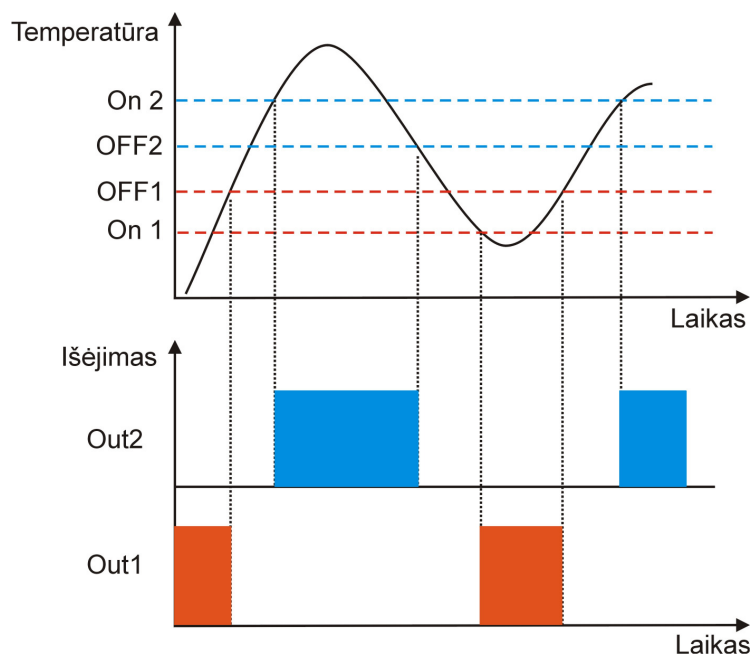


Didinimo ir mažinimo valdymo relių veikimas, priklausomai nuo įėjimo signalo bei užprogramuotų reikšmių, pavaizduotas šioje diagramoje:

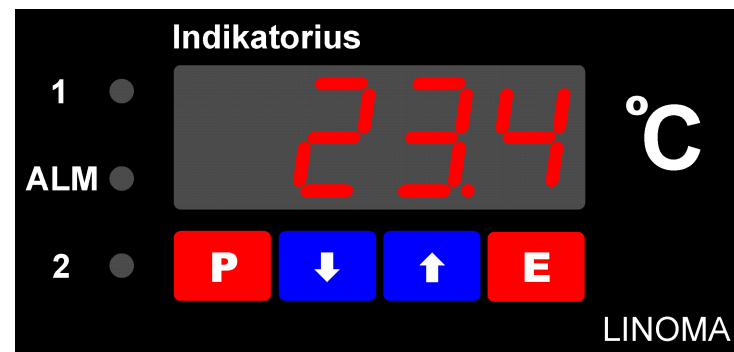


#### Garantijos sąlygos:

1. Gaminiai suteikiama garantija 12 mėnesių nuo datos, kuri yra nurodoma ant pardavimo sąskaitos faktūros ar kasos aparato čekio;
2. Firma gamintoja neatsako už pasekmes, kurias gali sukelti įrenginio eksploatavimas, o taip pat neatsako už kitų, prie gaminio prijungtų, prietaisų techninę būklę, bei jų eksploatavimo pasekmes.
3. Garantinis remontas yra atliekamas tik UAB "Linoma" techninio aptarnavimo centre, transportavimo išlaidas iki ir iš UAB "Linoma" techninio aptarnavimo centro apmoka pirkėjas;
4. Garantija netaikoma, jei surasti defektai atsirado dėl Vartotojo kaltės:
  - įrenginys mechaniškai arba kitaip pažeistas;
  - gedimas atsirado dėl blogos maitinimo įtampos ar žaibo iškvos;
  - gedimus sukėlė į vidų patekę pašaliniai daiktai, medžiagos, skysčiai ar vabzdžiai;
  - gedimus sukėlė stichinės nelaimės, gaisras,
  - gedimai atsirado jungiant gaminį į valstybinių standartų neatitinkančius elektros tiekimo, telekomunikacijų, kabelinius tinklus, o taip pat sukelti kitų išorinių veiksnių;
  - jei gaminys buvo remontuotas kitame, nei nurodyta, techninio aptarnavimo centre.

V8LK21

## Indikatoriaus I4V5/PT vartotojo instrukcija



#### Įvadas

Dėkojame, kad įsigijote indikatorių I4V5/PT, ir tikimės, kad jis neapvils jūsų lūkesčių.

Indikatorius I4V5/PT yra skirtas matuoti ir atvaizduoti temperatūrą šviesos diodų indikatoriuje, valdyti aliarmo, didinimo ir mažinimo relinius išėjimus. Prie indikatoriaus yra jungiamas PT100 tipo temperatūros jutiklis.

Prietaisas yra pritaikytas montavimui į panelę. Tikslesnės techninės charakteristikos yra pateiktos atitinkamame vartotojo instrukcijos skyriuje.

Kadangi mūsų firmos darbuotojai pastoviai dirba, stengdamiesi patobulinti gaminius, galimi nežymūs aprašymo neatitikimai su jūsų turimu prietaisu. Bet kokių atveju, iškilus nesiškimams, siūlome kreiptis į savo pardavėją arba tiesiai į mūsų firmą.

Taip pat mes būsimė labai dėkingi, jei jūs pareikšite savo pastabas ir pageidavimus, susijusius su išgytu prietaisu. Glaudus bendradarbiavimas tarp jūsų ir mūsų firmos atstovų, leis ir ateityje gaminti produkciją, maksimaliai tenkinančią jūsų poreikius.

#### Kontaktinė informacija:

UAB "Linoma"  
Dariaus ir Girėno 7, LT62137 Alytus  
Tel.: 8 315 74422 ; faks. 8 315 52373  
El. Paštas: [info@linoma.lt](mailto:info@linoma.lt)

### Techninės charakteristikos:

Gabaritai mm (aukštis, plotis, ilgis) 48x96x130

Indikatoriaus skaitmenų aukštis 12mm

Atvaizdavimo ribos priklauso nuo konkretaus išpildymo (kokiam temperatūros diapazonui prietaisas pagamintas)

Jutiklis – PT100

Matavimo paklaida: 0,3% +/- 1 skaitmuo

Išėjimai: relės su sujungiančiais kontaktais, 250V/10A (varžinei apkrovai), suveikimo ribos laisvai programuojamos.

Valdymo tipas: On/Off

Maitinimo įtampa: 230V +/-10%, kintama 50Hz

Maksimalus vartojamas galingumas: 3VA

Hermetiškumas iš priekinės panelės pusės: IP52 (IP65 pagal specialų užsakymą)

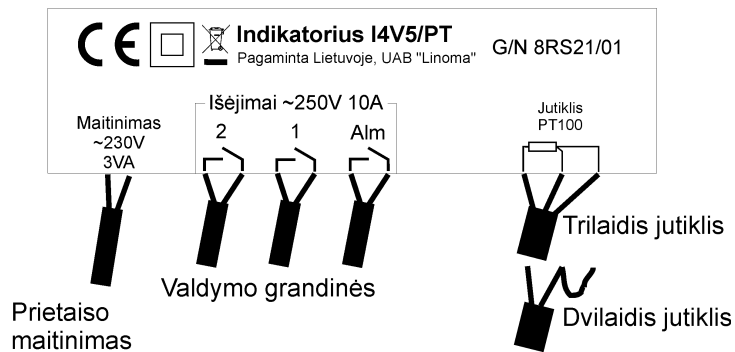
Masė (apytikriai): 300 g

### Eksploatavimo sąlygos:

Temperatūra: +5..+50 °C

Santykinis oro drėgnumas: 35..85%

### Pajungimo schema:



### Išpjova prietaiso montavimui:



### Programavimas:

1. Nuspauskite mygtuką **P**, indikatorius trumpam parodys ALLo, o vėliau skaitmenį, atitinkantį apatinę aliarmo įjungimo reikšmę.

2. Spausdami mygtukus ↓ arba ↑, išsirinkite reikiamą parametą:

- ALLo – apatinė aliarmo įjungimo reikšmė
- ALHi - viršutinė aliarmo įjungimo reikšmė
- HySt - aliarmo išjungimo histerizės reikšmė
- ShFt – skalės perslinkimas
- On 1 – didinančios grandinės įjungimo reikšmė
- OFF1 – didinančios grandinės išjungimo reikšmė
- OFF2 – mažinančios grandinės išjungimo reikšmė
- On 2 – mažinančios grandinės įjungimo reikšmė

3. Palaikykite nuspauštą mygtuką **P** kelioms sekundėms, prietaisas pereis į programavimo režimą (indikatorius pradės mirksėti).

4. Spausdami mygtukus ↓ arba ↑, nustatykite reikiamą parametro reikšmę.

5. Nuspauskite mygtuką **E**, jūsų užduota reikšmė bus išsaugota.

6. Spausdami mygtukus ↓ arba ↑ išsirinkite kitą parametą, arba dar kartą nuspauskite mygtuką **E**, ir vėl grįšite į indikacijos režimą.

Schematiškai programavimo seka atrodytų taip:

**P**, ↓ arba ↑, **P** (3s), ↓ arba ↑, **E**, **E**

### Klaidų pranešimai:

----- (keturi brūkšniukai viršuje) temperatūra didesnė už leistiną arba neprijungtas ar atitrūkęs jutiklis

\_\_\_\_ (keturi brūkšniukai apačioje) temperatūra mažesnė už leistiną arba "užsitrupinę" jutiklio jungiamieji laidai