

Datový list

24V termostat Danfoss Icon™

Popis



Prostorový termostat Danfoss Icon™ 088U1050



Prostorový termostat Danfoss Icon™ 088U1055

Díky svému minimalistickému designu je 24V termostat Danfoss Icon™ nenápadný a když nesvítí displej, splývá s okolím. Termostaty používají komunikaci přes elektrické vedení, takže instalace je velmi snadná.

Danfoss Icon™ nabízí následující funkce:

- Dotykové uživatelské rozhraní
- Podlahové čidlo (příslušenství)
- Plast odolný vůči UV záření, který zpomaluje žloutnutí
- Omezení teploty (od 5 °C do 35 °C)
- Možnost zrušit chlazení pro konkrétní místnost
- Duální zdroj vytápění (např. radiátor a podlahové vytápění v jedné místnosti)


Objednávání

Produkt	Objednací číslo
Prostorový termostat Danfoss Icon™, 24V, displej, podomítkový, 80 x 80	088U1050
Prostorový termostat Danfoss Icon™, 24V, displej, nástěnný, 86 x 86	088U1055

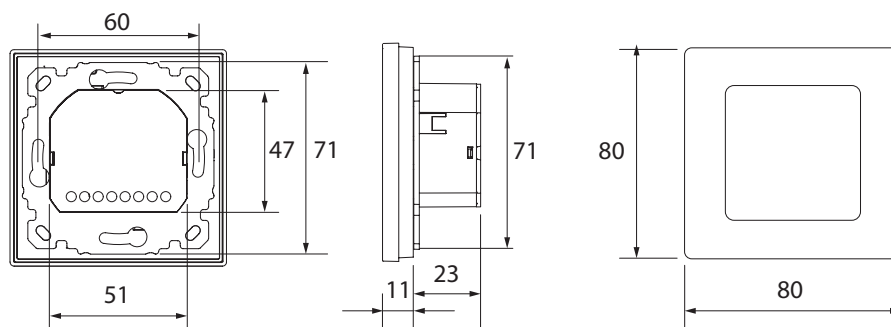
Příslušenství

Popis	Objednací číslo
Podlahové čidlo Danfoss Icon™ pro 24 a 230 V	088U1110

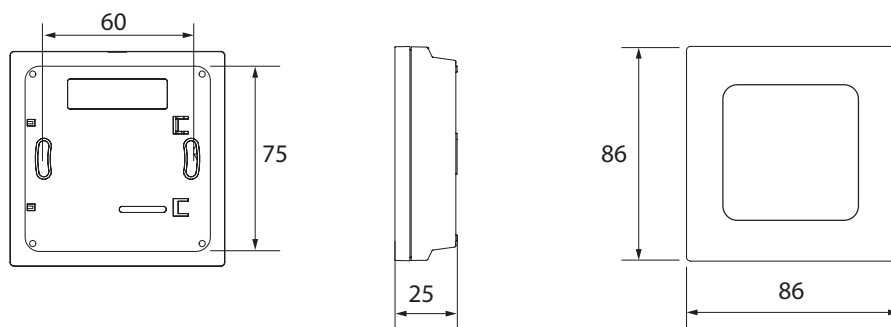
Technické údaje

Funkce	Prostorový termostat pro regulaci teploty v místnosti
Rozsah teploty okolí, nepřetržité použití	0 °C až 40 °C
Pouzdro (Třída krytí)	IP 21
Napájecí napětí	24 V DC
Shoda se směrnicemi	EMC, RoHS, OEEZ
Třída ochrany	Třída III
Externí čidlo	Typ NTC, 47 k při 25 °C (volitelné, 088U1110)
Typ	Elektronický termostat s dotykovým uživatelským rozhraním
Uživatelské rozhraní	Kapacitní dotykový a průsvitný displej
Typ displeje	Hybridní: jednotlivé červené LED diody a vlastní segment
Funkce displeje	Vypne se za 10 s, pokud nedojde k žádné interakci.
Teplota okolí, skladování	-20 °C až +65 °C
Regulátor, typ	Nastavitelná pulsně šířková modulace
Spotřeba energie	0,2 W
Čidlo, podlahové (volitelné)	NTC 47 kΩ, 3 m, IP 68
Materiál plastových dílů	Bílé díly: PC ASA Šedé díly: PC, 10 % sklo
Třída ErP	 (2%)
Barva	Bílá RAL9010/Tmavě šedá RAL7024

Rozměry



Prostorový termostat Danfoss Icon™ 088U1050



Prostorový termostat Danfoss Icon™ 088U1055

Danfoss s.r.o.

Heating Segment • danfoss.cz • +420 228 887 666 • E-mail: zakaznickyservis@danfoss.com

Danfoss nepřijímá odpovědnost za případné chyby v katalogích, 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 všechny logotypy Danfoss jsou chráněnými obchodními značkami Danfoss A/S. Všechna práva vyhrazena.