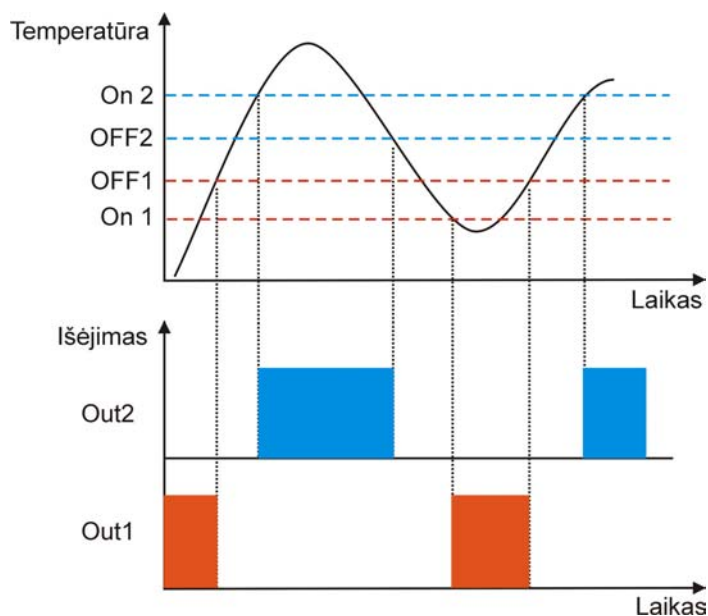


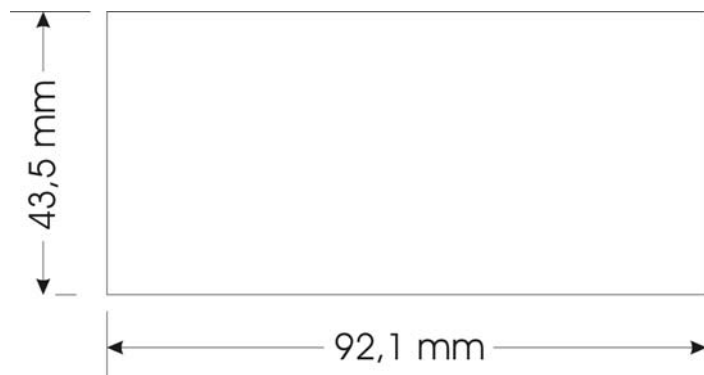
Išėjimo relių veikimas, priklausomai nuo įėjimo signalo bei užprogramuotų reikšmių, pavaizduotas šioje diagramoje:



Garantijos sąlygos:

Firma gamintoja garantuoja nepriekaištingą prietaiso darbą, jei vartotojas laikysis nurodytų eksploatavimo sąlygų, viso garantinio laikotarpio metu. 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. Kitos garantijos sąlygos yra pateikiamos įrenginio pase.

Išjova prietaiso montavimui:



Indikatoriaus I4V4/PT-R4 vartotojo instrukcija



Įvadas

Dėkojame, kad išsigijote indikatorių I4V3/PT-R4, ir tikimės, kad jis neapvils jūsų lūkesčių.

Indikatorius yra skirtas matuoti ir atvaizduoti temperatūrą šviesos diodų indikatoriuje, valdyti relinius išėjimus. Prie indikatoriaus yra jungiamas PT100 tipo temperatūros daviklis.

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

Kadangi mūsų firmos darbuotojai pastoviai dirba, stengdamiesi patobulinti gaminius, galimi nežymus aprašymo neatitikimai su jūsų turimu prietaisu. Bet koku atveju, iškilus neaiškumams, 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, 4580 Alytus
Tel.: 8-315-74422 ; faks. 8-315-52373
El. Paštas: 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)

Daviklis – PT100

Tikslumas: 0,3% +/- 1 skaitmuo

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

Valdymo tipas: On/Off

Maitinimo įtampa: 220V+/-10%, kintama 50Hz

Vartojamas galingumas: 2,5VA

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

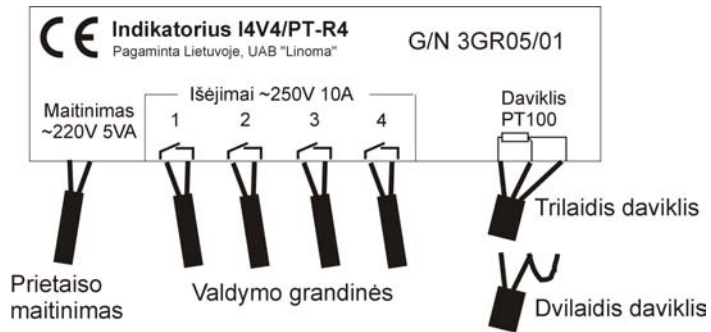
Masė (apytikriai): 300 g

Eksplotavimo sąlygos:

Temperatūra: 5..50 C

Santykinis oro drėgnumas: 35..85%

Pajungimo schema:



Programavimas:

1. Nuspaukite mygtuką **P**, indikatorius trumpam parodys parametro pavadinimą, o vėliau skaitmenį, atitinkantį parametro reikšmę.

2. Spaudydami mygtukus \downarrow arba \uparrow , išsirinkite reikiamą parametą:

- On 1 – pirmojo išėjimo įjungimo reikšmė
- OFF1 - pirmojo išėjimo išjungimo reikšmė
- .
- .
- On 4 – ketvirtojo išėjimo įjungimo reikšmė
- OFF4 - ketvirtojo išėjimo išjungimo reikšmė

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

4. Spaudydami mygtukus \downarrow arba \uparrow , nustatykite reikiamą parametro reikšmę.

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

6. Spaudydami mygtukus \downarrow arba \uparrow išsirinkite kitą parametą, arba dar kartą nuspaukite mygtuką **E**, ir vėl grįšite į indikacijos režimą.

Schematiškai programavimo seka atrodytų taip:

P, \downarrow arba \uparrow , **P** (3s), \downarrow arba \uparrow , **E**, **E**

Klaidų pranešimai:

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

----- (keturi brūkšniukai apačioje) temperatūra mažesnė už leistiną arba "užsitrupinę" daviklio jungiamieji laidai

Išėjimų suveikimo logika:

Jei išėjimo įjungimo reikšmė didesnė už išjungimo reikšmę, tuomet išėjimas yra išjungtas, pakol temperatūra nepakyla iki įjungimo reikšmės. Išėjimas yra išjungiamas, kai temperatūra nukrenta iki išėjimo išjungimo reikšmės.

Jei išėjimo įjungimo reikšmė mažesnė už išjungimo reikšmę, tuomet išėjimas valdomas priešingai. T.y. jis yra įjungtas, pakol temperatūra nepakyla iki išjungimo reikšmės. Išėjimas yra įjungiamas, kai temperatūra nukrenta iki išėjimo įjungimo reikšmės.

Jei išėjimo įjungimo reikšmė lygi išjungimo reikšmei, tuomet išėjimas visuomet išjungtas.