

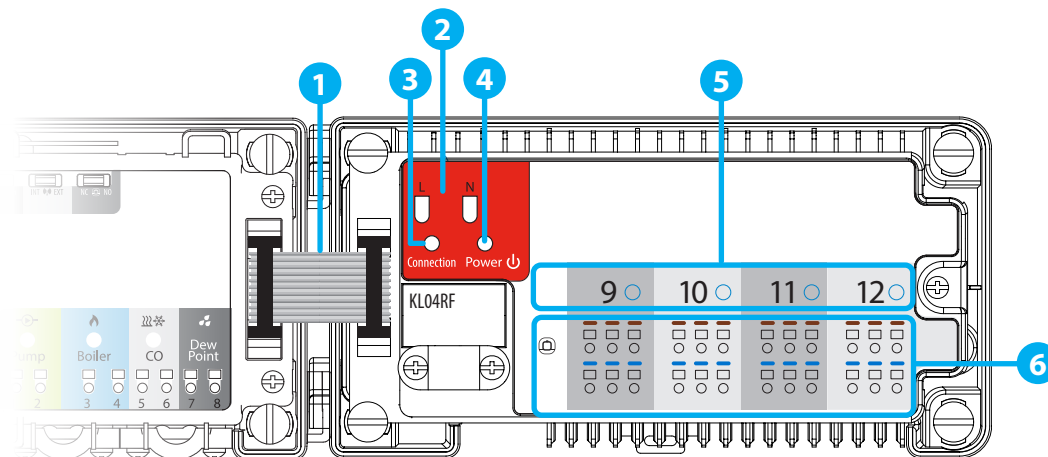
KL08RF rööpme pikendusmoodul
Mudel: KL04RF



Toote kirjeldus

1. Seerialiides
2. Toide
3. Diode Connection – ühendus

4. Diode Power
5. Tsooni tööd reguleerivad diodid
6. Ajamite ühendus



Kasutusjuhend

V/2020

Sissejuhatus

Moodul KL04RF on KL08RF riba pikendus veel 4 kuumutuspiirkonnaga. See töötab ainult koos ribaga KL08RF ja suurendab selle funktsionaalsust 12 individuaalselt reguleeritava küttesoonini.

Toote vastavus

Direktiivid: elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 2014/30 / EL, madalpinge direktiiv LVD 2014/35 / EU, raadio direktiiv 2014/53 / EL ja RoHS direktiiv 2011/65 / EL.
Täistekst saadaval interneti lehel www.saluslegal.com

Ohutus

Kasutage vastavalt antud riigis ja EL-is kehtivatele eeskirjadele. Seadet tuleks kasutada vastavalt ettenähtud otstarbele, vältides niiskust. Toode on mõeldud kasutamiseks ainult siseruumides. Paigaldamise peab läbi viima kvalifitseeritud isik vastavalt riigis ja ELis kehtivatele eeskirjadele.

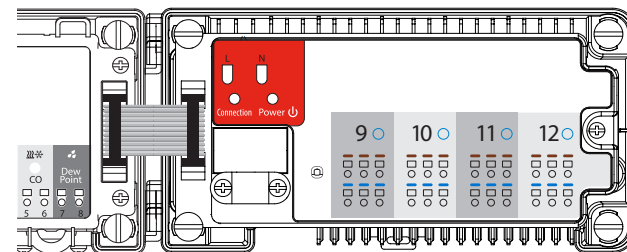
Enne toiteallikaga seotud toimingute tegemist (ühenduskaablid, seadme paigaldamine jne) veenduge, et riba ja moodul pole vooluvõrku ühendatud! Paigaldamise peaks läbi viima vastava elektrikvalifikatsiooniga isik. Vale juhtmestik võib seadmeid kahjustada. Moodulit ei saa kasutada veeauru kondenseerumise tingimustes ega seda veega kokku puutada.

Tehnilised andmed

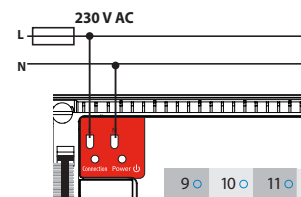
Toide	230 V AC
Maksimaalne koormus	3 A
Väljund	Termoelektriline ajam 230 V AC
Mõõdud [mm]	163 x 85 x 67

1. Seerialiides

Seda kasutatakse KL08RF klemmploki ja KL04RF laiendusmooduli vaheliseks suhtlemiseks. Kombineeritud komplekti funktsionaalsust suurendatakse 12 tsooni toetamiseks.



2. Toide



Moodul on kohandatud pingeks 230 V 50 Hz.

- Paigaldus punktid:
- kahejuhtmeline,
 - tehtud vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Maaletooja SALUS CONTROLS:
QL CONTROLS Sp. z o.o., Sp. k.
Rolna 4,
43-262 Kobielice,
Polja

Importija:
SALUS Controls Plc
Units 8-10 Northfield Business Park
Forge Way, Parkgate, Rotherham
S60 1SD, United Kingdom



www.salus-controls.eu

SALUS Controls kuulub Computime Group Limited.
Kooskõlas tootearenduspoliitikaga jätab SALUS Controls plc endale õiguse käesolevas juhendis näidatud tootmisel kasutatud spetsifikatsioone, kujundust ja materjale ilma ette teatamata muuta.



3. Diode Connection – ühendus



KL08RF klemmiploki õigest ühendamisel mooduliga KL04RF annab märku põlev punane diode (Ühendus).

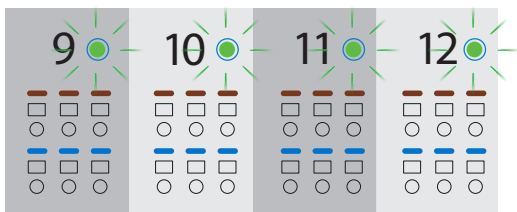
4. Diode Power



Pärast mooduli ühendamist toiteallikaga süttib punane LED (toide).

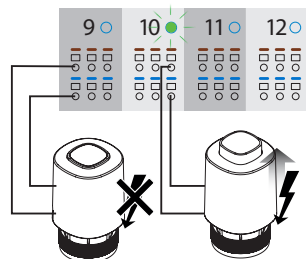
5. Diodeid, mis annavad märku antud tsooni toimimisest

Valgusdiodeid on rohelised, kui küttevajaduse signaal saadetakse regulaatorist antud tsooni (kui NC-ajamid on ühendatud).



6. Ajamite ühendamine

Termoelektriliste ajamite juhtmed tuleks sobivatesse tsoonidesse ühendada iselukustuvate pistikutega. 4 täiturmehhanismi saab ühendada otse ühte tsooni. Ühe tsooni praegune koormus on kohandatud töötama kuni 6 termoelektrilise ajamiga, mille võimsus on 2 W. Kui ühes tsoonis on rohkem ajame, kasutage selle tsooni väljundi mahalaadimiseks täiendavat releed.

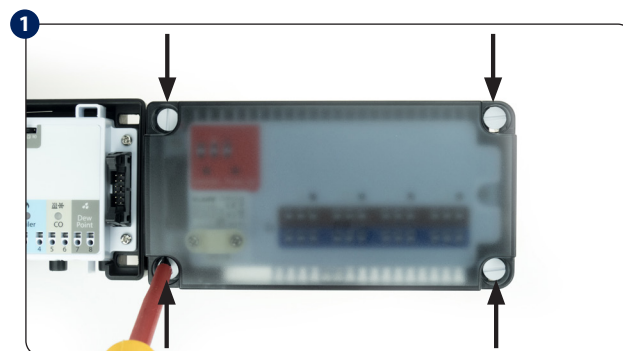


Toimimist näidatakse ajamite T30NC 230 V näitel.

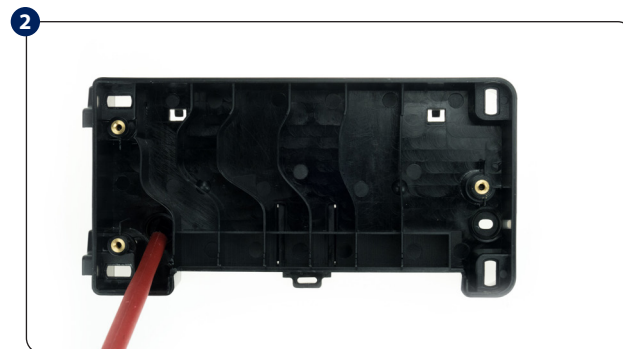


Tähelepanu: Täiturmehhanismide töötamise ajal on nende kontaktidel 230 V vahelduvpinge.

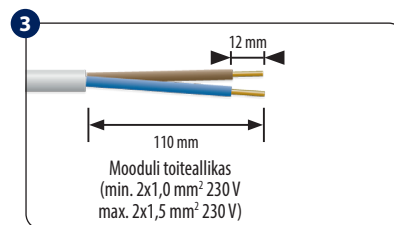
MONTAAŽ



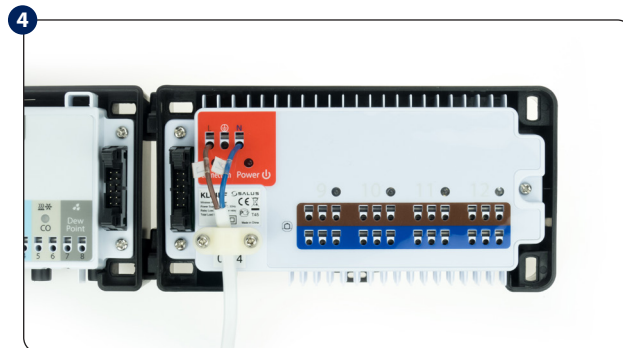
Eemaldage mooduli ülemine kaas ja keerake korpuse põhiosa lahti



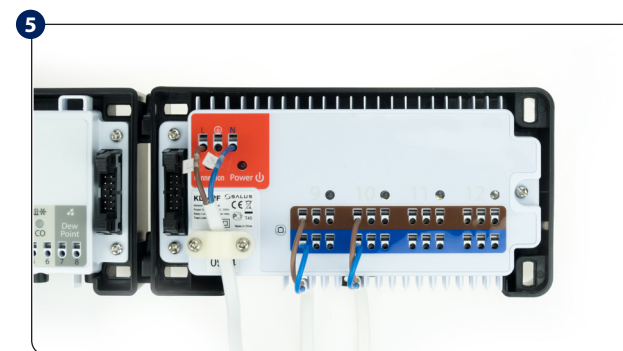
Kinnitage mooduli tagumine osa seina külge või kinnitage DIN-rööpale kinnitades korpuse tagaküljel olevad lukud.



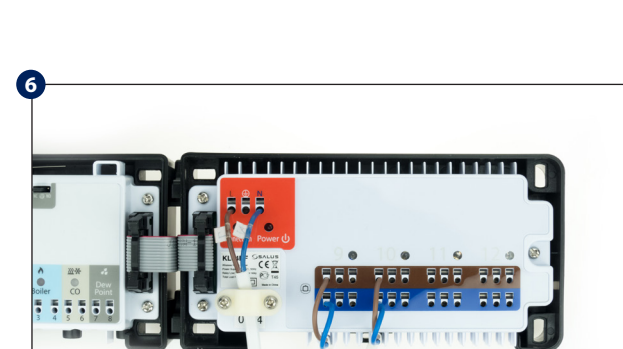
Eemaldage juhtmetest sobiv isolatsioon.



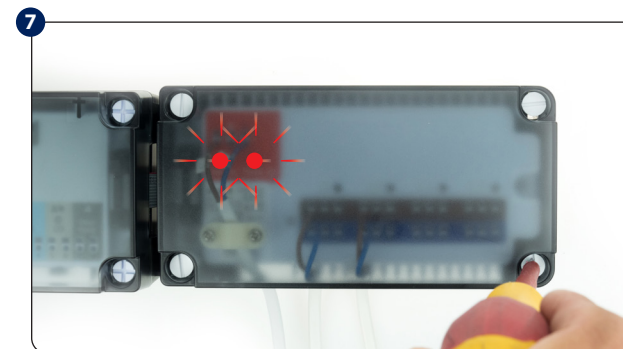
Paigaldage toitekaablid ja ühendage need seejärel klemmidega.



Ühendage termoelektriliste ajamite juhtmed.



Ühendage lint ribad KL08RF ja KL04RF jadaliitmikega.



Kui olete veendunud, et kõik juhtmed on korralikult ühendatud, paigaldage pealmine kate ning lülitage riba ja moodul sisse 230 V toiteallikale - punane LED "Power" ja punane LED "Connection" põlevad, mis näitab õiget ühendust KL08RF ribaga