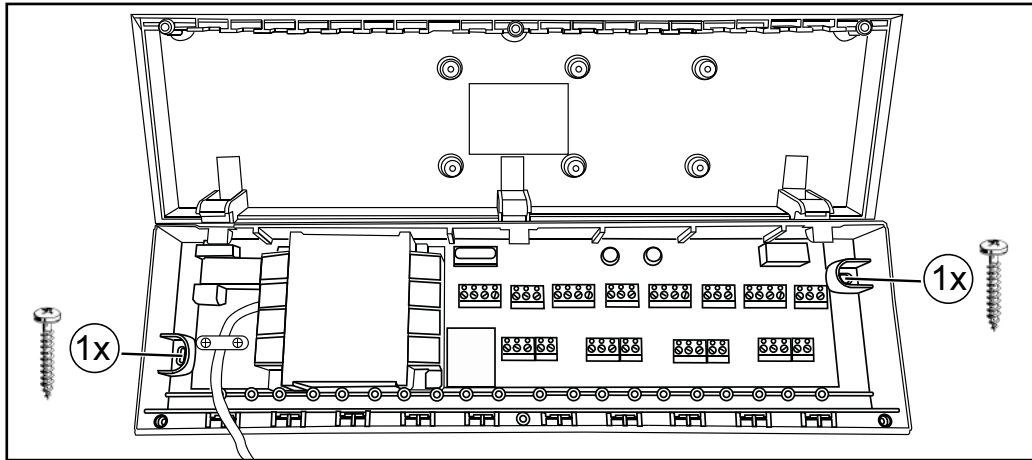
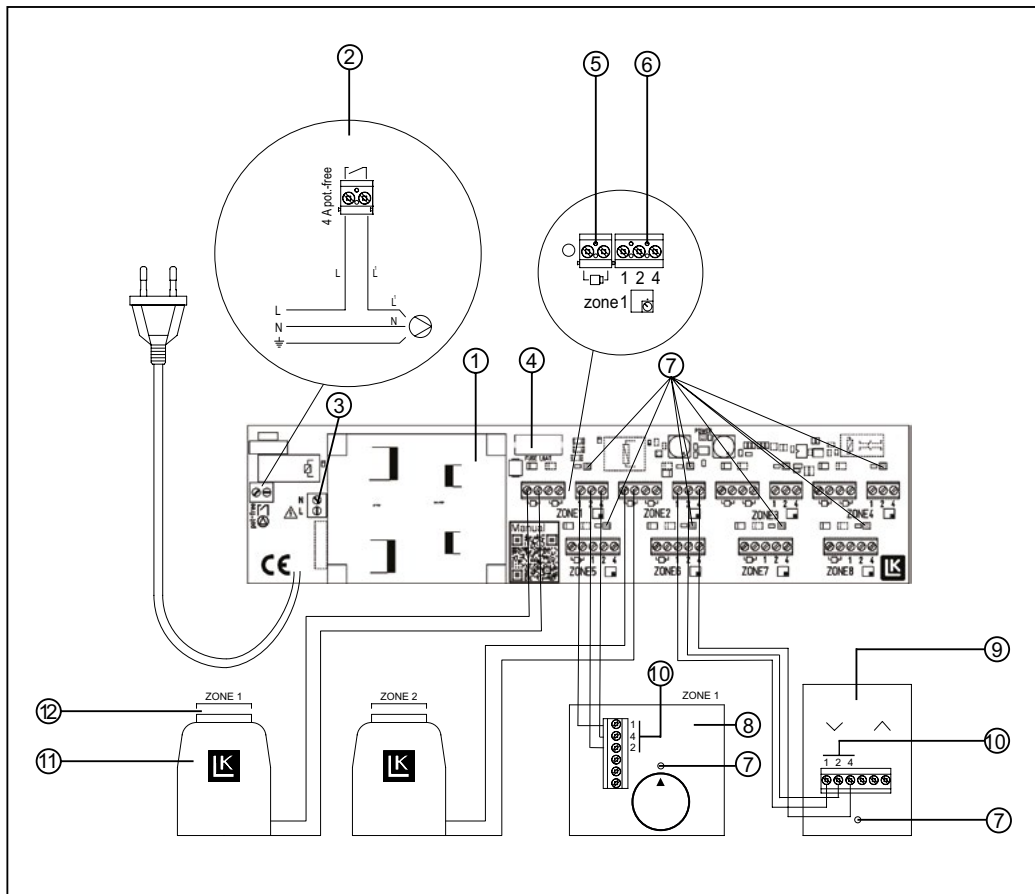


# Pikaopas, LK KytKentärasia V.2-NO

## Asennusohje



## KytKentäkaavio



1. LK KytKentärasia V.2-NO.
2. \* Potentiaalivapaan releen liitännä mahdollista pumpputermostaattia varten, enintään 4 A. (Ylimääräinen vedonpoistaja seuraa mukana.)
3. Verkojännitteen 230 V AC tuloliitännä.
4. Sulake, toisipuoli 1,6At / 5x20mm / 250VAC / ceramic tube / acc. IEC 60127-2-5 (e.g. ESKA 522.719)
5. LK Toimilaitteen NO, 24 V AC, liitännä.
6. LK Huonetermostaatin S1 NO, 24 V AC tai, LK Huonetermostaatin S2 NO 24 V AC liitännä.
7. Loistediodi.
8. LK Huonetermostaatti S1 NO, 24 V AC.
9. LK Huonetermostaatti S2 NO, 24 V AC.
10. LK KytKentärasian V.2-NO liitännä.
11. LK Toimilaite NO, 24 V AC.
12. Asennonilmaisim.



## Esimerkki yhden vyöhykkeen kytkennästä


- Huonetermostaatin liitin 1 (10) kytketään kytkentärasian liittimeen 1 (6).
- Huonetermostaatin liitin 2 (10) kytketään kytkentärasian liittimeen 2 (6).
- Huonetermostaatin liitin 4 (10) kytketään kytkentärasian liittimeen 4 (6).
- Toimilaitteet kytketään kytkentärasian liittimiin, joissa on toimilaitteen symboli (5).

## Kytke pumppu (Jos pumppua käytetään)



### HUOMIO!

Laitteen pumppurele (2) on potentiaalivapaa (virraton).

- Kytke vaihe (L) pumppureleen kautta. (Vaihe pumppureleeseen, katkaistu vaihe pumppureleestä pumppuun).
- Kytke Nolla (N) suoraan pumppuun.
- Kytke maa  suoraan pumppuun.

## Tekniset tiedot

Tuote nro	207 47 60
Mitat	350 x 100 x 60 mm
Ensiöjännite	230 V AC +/- 10%
Toisiojännite	24 V AC
Muuntajateho	40 VA
Kotelointiluokka	IP 20
Suojaluokka	2
Sulake, toisiopuoli	1,6At / 5x20mm / 250VAC / ceramic tube / acc. IEC 60127-2-5 (e.g. ESKA 522.719)
Pumppurele	Max 4 A
Säätölaitteita/kytkentärasia (enintään)	12 kpl
Säätölaitteita/lähtö (enintään)	5 kpl
Termostaatteja/kytkentärasia (enintään)	8 kpl

## Hyväksyntä

LK Systems AB vakuuttaa täten, että LK KytKentärasia V.2-NO (art. No. 207 47 60) on direktiivin 2014/30/EU sähkömagneettinen yhteensopivuus, 2014/35/EU pienjännitedirektiivi, 2011/65/EU vaarallisten aineiden rajoittaminen.

## Ohjeet

- Toimii vain LK huonetermostaatin S1 ja LK huonetermostaatin S2 kanssa.
- Jos haluat asentaa tuotteet järjestelmääsi, katso tiedot jostakin seuraavista sijainneista:
  - QR-koodi LK KytKentärasia V.2-NO kannen ulkopuolella.
  - QR-koodi tässä tietolomakkeessa.
  - LK:n kotisivut [www.lksystems.fi](http://www.lksystems.fi)



## Turvallisuusohjeet

LK KytKentärasia V.2-NO voi sisältää pieniä osia. Pidä tuote poissa pienten lasten ulottuvilta.

## Ympäristö/kierrätys

Kun LK KytKentärasia V.2-NO on käytetty loppuun, se on lajiteltava muoviksi ja elektroniikaksi ja toimitettava kierrätyskeskukseen.

