

LK Repeater ICS

LK Repeater ICS benyttes for å øke sendeavstanden mellom LK Romtermostat ICS-RF og LK Mottakerenhet ICS-RF.

Repeateren består av en radiolink hvor mottaker og sender er plassert. Til repeateren følger det med en transformator som kobles til et 230 V uttak. Repeateren skal plasseres mellom den ytterste termostaten og mottakerenheten. Monter repeateren slik at radiolinken er loddrett. Et anlegg kan inneholde maks 4 repeatere.

Innlæring av LK Repeater ICS

Repeateren kobles inn slik:

1. Slå av spenningen til repeateren (hvis det er spenning på den).
2. Hold L-knappen inne i minst 3 sekunder på mottakerenheten. L-LED skal lyse grønt.
3. Koble repeateren til et 230 V uttak.
4. Vent til repeateren begynner å blinke oransje.
5. Bekreft ved å trykke inn L-knappen.


OBS!

En ikke innlært repeater blinker grønt hvert 3. sekund.

Avansert innlæring av LK Repeater ICS

Hvis problemer ikke er løst tro til tross for montert og innlært repeater er det mulig at "tvinge" radiosignalen fra en termostat plassert på et annet sted at benytte repeatern.

Denne funksjon aktiveres fra termostaten som ikke har mottakning av signal. Følg instruksjon i henhold til nedenstående tekst for at tvinge signalen fra termostaten til repeatern.


1. Trykk in *Mode* tils  blinker, bekreft med *Mode*.
2. Trykk pil høyre tils *RERO* vises i displayen, bekreft med *Mode*.
3. Vent at displayen går tilbake til normalvisning.
4. Kontroller signalstyrken etter cirka 10 min. drift.

Gjenta ved behov for øvrige termostater.



Kontroll av signalstyrke

Slik kontrollerer du signalstyrken på valgfri termostat:

1. Trykk in *Mode* til  blinker, bekreft med *Mode*.
2. Trykk pil høyre til *RFST* (Radio Signal Strength) vises i displayet, bekreft med *Mode*. La enheten stabilisere seg i ca. 5 min.
3. Les av verdien. Enheten går automatisk tilbake til normalvisning etter 30 min.

Ved en verdi under 21 kreves ytterligere tiltak. Kontakt LK for mer informasjon.

Tilbakestilling av LK Repeater ICS

Ved behov kan repeateren tilbakestilles.

1. På baksiden av repeateren er det en liten reset-knapp.
2. Hold knappen inne i minst 8 sekunder.
3. En rød lysiode tennes, deretter tilbakestilles enheten til fabrikkinnstilling.

TEKNISKE DATA

Artikkelnavn	LK Repeater ICS
NRF nummer	5051094
Matespenning	230 V AC
Radiofrekvens	868 Mhz
Mål	120 x 35 x 30 mm
Kapslingsklasse	IP20
Arbeidstemperatur	+ 1 °C + 50 °C
Lagringstemperatur	- 20 °C + 70 °C
Maks. fuktighet ved lagring	Ingen kondensering

Denne regulatorutrustningen kan brukes i alle EU- og EFTA-land. Produsenten erklærer herved at utstyret oppfyller de grunnleggende kravene og andre relevante krav som angis i direktivet R&TTE 1999/5/EF.