



RPCI, PIM, PIK, RS33

NÄYTTÖYKSIKKÖ, VALOPANELI / AVAINPANELI / KOTELO

Lisävarusteita käytettäväksi painevahti / -säädin RP-CS:n kanssa huonepaineen valvontaan ja säätöön esim. puhdastiloissa, laboratorioissa ja painesulkuhuoneissa. RP-CS käytetään aina näyttöyksikön PR-CI kanssa. RP-CSI sisältää myös näyttöyksikön.



- ◆ RP-CI30/32: Digitaalinen reaaliaikainen huonepaineen näyttö
- ◆ PIM3: Valopaneli paineasetusten ja hälytyksen indikointiin
- ◆ PIK 21/22/33: Avainkytkin paineasetusten valintaan
- ◆ RS33 on pinta-asennuskotelo, johon paneelit sopivat



TEKNISET TIEDOT

PIM 3

| | |
|----------------------|---|
| Käyttöjännite | 24 VAC +/-15%, 50-60 Hz |
| Tehonkulutus | 0,1 VA |
| Ympäristön lämpötila | 0 - 50 C° |
| Kotelointi | ABS, IP 41 ELKO 84x84x10 mm (upotus seinärasiaan) |

Indikoinnit

| | |
|------------------|---|
| Ylipaine valittu | Keltainen valo Ilmoittaa, että huonepaine on aseteltu ylipaineiseksi. |
| Hälytystila | Punainen valo Ilmoittaa, että huonepaine ei ole oikea tai ovi on jäänyt auki (valon toimintamääritys tapauskohtainen) |
| Alipaine valittu | Vihreä valo Ilmoittaa, että huonepaine on aseteltu alipaineiseksi. |

PIK 21/22/33

| | |
|----------------------|--|
| Käyttöjännite | 24 VAC |
| Toiminta | PIK 21 avainkytkin 2 asentoa, 1 kärjet PIK 22 avainkytkin 2 asentoa, 2 kärjet (käytetään PIM3 kanssa) PIK 33 avainkytkin 3 asentoa, 3 kärjet (käytetään RP3A kanssa) |
| Ympäristön lämpötila | 0 - 50 C |
| Kotelointi | ABS, IP 41 ELKO 84x84x10 mm (upotus seinärasiaan) |



ASENNUS

Laitteet voidaan asentaa vapaasti eri asentoihin, kuitenkin siten, että sen virittäminen, käyttö ja huolto on mahdollisimman helppoa.

KÄYTTÖ

Laitteet ovat huoltovapaita eivätkä vaadi normaalisti säännöllistä huoltoa tai puhdistusta. Käytöstä poistettu laite kierrätetään erillisen ohjeen mukaan.

OHJELMOINTI LAITTEIDEN KÄYTTÖÖNOTTAMISEKSI

Parametriasetusten muuttamiseksi painesäädin RP-CS pitää asettaa ohjelmointitilaan painamalla kaikkia kolmea (Prog, +, -) näppäintä painenäytössä samanaikaisesti. Ohjelmointitilassa parametrin arvoa muutetaan painamalla + ja - näppäintä ja haluttu arvo otetaan käyttöön painamalla Prog-näppäintä näkyvyyden vuorotellen parametrin numeron kanssa.

Parametrin numeron ollessa näytössä oikeassa alareunassa näkyy piste.

Parametrin arvoa muutetaan painamalla + ja - näppäimiä ja haluttu arvo otetaan käyttöön painamalla Prog-näppäimestä. Tämän jälkeen ohjelmointi siirtyy seuraavaan parametriin. Parametri P10 on painelähettimen nollaus, jolloin paine + tai -näppäintä 2 sekunnin ajan. Muut parametrit P20 - P91 ovat muutettavissa tarpeen mukaan.

Erillisessä viritysohjeessa on lueteltu parametrit vaihtoehtoinen ja tehdasasetuksineen. Avainkytkimien ja valopanelin kytkennöistä erilliset ohjeet.

PIK 21/22/33



Paineasetuksen avainkytkin

PIM 3



Valopaneli

RP-CI32



Painenäyttö

RP-CI30



Painenäyttö vain pinta-asennus

KYTKENTÄKAAVIO PAINENÄYTÖLLE

