir skambės pavojaus signalai.

Sistemos atstatymas iš naujo

Pašalinus aliarmo priežastį ir nutildžius pavojaus signalus.

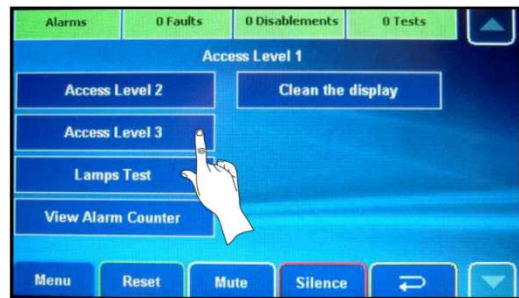
Įeikite į 2 prieigos lygį (**3333**) paspauskite mygtuką , kad iš naujo nustatytumėte skydelį.

Centralės jutiklinis ekranas parodys, kad atstatymo procesas prasidėjo, o po kelių sekundžių gaisro zonos indikatoriai ir bendras gaisro indikatoriai užges, o tai reiškia, kad procesas baigtas. Jei bet kurioje zonoje vis dar yra gaisro sąlygų, skydas vėl įsijungs į aliarmą.

Kaip patekti į 3 prieigos lygį (AL3)

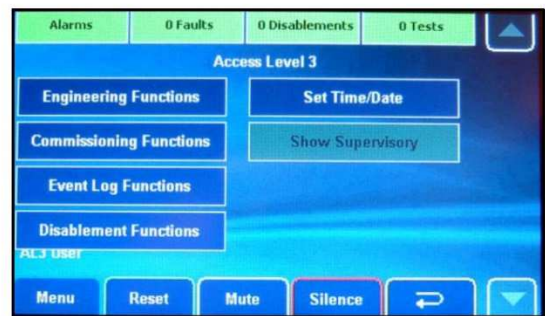
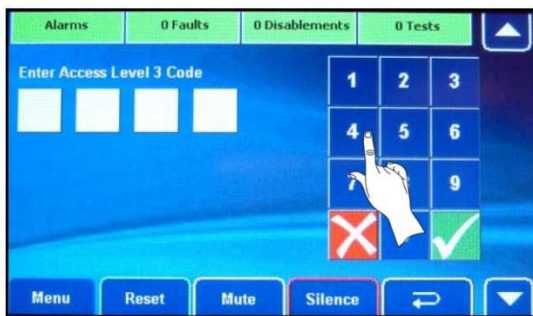
- Įėjimas į AL3 naudojant skydelio jutiklinį ekraną

Kai skydelis veikia įprastomis sąlygomis (parodyta apačioje kairėje), paspauskite mygtuką [Menu] skydelio jutikliniame ekrane, kad būtų rodomos 1 prieigos lygio meniu parinktys (rodomos apačioje dešinėje).



Paspauskite mygtuką [Access Level 3] ir pasirodys žemiau kairėje rodomas ekranas.

Naudodami jutiklinio ekrano skaičių klaviatūrą įveskite keturių skaitmenų 3 prieigos lygio kodą. Numatytasis kodas yra: 4 4 4 4.



Teisingai įvedus kodą, rodomos 3 prieigos lygio meniu parinktys (parodyta viršuje dešinėje). Atminkite, kad skydelis automatiškai išeis iš 3 prieigos lygio po 20 minučių, nepaspaudus mygtuko.

- Įėjimas į AL3 naudodami skydelio klavišų jungiklį ir jutiklinį ekraną

Kai skydelis veikia įprastomis sąlygomis, pasukite skydelio raktinį jungiklį prieš laikrodžio rodyklę į horizontalią padėtį, kad būtų rodomos 2 prieigos lygio meniu parinktys. Kaip aprašyta aukščiau, paspauskite mygtuką ir įveskite keturių skaitmenų 3 prieigos lygio kodą.