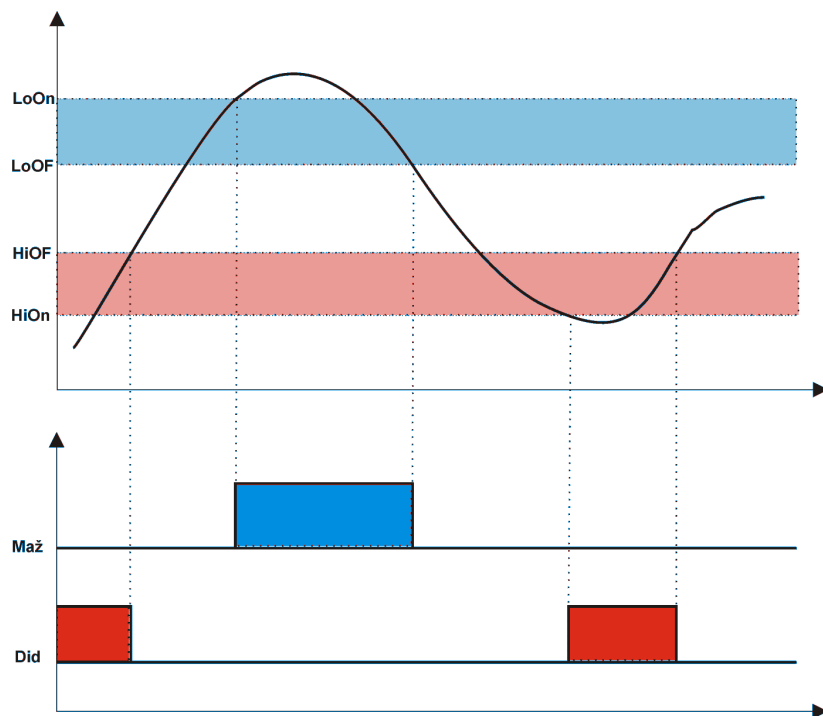


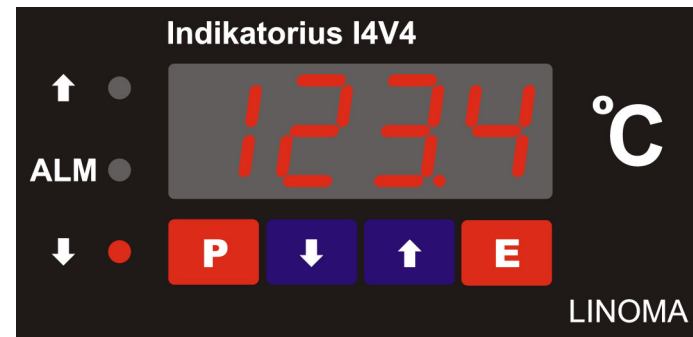
Didinimo ir mažinimo valdymo relių veikimas, priklausomai nuo įėjimo signalo bei užprogramuotų reikšmių, pavaizduotas šioje diagramoje:



Garantijos sąlygos:

Firma gamintoja garantuoja nepriekaištingą prietaiso darbą, jei vartotojas laikysis nurodytų eksploataavimo sąlygų, viso garantinio laikotarpio metu. Firma gamintoja neatsako už pasekmes, kurias gali sukelti įrenginio eksploataavimas, o taip pat neatsako už kitų, prie gaminio prijungtų, prietaisų techninę būklę, bei jų eksploataavimo pasekmes. Kitos garantijos sąlygos yra pateikiamos įrenginio pase.

Indikatoriaus I4V4/420 vartotojo instrukcija



Įvadas

Dėkojame, kad įsigijote indikatorių I4V4/420, ir tikimės, kad jis neapvils jūsų lūkesčių.

Indikatorius I4V4/420 yra mikroprocesorinis prietaisas, skirtas atvaizduoti įvairiems parametrams skaitmeniniame šviesos diodų indikatoriuje, bei valdyti aliarmo, didinimo ir mažinimo relinius išėjimus. Atvaizduojamų parametų pobūdis priklauso nuo naudojamų daviklių, o atvaizduojamos reikšmės dydis yra programuojamas vartotojo.

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 nežymus aprašymo neatitikimai su jūsų turimu prietaisu. Bet kokiu 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 įsigytu 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

Techninės charakteristikos:

Gabaritai mm (aukštis, plotis, ilgis) 48x96x130

Indikatoriaus skaitmenų aukštis 12mm

Atvaizdavimo ribos -1999..9999 (programuojama)

Iėjimo signalo tipas: srovės kilpa 4..20 mA

Iėjimo varža 300 omų

Tikslumas: 0,3% +/- 1 skaitmuo

Išėjimai: dvi relės su perjungiančiais kontaktais, viena su sujungiančiais, 250V/10A

(varžinei apkrovai), suveikimo ribos laisvai programuojamos.

Valdymo tipas: On/Off

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

Vartojamas galingumas: 2,5VA

Daviklio maitinimo išėjimas: 12V (nestabilizuota), maksimalus apkrovimas: 50mA

Hermetiškumas iš priekinės panelės pusės: IP54 (IP65 pagal specialų užsakymą)

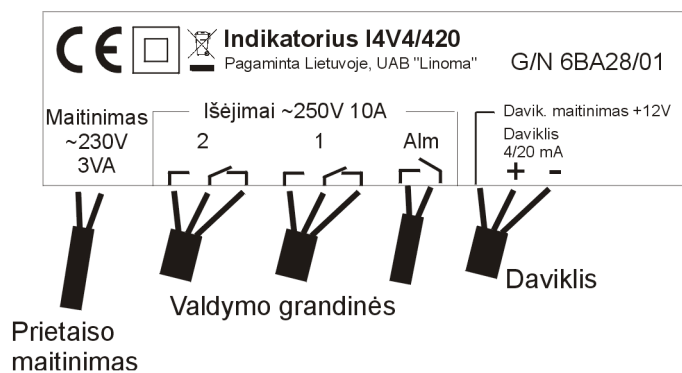
Masė (apytikriai): 300 g

Eksploatavimo sąlygos:

Temperatūra: +5..+50 °C

Santykinis oro drėgnumas: 35..85%

Pajungimo schema:



Išpjova prietaiso montavimui:



Programavimas:

1. Nuspauskite mygtuką **P**, indikatorius trumpam parodys I 4 , o vėliau skaitmenį, atitinkantį skalės pradžią (kai įėjimo srovė 4 mA)

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

- I 4 – skalės pradžios reikšmė, kai įėjimo srovė 4 mA
- I 20 – skalės pabaigos reikšmė, kai įėjimo srovė 20 mA
- ALLO – apatinė aliarmo įjungimo reikšmė
- ALHi - viršutinė aliarmo įjungimo reikšmė
- HySt - aliarmo išjungimo histerizės reikšmė
- HiOn – didinančios grandinės įjungimo reikšmė
- HiOF – didinančios grandinės išjungimo reikšmė
- LoOF – mažinančios grandinės išjungimo reikšmė
- LoOn – mažinančios grandinės įjungimo reikšmė
- dot – dešimtainio taško vieta

3. Palaikykite nuspaustą 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**