



05.2021 (SRB)

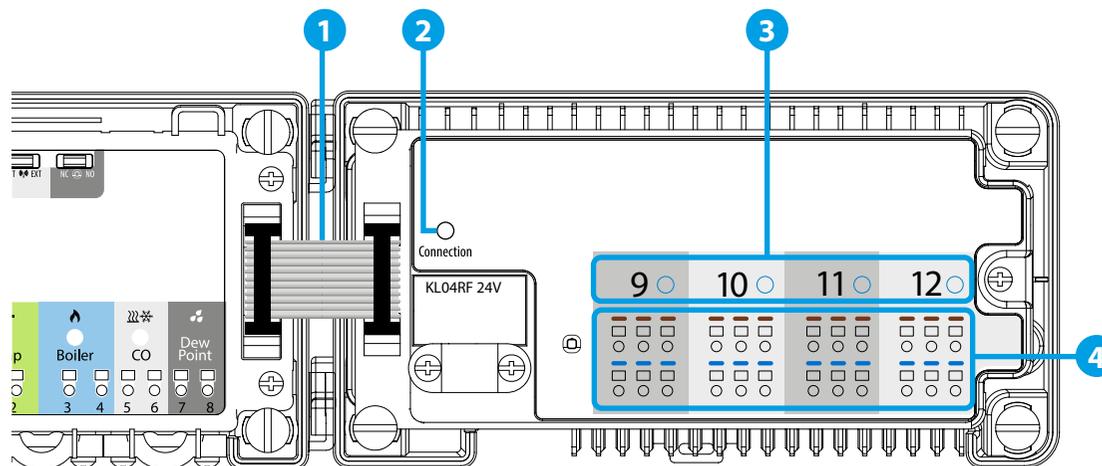
Uputstvo



## Opis Žičane Centrale

1. Serijski priključak + napajanje preko glavne centrale
2. Dioda povezanosti

3. Pokazatelji radnog statusa svake zone
4. Izlazi za aktuator



PROIZVOĐAČ:  
Salus Limited  
6/F, Building 20E, Phase 3, Hong Kong Science  
Park, 20 Science Park East Avenue, Shatin,  
New Territories, Hong Kong

[www.saluscontrols.com](http://www.saluscontrols.com)

SALUS Controls je član Computine Grupe

Pratećem politike konstantnog razvoja proizvoda SALUS Controls plc zadržava pravo promene specifikacije, dizajna, materijala proizvoda opisanom u ovom uputstvu bez predhodne najave.

## Uvod

Modul KL04RF 24V predstavlja proširenje za KL08RF žičanu centralu za dodatnih 4 grejne zone. Radi samo u kombinaciji sa KL08RF 24V centralom i povećava njenu funkcionalnost do 12 individualnih grejnih zona.

## Usaglašenost proizvoda

Proizvod je usaglašen sa glavnim zahtevima i ostalim relevantnim odredbama sledećih EU direktiva: EMC 2014/30/EU, Direktive Niskog Napona LVD 2014/35/EU, Radio direktive 2014/53/EU i RoHS DIREKTIVE 2011/65/EU. Kompletan tekst o EU direktivama o usaglašenosti dostupan je na sledećoj internet stranici: [www.saluscegal.com](http://www.saluscegal.com)

## Sigurnosne informacije

Koristite ga u skladu sa nacionalnim i EU propisima. Uređaj je predviđen samo za unutrašnju upotrebu u suvim uslovima. Instalaciju mora obaviti kvalifikovana osoba prema nacionalnim i EU propisima.

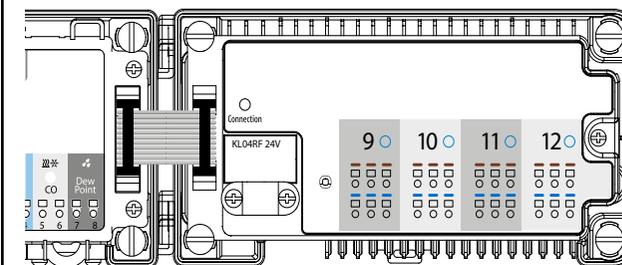
Pre pokušaja podešavanja i instalacije, uverite se da modul KL04RF 24V nije povezan na napajanje. Instalacija mora biti obavljena od strane kvalifikovane osobe. Nepravilna instalacija može izazvati oštećenje žičane centrale. Modul KL04RF 24V ne bi trebao biti instaliran u područjima gde bi mogao biti izložen vodi ili vlazi.

## Tehničke informacije

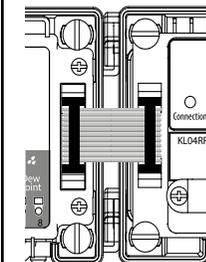
Napajanje	Preko KL08RF 24V žičane centrale
Maksimalno opterećenje	3 A
Izlazi	24 V AC
Dimenzije [mm]	163 x 85 x 67

## 1. Serijski priključak

Koristi se za komunikaciju između KL08RF 24V centrale i proširenja KL04RF 24V. Ova kombinacija povećava funkcionalnost centrale do 12 zona.



## 2. Napajanje



Proširenje KL04RF 24V napaja se preko serijskog priključka koji je povezan za žičanu centralu KL08RF 24V. Preko centrale KL08RF 24V i proširenja KL04RF 24V, možete povezati do 12 termostata (koristite 24V termostate).

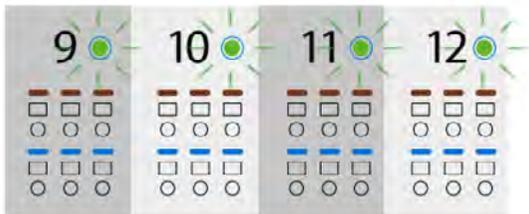
### 3. Dioda povezanosti



Kako je modul KL04RF 24V pravilno povezan sa KL08RF 24V centralom, dioda povezanosti će svetleti solidno **crveno**.

### 4. Indikator radnog statusa svake zone

Zelena led dioda se pali kada postoji zahtev za grejanjem sa termostata do odgovarajuće zone ( sa povezanim NC aktuatorima)



### 5. Izlazni terminali za aktuator

Žice aktuatora bi trebale biti povezane u samo-zaključavajuće priključke odgovarajuće zone. Možete povezati 3 aktuatora direktno na jednu zonu. Tačno opterećenje jedne zone je prilagođeno da radi sa maksimalno 6 aktuatora napajanja 2 Vata. Ako je potrebno povezati više od 6 aktuatora molimo Vas koristite dodatni relej za rasterećenje.

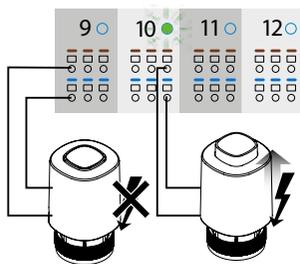


Up to 24 actuators can be connected to the wiring centre KL08RF 24V with the KL04RF 24V extension module.



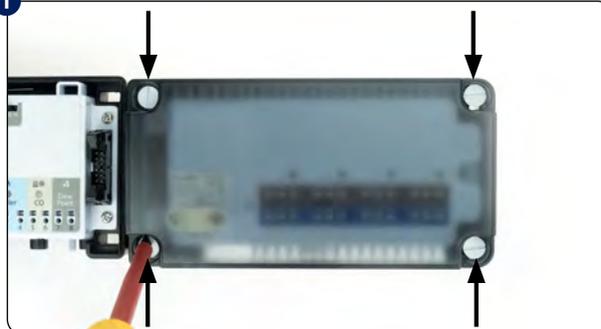
Može se povezati do 24 aktuatora na žičanu centralu KL08RF 24V sa proširenjem KL04RF 24V.

Rad aktuatora je objašnjen na T30NC aktuatoru.



## INSTALACIJA

1



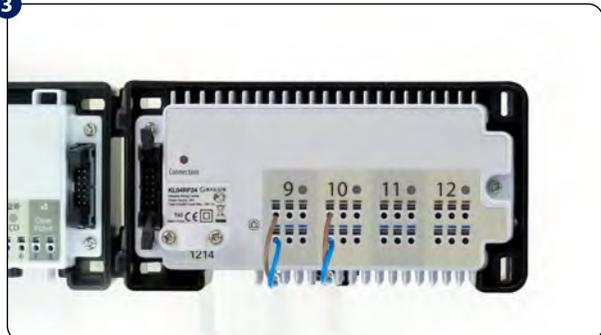
Uklonite gornji poklopac centrale KL04RF 24V.

2



Montirajte zadnji poklopac centrale na zid. Kada ga montirate na DIN šini, otvorite kukice sa zadnje strane kućišta centrale.

3



Povezati žice aktuatora na centralu.

4



Povezati KL08RF 24V i KL04RF 24V koristeći serijski priključak.

5



Uverite se da su sve žice pravilno povezane, vratite prednji poklopac centrale i pokrenuti centralu - "Napajanje" i "Povezanost" **crvene** LED diode će svetleti ako je sve pravilno povezano.