

Kabelcentralsförlängning för KL08RF

Modell: KL04RF

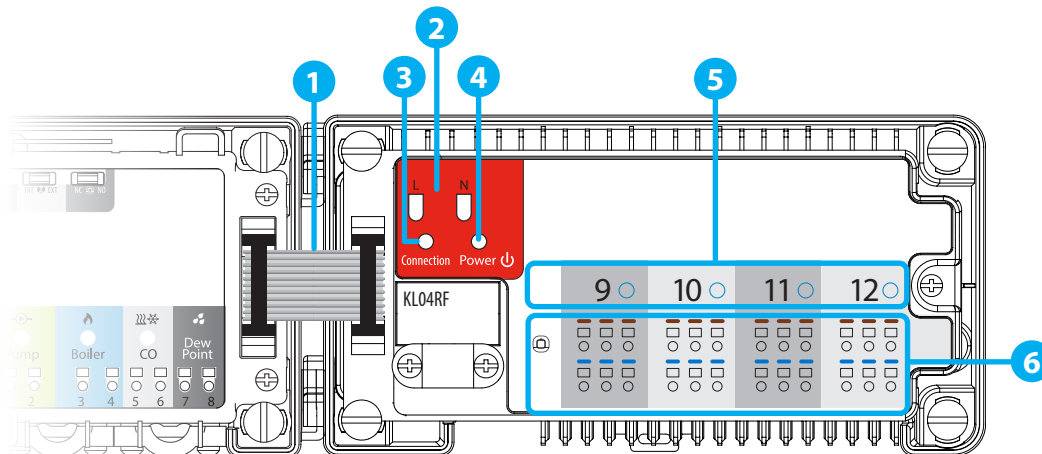


Snabbguide för installation

Beskrivning av ledningscentrum

1. Seriekontakt
2. Strömförsörjning
3. Anslutningsdiod

4. Strömförsörjningsdiod
5. Arbetsstatusindikering för varje zon
6. Utgångar för ställdon



Introduktion

KL04RF-modulen är en förlängning till KL08RF-ledningscentret för ytterligare fyra värmezoner. Fungerar endast i kombination med KL08RF ledningscenter och ökar dess funktionalitet upp till 12 individuella värmezoner.

Produktöverensstämmelse

Denna produkt uppfyller de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i följande EU-direktiv: EMC 2014/30 / EU, Lågspänningsdirektiv LVD 2014/35 / EU, Radiodirektiv 2014/53 / EU och RoHS-direktiv 2011/65 / EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande internetadress: www.saluslegal.com

⚠ Säkerhetsinformation

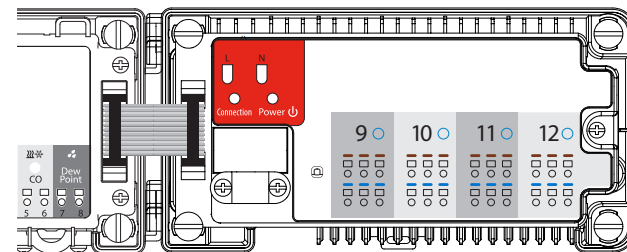
Använd i enlighet med nationella och EU-föreskrifter. Enheten är endast avsedd för inomhusbruk under torra förhållanden. Produkt endast för inomhusbruk. Installation måste utföras av en kvalificerad person i enlighet med nationella och EU-föreskrifter. Innan du försöker installera och installera, se till att KL04RF inte är ansluten till någon strömkälla. Installation måste utföras av en kvalificerad person. Fel installation kan orsaka skador på ledningscentret. KL04RF ska inte installeras i områden där den kan utsättas för vatten eller fuktiga förhållanden.

Teknisk information

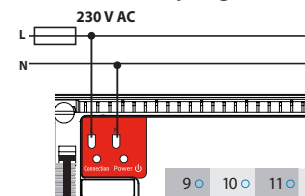
Strömförsörjning	230 V AC
Max belastning	3 A
Utgångar	Termoelektriska ställdon 230 V
Mått [mm]	163 x 85 x 67

1. Seriekontakt

Det används för kommunikation mellan KL08RF-ledningscentrum och KL04RF-förlängningsmodul. Kombinerat set ökar stödet upp till 12 zoner.



2. Strömförsörjning



Strömförsörjningen för ledningscentralen är 230V ~, 50Hz.

- Funktioner för installationen:
- tvåtrådiga, med PE-skyddsledare,
 - tillverkad i enlighet med gällande regler.



3. Anslutningsdiod



Om KL04RF-modulen är korrekt ansluten till KL08RF-ledningscentralen lyser anslutningsdioden fast **röd**.

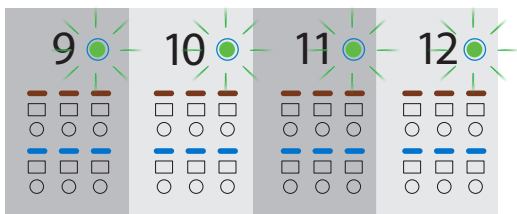
4. Strömförsörjningsdiod



Efter att KL04RF-modulen har anslutits till Power strömförsörjningen lyser strömledindioden fast **röd**.

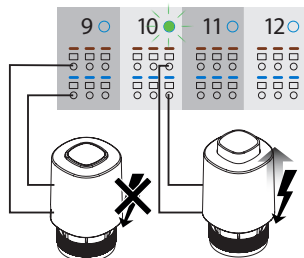
5. Arbetsstatusindikering för varje zon

Grön leddiod lyser när värmebehovssignalen överförs från termostaten till den givna zonen (med T-ställdon anslutna).



6. Utgångar för ställdon

Ledningar för termoelektriska ställdon bör anslutas till de självläsande anslutningarna i lämpliga zoner. Du kan ansluta tre ställdon direkt till en zon. Strömbelastningen i en zon är anpassad att fungera med upp till 6 termoelektriska ställdon med en effekt på 2 watt. Om det finns behov av att ansluta fler än 6 ställdon, använd ett extra relä för att avlasta den elektriska effekten från zonen.

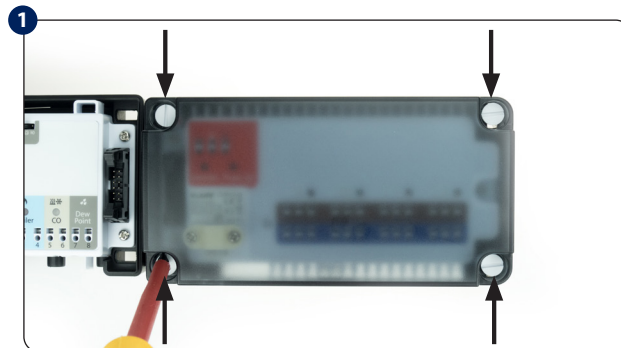


Förfarandet förklaras på exemplet med T30NC-ställdon.

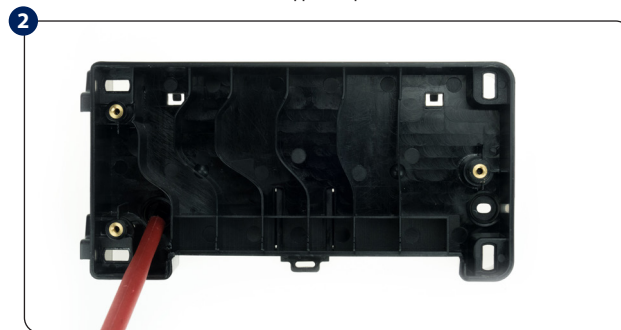


Notera: På ställdonskontakterna finns 230 V AC spänning medan de fungerar.

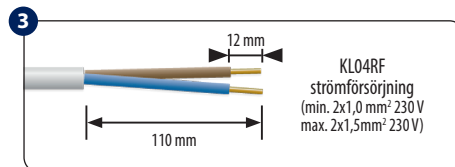
INSTALLATION



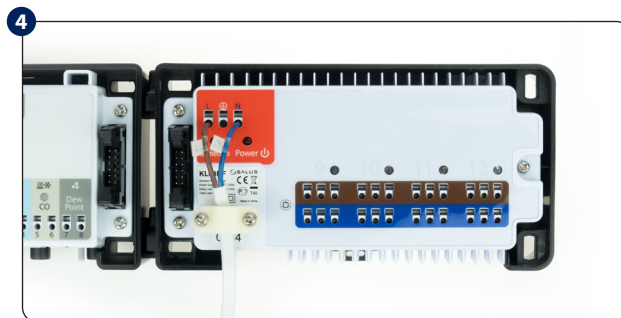
Ta bort toppluckan på KL04RF.



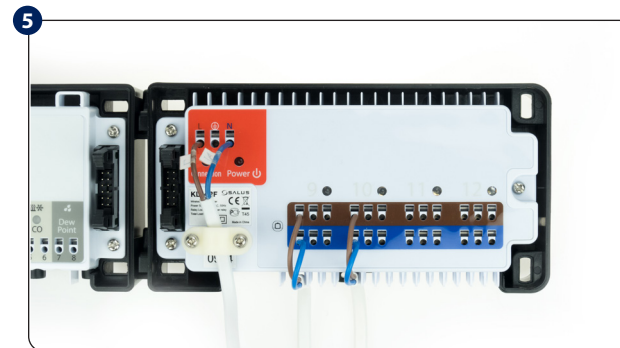
Montera baksidan av höljet på väggen.
Öppna krokarna på höljet baksida när du monterar på en DIN-skena.



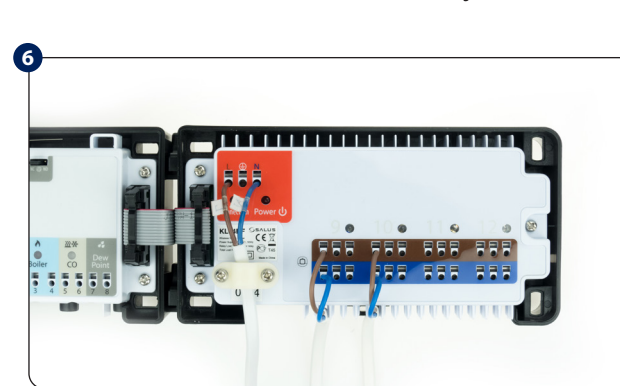
Ta bort lämplig bit isolering från ledningarna.



Trä strömförsörjningsledningarna igenom och anslut dem till terminalerna "L" och "N".



Anslut de termoelektriska ställdons ledningar.



Anslut KL08RF och KL04RF med hjälp av seriekontakt.



Se till att alla ledningar är ordentligt anslutna, montera toppskyddet och slå upp ledningscentret - "Power" och "Connection" röda LED-dioder lyser och indikerar rätt anslutning till KL08RF-ledningscentret.