

Datový list

# Danfoss Ally™ Power Module 24V

## Použití



Danfoss Ally™ Power Module 24V je příslušenství, které připojuje elektronickou radiátorovou termostatickou hlavici ke stávajícímu napájecímu systému v budově a umožňuje zařízení pracovat bez baterií. Výstupem musí být 24V napájení z bezpečného zdroje s izolační úrovní třídy II (zdroj napájení s integrovanou dvojitou nebo zesílenou úrovní izolace mezi napájecím napětím a bezpečným napětím).

Danfoss Ally™ Power Module 24V lze použít s elektronickými radiátorovými termostatickými hlavicemi Danfoss Ally™ a Danfoss Eco™ a také v kombinaci s pouzdem Danfoss Ally™ Protect RA pro elektronické radiátorové termostatické hlavice.

Danfoss Ally™ Power Module 24V neovlivňuje účinnost elektronických radiátorových termostatických hlavic Danfoss.

## Bezpečnostní předběžná opatření

Danfoss Ally™ Power Module 24V je určen k použití pouze s elektronickými radiátorovými termostatickými hlavicemi Danfoss.




## Objednávání

| Produkt                        | Jazyk                                      | Obj. číslo |
|--------------------------------|--|------------|
| Danfoss Ally™ Power Module 24V | EN, DE, DK, FR, IT, PL, CZ, UA, SE, NL, ES | 014G0201   |

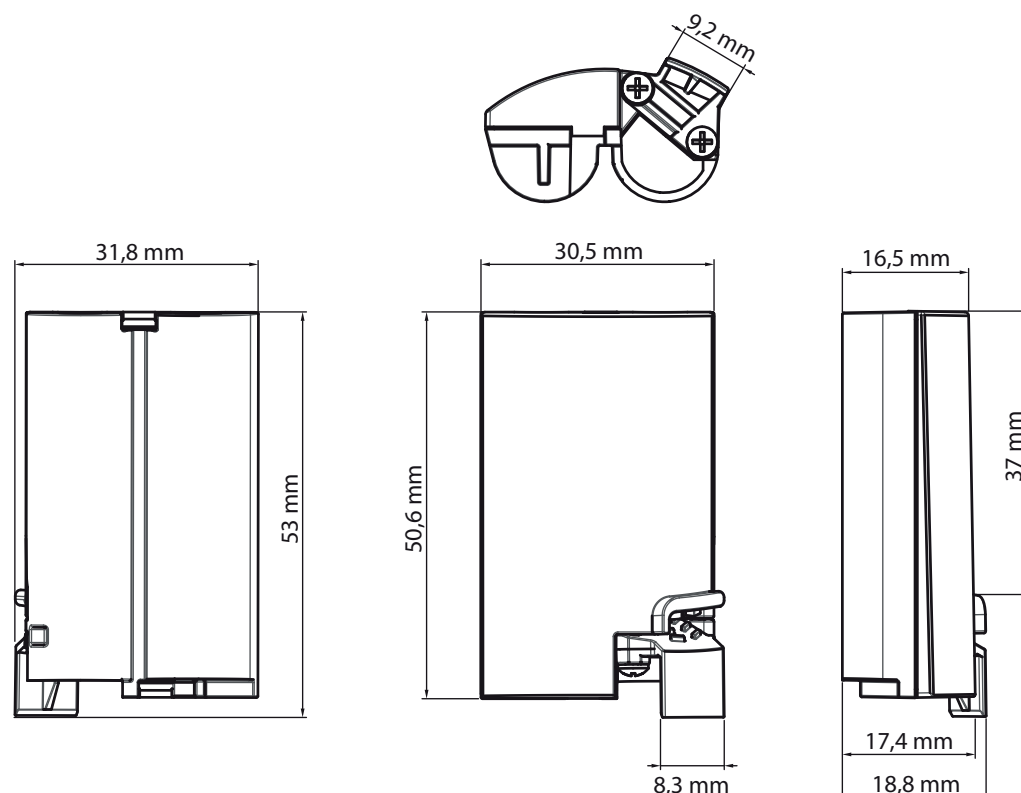
## Snadná instalace

- 1 Sejměte kryt.
- 2 Vyměňte baterie (jsou-li vloženy).
- 3 Vložte Danfoss Ally™ Power Module 24V na stejné místo.
- 4 Použijte kryt dodávaný v krabici.
- 5 Připojte kabel ke stávajícímu 24V napájení z bezpečného zdroje s izolační úrovní třídy II (podrobnosti viz příložený stručný návod).
- 6 Používáte-li ochranné pouzdro Danfoss Ally™ Protect RA, je důležité nainstalovat Danfoss Ally™ Power Module 24V před dokončením instalace pouzdra Danfoss Ally™ Protect RA. Kabel musí být veden uvnitř jedné z kabelových drážek.

## Technické specifikace

| Danfoss Ally™ Power Module 24V: |   |
|---------------------------------|---|
| Zdroj napájení                  | Vstup: 24 V~ nebo 24 V === SELV +/-25 %   |
|                                 | Výstup: 3 V === -5 %/+25 %  |
| Napájecí kabel                  | 2 m, 0,75 mm <sup>2</sup> , H05VVH2-F   |
| Rozsah teplot okolí             | 0 až 40 °C  |
| Rozsah přepravních teplot       | -20 až 65 °C  |
| Bezpečnostní třída              | Typ 1   |
| Stupeň znečištění 2             | PD2   |
| Kategorie přepětové ochrany I   | OVI 1,5 kV  |
| Barva                           | RAL 9016  |
| Hmotnost                        | 100 g   |
| Třída krytí                     | 20 (nepoužívat v nebezpečných instalacích nebo na místech, kde může být vystaveno vodě)   |
| Osvědčení, označení atd.        |    |

## Rozměry


**Danfoss s.r.o.**

Climate Solutions • danfoss.cz • +420 22 888 76 66 • zakaznickyservis@danfoss.com

Veškeré informace, mimo jiné informace o výběru produktu, jeho použití, designu, hmotnosti, rozměrech, kapacitě nebo jakýchkoli jiných technických údajích v příručkách k produktům, popisech v katalogích, reklamách atd., bez ohledu na to, zda byly poskytnuty písemně, ústně, elektronicky, online nebo prostřednictvím stahování, budou považovány za informativní a jsou závazné pouze za podmínky a v rozsahu, v němž na ně byl uveden výslovný odkaz v nabídce nebo v potvrzení objednávky. Danfoss nepřijímá odpovědnost za případné chyby v katalogích, brožurách, videích a dalších materiálech.

Danfoss si vyhrazuje právo změnit své výrobky bez předchozího upozornění. To platí také pro objednané, avšak nedodané výrobky za předpokladu, že takové změny lze provádět bez změn podoby, vhodnosti nebo funkce výrobku.

Všechny ochranné známky uvedené v tomto materiálu jsou majetkem společnosti Danfoss A/S nebo společností skupiny Danfoss. Název Danfoss a logo Danfoss jsou ochranné známky společnosti Danfoss A/S. Všechna práva vyhrazena.