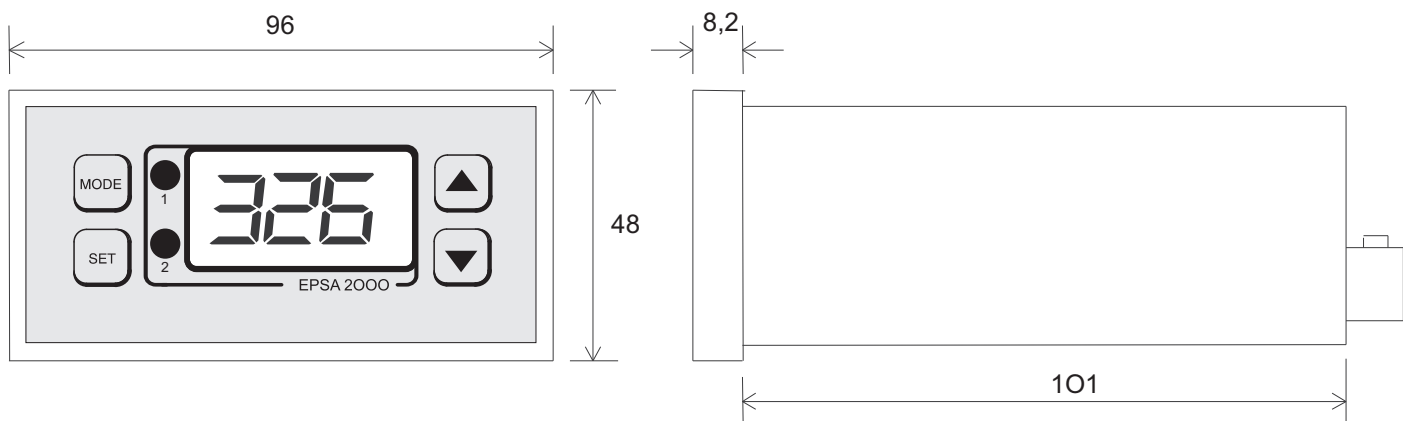
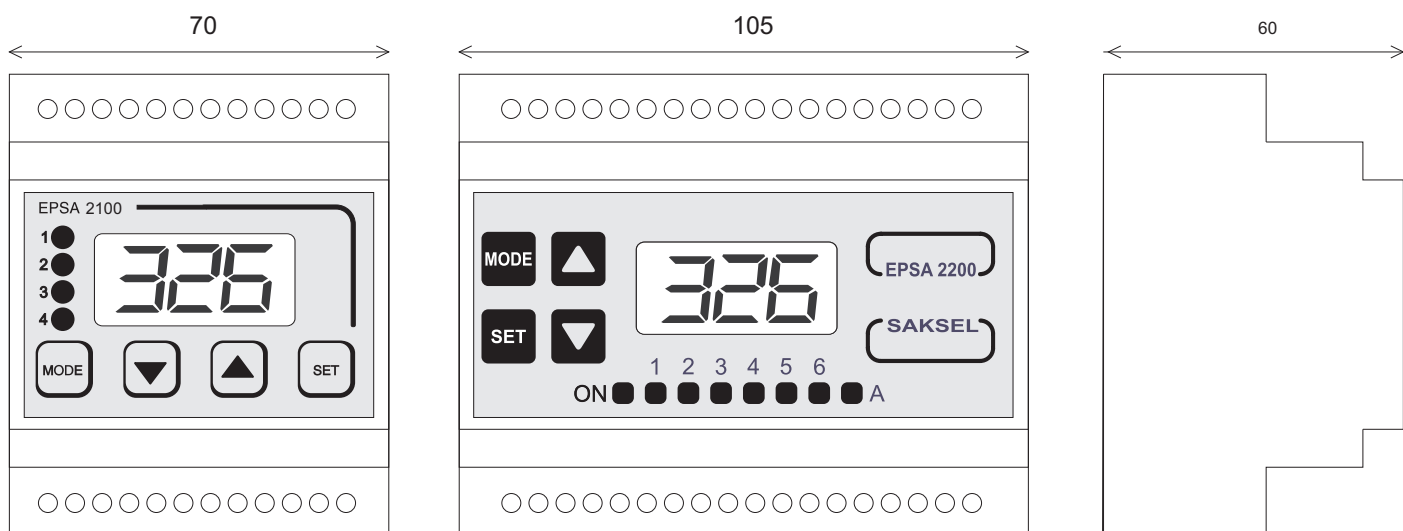


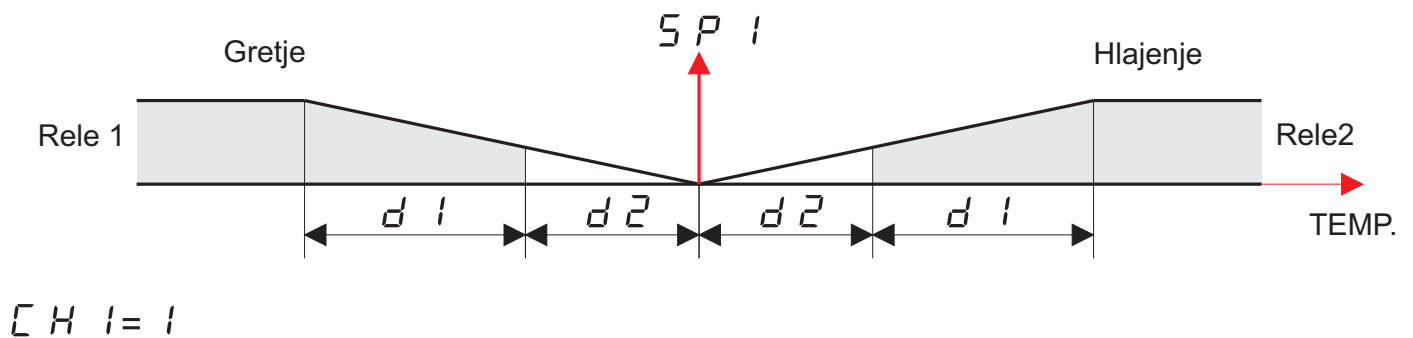


Dimenzije za izdelovo lukenj za vgradnjo : 92 +0,8 x 45 +0,5 mm



Dimenzije za izdelovo lukenj za vgradnjo : 70 x 47 mm ( EPSA 2100 )

Dimenzije za izdelovo lukenj za vgradnjo : 105 x 47 mm ( EPSA 2200 )



## NABOR PARAMETROV REGULACIJE PWM

## IZHOD 1 . 2

| PARAMETER | OPIS                                         | MIN   | MAX   | NAST. | TIPKA |
|-----------|----------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| $SP1$     | nastavitev temperature                       | $LSP$ | $HSP$ | 30,0  | SET   |
| $d1$      | pas impulznega delovanja                     | 5     | 50    | 20    | MODE  |
| $CH1$     | izhod = normalo $CH = 1$ , inverzno $CH = 0$ | 0     | 1     | 1     | MODE  |
| $t1$      | perjoda ( sek )                              | 10    | 250   | 5     | MODE  |
| $d2$      | nevtralna cona                               | 0,1   | 25,0  | 2,0   | MODE  |

NASTAVLJANJE TEMPERATURE S TIPKO **SET**

## EPSA

## Vstop v nastavljanje

držite pritisnjeno tipko **SET** (cca 10 sek) dokler se na zaslonu ne prikaže napis  $SP1$

odпустite tipko **SET**

na zaslonu se prikaže nastavljena temperatura

s tipko  ali  nastavite želeno temperaturo

odпустite vse tipke , zaslon začne utripati in nastavljanje je končano

**vstop v nastavljanje**

držite pritisnjeno tipko  (cca 10 sek) dokler se na zaslonu ne prikaže napis prvega parametra

**izbira parametra**

pritisnite oz. obdržite pritisnjeno tipko  ( na zaslonu je napis parametra )  
s tipko  ali  izberite parameter , katerega želite spremeniti

**spreminjanje vrednosti parametra**

odпустite tipko 

na zaslonu se prikaže obstoječa vrednost parametra

s tipkama  ali  nastavite parameter na želeno vrednost

če želite nastaviti še druge parametre ponovite postopek **izbira parametra** ali pa preidite na

**konec nastavljanja**

odпустite vse tipke , zaslon začne utripati in nastavljanje je končano.

Vse spremembe se shranijo v spominski enoti regulatorja ,

zaslon pa prikazuje izmerjeno temperaturo

| PARAMETER  | OPIS                                        | MIN        | MAX        | NAST | TIPKA |
|------------|---------------------------------------------|------------|------------|------|-------|
| <i>CAL</i> | calibracija sonde                           | -9,9       | 10,0       | 0,0  | MODE  |
| <i>HSP</i> | omejitev najvišje nastavitve <i>SP1</i>     | <i>LSP</i> | 999        | 999  | MODE  |
| <i>LSP</i> | omejitev najnižje nastavitve <i>SP1</i>     | -9,9       | <i>HSP</i> | 0,0  | MODE  |
| <i>SON</i> | tip sonde ( 0 = J ) , ( 1 = L ) , ( 2 = K ) | 0          | 2          | 2    | MODE  |
| <i>FIL</i> | povprečevanje sonde                         | 1          | 10         | 6    | MODE  |
| <i>COD</i> | verzija regulatorja                         | ---        | ---        | 178  | MODE  |

## KARAKTERISTIKE REGULATORJA

EPSA

Prikaz : 3 mestni LED prikazovalnik

Merilno območje - 9,9 ...999

Resolucija : 0,1 med -9,9 in 99,9

Natančnost : 1% celotni območje

Priključevanje :

napajalna napetost : odvisno od izvedbe ( 230 V ac , 12V ac/dc , 24v ac/dc )

priključna moč : 3,5 VA

izvedba priključkov : konektor ( EPSA 2000 ) , sponke ( EPSA 2100 EPSA 2200 )

## PRIKLOPNE SCHEME

EPSA

