

Datablad

Repeater för Danfoss Link™ och CF2-system

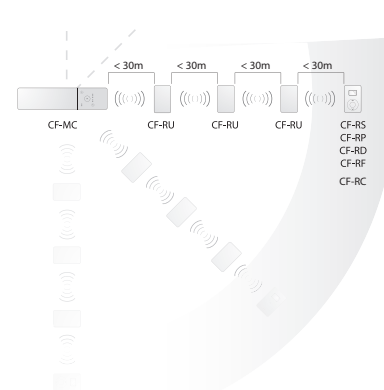
Användning



CF-RU-repeatern används för att förlänga den trådlösa överföringsräckvidden mellan styrenhet, rumstermostater och andra anslutna enheter i systemen Danfoss Link™ och CF2-golvstyrning.

CF-RU överför signaler mellan rumstermostater, fjärrkontroll (tillval) och styrenheten. Detta är speciellt användbart vid större installationer där det fysiska avståndet mellan komponenterna kan ställa till problem för den trådlösa anslutningen. Repeatern kan också användas på platser där överföringshinder finns, till exempel tjocka väggar, metallobjekt etc. Om länctestet visar att styrenheten saknar en trådlös anslutning installerar du CF-RU-enheten och gör om länctestet.

Huvudstyrningen stödjer upp till tre repeatrar som installeras i en kedja mellan den aktuella rumstermostaten och styrenheten. Flera parallella kedjor av repeatrar kan läggas till en styrenhet.



- Tvåvägs trådlös överföring på 868,42 MHz för säkrare överföring och länctest.
- Enkel trådlösanslutning till den centrala styrenheten CF-MC.
- Matas med 230 V.
- Upp till tre repeatrar kan installeras i en kedja mellan aktuell rumstermostat och den centrala styrenheten.
- Flera parallella kedjor med repeatrar kan läggas till en central styrenhet.

Beställning

Produkt	Typ	Artikelnummer
Repeater till golvvärmesystemen Danfoss Link™ och CF2	CF-RU	088U0230

Tekniska data

Nätförsörjning	230 V AC
Överföringsfrekvens	868,42 MHz
Räckvidd	upp till 30 meter i vanliga byggnader
Överföringseffekt	<1 mW
Godkännanden	CE
Standard	EN60730
Direktiv	R och TTE, LVD, EMC
Skyddsklass	nIP 21
Huvudkabelns längd	3,0 m
Vikt	100 g

Danfoss AB
S-589 99 Linköping
Industrigatan 5
Sweden
Tfn 013 25 85 00
Fax 013 13 01 81
Email: danfoss@danfoss.se
www.danfoss.se

Danfoss tar ej på sig något ansvar för eventuella fel i kataloger, broschyrer eller annat tryckt material. Danfoss förbehåller sig rätt till (konstruktions) ändringar av sina produkter utan föregående avisering. Det samma gäller produkter upptagna på instående order under föutsättning att redan avtalade specifikationer ej ändras. Alla varumärken i det här materialet tillhör respektive företag. Danfoss och Danfoss logotyp är varumärken som tillhör Danfoss A/S. Med ensamrätt.