



RCKE 4 - 1

RCKE 4 - 0

Käyttö

Peltien jännitesyöttöön ja savuilmaisimien valvontaan.

Rakenne

Ilman koteloa DIN-kisko asennukseen tai IP54 koteloituna pinta-asennettavaksi seinään. Valodiodeilla ilmaistaan toiminnassa, lauennut savuilmaisin, huoltohälytys, oikosulku tai katkos savuilmaisinsilmukassa. Varustettu PALAUTUS-painikkeella.

Syöttöjännite 24V AC/DC

Materiaali

Kotelo makrolonista ja kansi läpinäkyvästä muovista.

Toiminnan kuvaus

RCKE käytetään savuilmaisimien jännitesyöttöön ja valvontaan. Ohjausyksikössä on lähtöreleet esim. peltien tai puhaltimien ohjaukseen.

Ohjausyksikkö ei valvo tai testaa peltejä. Normaali toimintatila ilmaistaan kiinteällä vihreällä valodiodilla.

Lauennut savuilmaisin ilmaistaan punaisella kiinteällä valodiodilla ja samalla hälytysreleet aktivoituvat. Savuilmaisinsilmukassa tapahtunut oikosulku tai katkos aktivoivat vikareleen ja hälytysreleet samalla kun kyseinen kiinteä keltainen valodiodei palaa (katkos, 10 sek. aikaviive).

Jos oikosulku tai katkos häviää, releet palautuvat ja kyseinen valodiodei alkaa vilkkua hitaasti (hälytysmuisti).

Kaikki hälytykset kuitataan painamalla PALAUTUS-painiketta.

Erittely

Esimerkki: Ohjausyksikkö RCKE - 4 - 0

| | |
|-------------------|-------|
| Syöttöjännite | |
| 24V AC/DC = 4 | _____ |
| Ilman koteloa = 0 | _____ |
| Kotelolla = 1 | _____ |

Tekniset tiedot

Syöttöjännite:

RCKE-4: 24V AC/DC ± 10%, 50-60 Hz

Tehonkulutus: 1,8 VA

Kotelointiluokka: Ilman koteloa = IP 20
Kotelolla = IP 54

Ympäristölämpötila: 0 - +50°C

Päätevastus: 2,2 kOhm ½ W

Lähtöreleet: Hälytys: 1 kpl vaihtokosketin
1 kpl avautuva kosketin 250V,
8 A resistiivinen kuorma

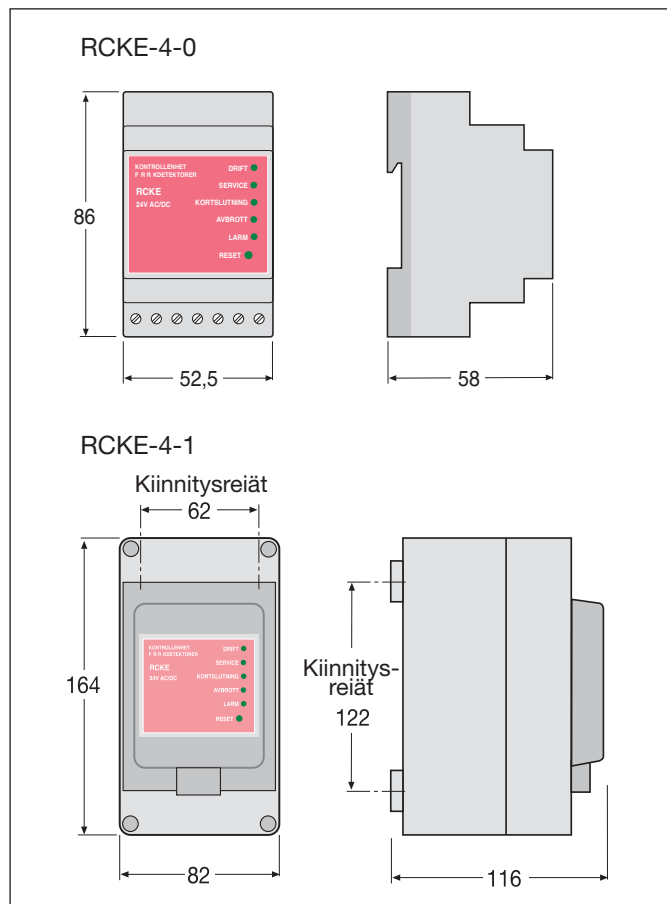
Huolto: 1 kpl sulkeutuva kosketin 250V,
5 A resistiivinen kuorma

Vika: 1 kpl vaihtokosketin 250V,
5 A resistiivinen kuorma

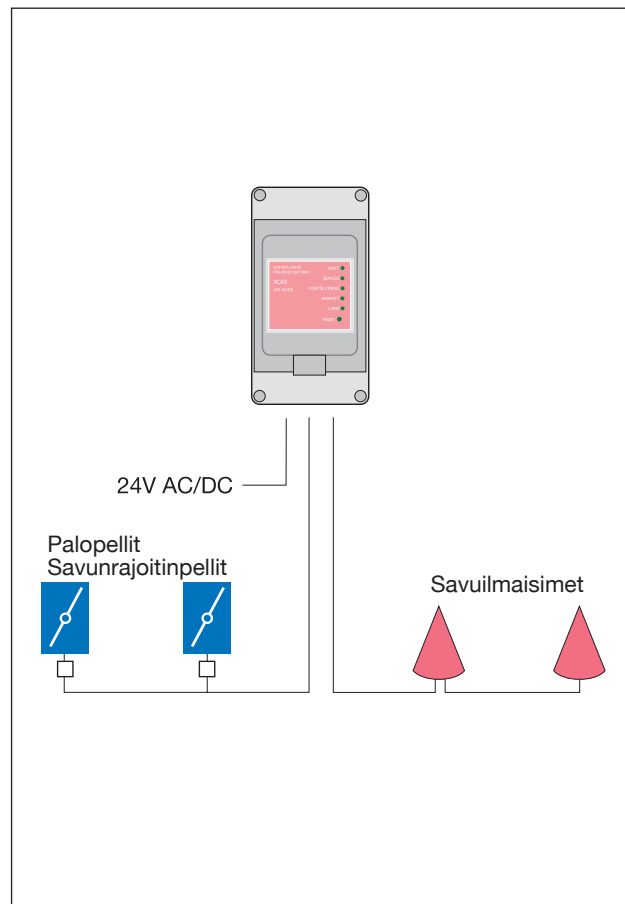
| | | |
|-----------|-----------------|----------------------|
| Ilmaisut: | Toiminnassa: | Vihreä valodiodei |
| | Huolto: | Keltainen valodiodei |
| | Oikosulku: | Keltainen valodiodei |
| | Katkos: | Keltainen valodiodei |
| | Hälytys: | Punainen valodiodei |
| | Palautuspainike | |

Valvontayksikkö RCKE

Mitat



Järjestelmäkuvaus RCKE



Kytkäkaavio RCKE

