

## Informace o produktu

# Zesilovač pro systémy Danfoss Link™ & CF2

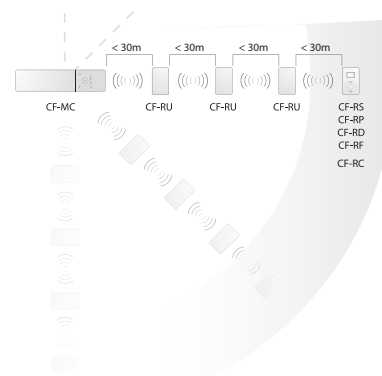
### Použití



Zesilovač CF-RU rozšiřuje dosah bezdrátové komunikace mezi regulátorem, pokojovými termostaty a dalšími připojenými komponentami v systémech Danfoss Link™ a CF2 Floor Heating Control.

Zesilovač CF-RU předává signály z pokojových termostatů, dálkového ovladače (volitelného) a regulátoru. To je zvláště užitečné u velkých instalací, kde může fyzická vzdálenost bránit potřebnému bezdrátovému spojení. Zesilovač lze rovněž využít na místech, kde rádiovému spojení brání fyzické překážky, tj. kde může být signál cloněn silnými zdmi, kovovými objekty a podobně. Pokud test spojení odhalí, že chybí bezdrátové připojení k regulátoru, jednoduše nainstalujte zesilovač CF-RU a znovu proveďte test spojení.

Hlavní regulátor podporuje až tři zesilovače zapojené za sebou mezi příslušným pokojovým termostatem a regulátorem. Také je možné zapojit od regulátoru několik paralelních řetězců zesilovačů.



- Obousměrný bezdrátový přenos na frekvenci 868,42 MHz zajišťující vyšší spolehlivost přenosu a možnost testu spojení.
- Snadné bezdrátové přiřazení k hlavnímu regulátoru CF-MC.
- Napájení napětím 230 V.
- Až 3 zesilovače zapojené za sebou mezi příslušným pokojovým termostatem a hlavním regulátorem.
- Také je možné zapojit od hlavního regulátoru několik paralelních řetězců zesilovačů.

### Objednávání

| Produkt  | Typ   | Kódové č.       |
|--|-------|-----------------|
| Zesilovač pro systémy Danfoss Link™ a CF2 Floor Heating System | CF-RU | <b>088U0230</b> |

## Technické údaje

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Napájecí napětí       | 230 V AC                        |
| Přenosová frekvence   | 868,42 MHz                      |
| Dosah přenosu         | do 30 m (v normálních budovách) |
| Přenosový výkon       | <1 mW                           |
| Certifikace           | CE                              |
| Norma                 | EN60730                         |
| Směrnice              | R&TTE, pro nízké napětí a EMC   |
| Třída ochrany         | IP 21                           |
| Délka síťového kabelu | 3,0 m                           |
| Hmotnost              | 100 g                           |

Danfoss s.r.o.  
V Parku 2316/12  
148 00 Praha 4 - Chodov  
Tel.: (2) 83 014 212, 111  
Fax: (2) 83 014 567  
Email: danfoss.cz@danfoss.com  
www.danfoss.cz  
www.cz.danfoss.com

Danfoss nepřijímá odpovědnost za případné chyby v katalozích, brožurách a dalších tiskových materiálech. Danfoss si vyhrazuje právo změnit své výrobky bez předchozího upozornění. To se týká také výrobků již objednaných za předpokladu, že takové změny nevyžadují dodatečné úpravy již dohodnutých podmínek. Všechny ochranné známky uvedené v tomto materiálu jsou majetkem příslušných společností. Danfoss a logo firmy Danfoss jsou ochrannými známkami firmy Danfoss A/S. Všechna práva vyhrazena.