



eldes

EWK2
BELAIDIS PULTELIS

Vartotojo vadovas v1.0

Suderinama su:

- ESIM264 v7.14.00 ir vėlesne + EWT1 v16.18 ir vėlesne.
- ESIM364 v02.04.10 ir vėlesne.
- EPIR2 v01.01.08 ir vėlesne.

Pagrindinės savybės:

- Apsaugos įjungimas ir išjungimas;
- Panikos mygtukas;
- PGM išėjimų valdymas;
- Garsinė indikacija mini signalizatoriumi.
- Vaizdinė indikacija LED indikatoriumi

PASTABA: Apie pilną sistemos valdymą EWK2 belaidžiu pulteliu, išsamiau skaitykite ELDES apsaugos sistemos instaliavimo ir vartotojo vadovuose adresu www.eldes.lt/lt/download

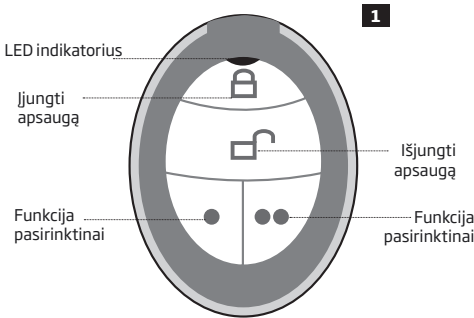
Pultelis EWK2 - tai belaidis įrenginys, skirtas įjungti ir išjungti apsaugą, atidaryti bei uždaryti vartus ar valdyti kitus, prie sistemos prijungtus, elektros prietaisus. Belaidis pultelis EWK2 yra suderintas su ELDES belaidėmis apsaugos sistemomis, todėl vartotojui tereikia aktyvuoti belaidį ryšį su ELDES apsaugos sistema, naudojant *ELDES Configuration Tool* programinę įrangą arba siunčiant atitinkamą SMS žinutę į sistemą. EWK2 pultelis turi keturis mygtukus, kurių paskirtį galima konfigūruoti pagal individualius poreikius, naudojant *ELDES Configuration Tool* programinę įrangą. Paspaudus mygtuką, vidinis EWK2 LED indikatorius kartu su signalizatorium patvirtina sėkmingai įvykdytą komandą garsiniu ir šviesos signalu. Nusiųstos komandos būseną gali būti patikrinta gaunant grįžtamąjį ryšį iš apsaugos sistemos. Tai galima atlikti nuspaudžiant ir laikant tą patį mygtuką 3 sekundes. 3 trumpi pypsėjimai ir LED indikatorius indikuoja sėkmingai įvykdytą komandą, 1 ilgas pypsėjimas kartu su LED indikatorium - neįvykdytą komandą ir negautą grįžtamąjį ryšį. Pagal gamyklinę konfigūraciją, viena mygtukų pora jau yra sukongigūruota įjungti ir išjungti apsaugą

PASTABA: Viena metu galima prijungti iki 5 EWK2 įrenginių prie ELDES apsaugos sistemos. Maksimalus atstumas belaidžiam ryšiui yra 150 metrų (atvirose erdvėse).

1. Pakuotės sudėtis

1. EWK21 vnt.
2. CR2032 3V Lithium baterija1 vnt.
3. Vartotojo vadovas1 vnt.

2. Techninė specifikacija



PASTABA: 1 pav. pavaizduota EWK2 mygtukų gamyklinė konfigūracija. Visos pultelio mygtukų funkcijos gali būti keičiamos pagal poreikius.

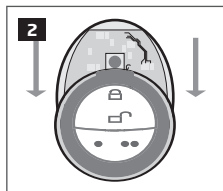
2.1. Elektrinės ir mechaninės charakteristikos

Baterijos tipas	CR2032 Lithium
Baterijos įtampa; talpa	3V; 240 mAh
Baterijų skaičius	1
Baterijų veikimo trukmė	~18 mėnesių*
Belaidžio ryšio dažnis	868 Mhz
Darbo temperatūros diapazonas	-20...+55°C
Oro drėgmė	0-90% RH @ 0... +40 °C (be kondensacijos)
Matmenys	53 x 37 x 10 mm
Belaidžio ryšio atstumas	Iki 30 metrų patalpose; iki 150 metrų atvirose erdvėse
Suderinamas su apsaugos sistemomis	ELDES Wireless

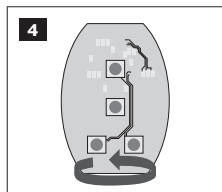
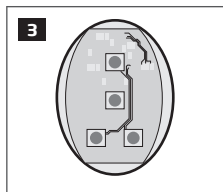
* Šis laikotarpis gali skirtis, atsižvelgiant į naudojimo sąlygas.

3. Instaliavimas

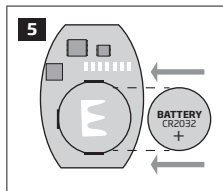
1. Atidarykite EWK2 korpusą. Atskirkite priekinę dalį, traukdami ją žemyn.



2. Atidarę korpusą, išimkite EWK2 plokštę ir ją apverskite taip, kad nugarinė plokštės dalis būtų nukreipta į jus.



3. Įstatykite bateriją CR2032, pateiktą EWK2 pakuotėje. Įstatant bateriją, pliusu pažymėta baterijos pusė turi būti išorėje.



- Įdėkite plokštelę atgal į korpusą ir jį uždarykite.
- Aktyvuokite belaidį ryšį su ELDES apsaugos sistema, naudodami *ELDES Configuration Tool* programinę įrangą. **Atverkite Wireless Device Management** skyrių ir įveskite 8 skaitmenų belaidžio įrenginio ID numerį, esantį ant EWK2 korpuso išorinėje arba vidinėje pusėje, ir paspauskite **Add** mygtuką (žr. 6 pav.). Belaidis ryšys taip pat gali būti aktyvuotas nusiuntus atitinkamą SMS žinutę. Plačiau apie tai skaitykite programinės įrangos HELP skyriuje ir ELDES apsaugos sistemos instaliavimo vadove.



- Aktyvuodami belaidį ryšį, keletą kartų spustelkite bet kurį EWK2 mygtuką. Sėkmingai aktyvavus belaidį ryšį tarp EWK2 įrenginio ir apsaugos sistemos, *ELDES Configuration Tool* programinės įrangos **Wireless Device Management** skyriuje pasirodys EWK2 piktograma bei procentine išraiška indikuojami **Battery Level** ir **Signal Level**.
- EWK2 įrenginys paruoštas naudojimui.

PASTABA: Nepavykus aktyvuoti belaidžio ryšio, atstatykite belaidžio įrenginio gamyklinius parametrus ir bandykite aktyvuoti belaidį ryšį iš naujo. Plačiau apie tai skaitykite skyriuje **6. Gamyklinių parametrų atstatymas**.

4. EWK2 zonos (panikos mygtukas)

EWK2 belaidis pultelis palaiko panikos mygtuko funkciją, leidžiančią sukelti aliarmą bet kuriuo metu spustelėjus nurodytą mygtuką. Ši galimybė gali būti konfigūruojama *ELDES Configuration Tool* programinėje įrangoje sukuriant virtualią tylaus arba 24H tipo zoną ir ją priskiriant prie virtualaus aliarmo įvykio. Panikos mygtukas gali būti priskirtas bet kuriam EWK2 mygtukui. Plačiau apie tai skaitykite *ELDES Configuration Tool* programinės įrangos **HELP** skyriuje

5. Baterijos keitimas

- Atidarykite EWK2 korpusą.
- Išimkite seną bateriją iš lizdo.
- Atsižvelgdami į baterijos lizdo teigiamo polio žymėjimą, įstatykite naują bateriją.

Išsamiau apie tai skaitykite skyriuje **3. Instaliavimas**.

DĖMESIO: Įrenginio maitinimui naudokite tik CR2032 3V Lithium tipo bateriją. Naudokite tik naujas, kokybiškas ir galiojančias baterijas.

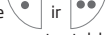

DĖMESIO: Nenaudojant įrenginio, baterija turi būti išimta.

DĖMESIO: Siekiami išvengti gaisro ar sprogdimo, naudokite tik tinkamo tipo baterijas. Būkite dėmesingi įstydami baterijas į lizdus - baterijos polių sukeitimas vietomis yra draudžiamas. Senas nebenaudojamas baterijas išmeskite tik tam skirtose vietose. Draudžiama įkrauti, ardyti, kaitinti ar deginti senas baterijas.

PASTABA: Nukritus baterijos lygiui žemiau 5%, sistema siunčia SMS pranešimą įrašytam Vartotojui 1 (User 1).

PASTABA: Baterijos būklė gali būti realiu laiku stebima naudojant *ELDES Configuration Tool* programinę įrangą.

6. Gamyklinių parametrų atstatymas

1. Paspauskite ir laikykite  ir  mygtukus vienu metu.
2. Laikykite mygtukus nuspaustus tol, kol LED indikatorius keletą kartų greitai sumirksės ir pasigirs keletas trumpų garsinių signalų.
3. Paleiskite mygtukus.
4. Gamykliniai parametrai atstatyti.

7. Papildoma informacija

Atsakomybės ribojimas

Pirkėjas sutinka, kad sistema sumažina gaisro, plėšimo, vagystės ar kitą riziką, tačiau tai nėra draudimas ar garantija, kad paminėti veiksniai neįvyks, bei nebus asmenų sužeidimų, ar turto praradimo, ar sunaikinimo atvejų. UAB „ELDES“ neprisiima jokios atsakomybės už tiesioginę ar netiesioginę žalą ar nuostolius, taip pat negautas pajamas, naudojantis sistema. UAB „ELDES“ atsakomybė, kiek tai leidžia galiojantys įstatymai, nevirsija produkto įsigijimo kainos. Korinio ryšio paslaugas teikiantys GSM operatoriai nėra susiję su UAB „ELDES“ bendrove. Todėl bendrovė neprisiima jokios atsakomybės už tinklo paslaugas, jo aprėptį bei funkcionavimą.

Garantinis laikotarpis

UAB „ELDES“ suteikia įsigytam produktui 24 mėn. Garantiją. Garantinis laikotarpis pradamas skaičiuoti nuo produkto pardavimo pirmam galutiniam vartotojui datos. Garantija taikoma tik jei sistema buvo naudota pagal paskirtį, laikantis visų vartotojo vadovo instrukcijų, bei techninėje specifikacijoje nustatytų sąlygų ir maksimalių leistinų reikšmių.

Pardavimo data laikoma čekio, sąskaitos ar kito pardavimo dokumento data. Garantija taikoma tik kartu su paminėtais dokumentais pateikus užpildytą garantinį taloną. Garantija netaikoma jei sistema buvo paveikta mechaniškai, cheminių medžiagų, drėgmės, korozijos, skysčių, ekstremalių aplinkos veiksnių ar kitokių force majeure aplinkybių.

Saugos informacija

Kad užtikrinti jūsų ir aplinkinių saugumą prašome perskaityti šias taisykles bei laikytis visų vartotojo vadove esančių montavimo instrukcijų ir nurodymų:

- Nenaudokite sistemos ten, kur ji gali sukelti trikdžius ar pavojų.
- Nemontuokite sistemos prie medicininės aparatūros ar prietaisų, jei to reikalauja jų instrukcijos.
- Nenaudokite sistemos sprogiuose vietose.
- Sistema nėra atspari drėgmei, cheminei aplinkai, bei mechaniniams poveikiams.
- Neremontuokite sistemos patys.



Pagal WEEE direktyvą, perbrauktos šiukšlių dėžės su ratais ženklas reiškia, kad nebetinkamą naudoti gaminį Europos Sąjungoje reikia atiduoti perdirbti atskirai nuo kitų atliekų. Siekiant apsaugoti žmonių sveikatą ir aplinką nuo galimos žalos, gaminyje turi būti perdirbtas patvirtintu ir aplinkai saugiu perdirbimo proceso metu. Dėl išsamesnės informacijos apie teisingą gaminio perdirbimą, prašome kreiptis į sistemos teikėją arba įstaigą, atsakingą už atliekų perdirbimą Jūsų gyvenamojoje vietoje.

Copyright © "ELDES UAB", 2013. Visos teisės saugomos

Draudžiama kopijuoti, kaupti ar perduoti tretiesiems asmenims, šiame dokumente esancia informacija, ar bet kokia dokumento dali be išankstinio raštiško UAB „ELDES“ sutikimo. UAB „ELDES“ pasilieka teisę be išankstinio išpejimo tobulinti ar keisti bet kuriuos dokumente paminetus gaminius, taip pat pati dokumenta. UAB „ELDES“ deklaruoja, kad belaidis pultelis EWK2 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EC direktyvos nuostatas. Jos atitikties deklaracija galima rasti šiame tinklalapyje: www.eldes.lt



