

“Apnulinimo” blokavimas:

Jei galinėje panelėje esantis DIP jungiklis yra padėtyje “Reset-Disabl.”, indikacijos “apnulinti” su mygtuku “C” negalima. Jei jungiklis yra padėtyje “Reset-Enabl.”, paspaudus mygtuką “C”, indikacija “apnulinama”.

Perpildymo indikacija:

Tiesinės skalės atveju:

Jei indikacija viršija 999999 arba yra mažiau –999999, užsižiebia indikatorius, esantis šalia mygtuko P, simbolizuojantis papildoma vienetą prieš rodomą skaičių. Jei indikacija viršija 1999999 arba –1999999, išvedami brūkšniukai atitinkamai viršuje arba apačioje.

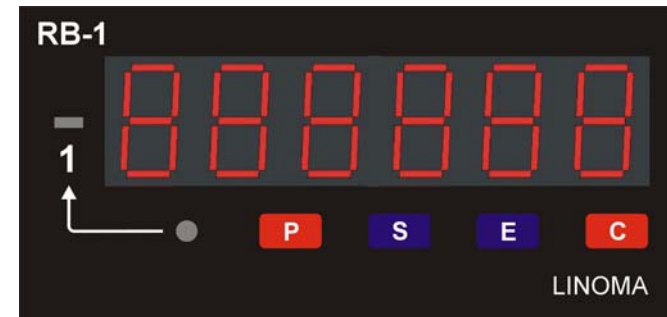
Kampinės skalės atveju:

Jei indikacija pasiekia 360 arba –360, užsižiebia perpildymo indikatorius, šiuo atveju simbolizuojantis vieną apsisukimą. Jei pasiekiamas reikšmė “apsisukimas +/-360”, išvedami brūkšniukai atitinkamai viršuje arba apačioje.

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.

Rodmenų bloko RB-1 vartotojo instrukcija



Įvadas

Dėkojame, kad įsigijote rodmenų bloką RB-1, ir tikimės, kad jis neapvils jūsų lūkesčių.

Rodmenų blokas skirtas darbui su linijiniais arba kampiniais fotoelektriniais inkrementiniais keitikliais, išduodančiais standartinius formuotus informatyvinus signalus.

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 kokių 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, 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

Įėjimo signalų lygis: TTL
Įėjimo signalų tipas: diferencinis
Įėjimų skaičius: 3
Maksimalus įėjimo signalo dažnis – 80KHz

Keitiklio maitinimo įtampa: 5V +/-5%
Maksimali keitiklio maitinimo srovė: 150mA

Prietaiso maitinimo įtampa: 220V+/-10%, kintama 50Hz
Vartojamas galingumas: 3VA
Hermetiškumas iš priekinės panelės pusės: IP65
Masė (apytikriai): 300 g

Eksploatavimo sąlygos:

Temperatūra: -20..50 °C
Santykinis oro drėgnumas: 35..85%

Programavimas:

Į programavimo režimą galima įeiti tik tuomet, jei galinėje panelėje esantis DIP jungiklis yra pastatytas į padėtį "Mode-Adv.", jei šis jungiklis yra padėtyje "Mode-User", į programavimo režimą įeiti nėra galimybės.

Programavimui naudojami trys mygtukai:
P – "Program" įėjimas į programavimo režimą
S – "Set" – parametrų išrinkimas/keitimas
E – "Enter" – įvedimo patvirtinimas

Į programavimo režimą įeinama palaikius nuspauštą mygtuką "P"
Indikatoriuje pasirodo pirmojo parametro pavadinimas ir reikšmė
Spaudant mygtuką "S", išrenkami atitinkami parametrai ir parodomas jų reikšmės
Nuspaudus ir palaikius apie 3s mygtuką "P", pereinama į parametro keitimo režimą
Pradedama mirksėti indikatoriuje rodoma reikšmė
Mygtuko "S" pagalba keičiama parametro reikšmė (spaudant "S" jo vertė mažėja, norint jį padidinti, reikia spaudyti "P")
Paspaudus mygtuką "E", pasirinkta reikšmė išsaugoma
Indikatorius nustoja mirksėti
Dabar spaudant mygtuką "S" galima išsirinkti kitą parametras arba paspaudus "E" išeiti iš programavimo (grįžti į impulsų skaičiavimo režimą).

Visi užprogramuoti parametrai saugomi energetiškai nepriklausomoje atmintyje, todėl išjungus maitinimą jų reikšmės nepapuola.

Sąlyginė programavimo schema:

(P 3s) →		
dEc P (decimal point) ↓(S)	(P 3s) → .. (E) ←	0.00000 – skalės dešimtainio taško vieta ↓(S) 0
C UAL (coefficient value) ↓(S)	(P 3s) → .. (E) ←	0.00001 – kalibravimo koeficiento reikšmė ↓(S/P) 999999
C dP taškas (coef. dec. point) ↓(S)	(P 3s) → .. (E) ←	1.23456 – kalibravimo koeficiento dešimtainis ↓(S) 123456.
count (counting sequence) ↓(S)	(P 3s) → .. (E) ←	inc(increment) – skaičiavimo kryptis ↓(S) dEc(decrement)
SCALE (scale type) ↓(S)	(P 3s) → .. (E) ←	LINEAr – skalės tipas ↓(S) ANGULr
USE 0 (hardware 0 usage) ↓(S)	(P 3s) → .. (E) ←	FlrSt – nulio signalų panaudojimas ↓(S) NONE ↓(S) ALL
(E) ←		

Mirksintys "000000":

Iš kart po prietaiso įjungimo, skalėje pasirodo mirksintys nuliai, reiškiantys, kad prietaisas buvo ką tik įjungtas ir jo rodomomis koordinatėmis negalima pasitikėti. Kad pradėti darbą, būtina paspausti mygtuką "C".