

Techninis aprašymas

Danfoss Link™ Central Controller

Taikymas



„Danfoss Link™“ yra programuojama belaidė valdymo sistema, skirta gyvenamųjų namų (iki 300 m²) šildymo sistemoms.

Centrinis valdymo įrenginys yra „Danfoss Link“ CC (centrinis valdiklis), turintis liečiamą spalvotą ekraną, iš kurio galima valdyti visą sistemą.

- Valdykite kiekvieno kambario paros šildymo režimą. Atlikite greitus ir paprastus pakeitimus.
- Išvykimo funkcija užtikrina nustatytą kambario temperatūrą, kuri yra nustatyta „Danfoss Link™ CC“ pagal vartotojo poreikius. Nustatykite išvykimo laikotarpį ir „Danfoss Link™“ sistema automatiškai sureguliuos kambarių temperatūrą.
- „Danfoss Link™“ programinė įranga gali būti naujinama. Naujoji programinės įrangos versija pateikiama internete, todėl ji gali būti lengvai atnaujinama naudojant USB atminties raktą.
- Kontekstinis žinynas suteikia papildomą informaciją apie kiekviename ekrane matomą informaciją.

Bendras įrenginių **skaičius** neturi viršyti 50 (1 „Danfoss Link™ CC“ + 49 prietaisai).

Neturi būti viršijamas **kiekvieno tipo** prietaisų kiekis:

Danfoss Link™ Central Controller	1 prietaisai
<i>living connect</i> ®	30 prietaisų
Danfoss Link™ Hydronic Controller	3 prietaisai
Danfoss Link™ Room Sensor	30 prietaisų
Danfoss Link™ Floor Thermostat	30 prietaisų
Danfoss Link™ Boiler Relay	1 prietaisai
CF-RU Repeater Unit	4 prietaisai
Danfoss Link™ Hidden Relay/Plugin Relay	30 prietaisų
Danfoss Link™ Simple Communication Module	9 prietaisai
Danfoss Link™ Mobile Phone Butler	1 prietaisai

Rekomenduojame perskaityti prietaiso naudojimo instrukciją „**VAIDD**“, kurioje pateiktas „Danfoss Link™“ naudojimas. Joje pateikti pagrindiniai nurodymai, rekomendacijos ir geriausia praktika, užtikrinanti sklandų montavimą.

Užsakymas

Produktas	Montavimo vadovas - kalbos	Kodas
„Danfoss Link™“ PSU montuojamas sienoje	GB/IT/FI/LT/LV/EE/CZ/PL	014G0282
„Danfoss Link™“ NSU		014G0283

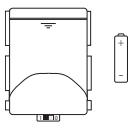
Priedai	Kodas
„Danfoss Link™“ baterijų blokas (BSU)	014G0262

Techninės specifikacijos

„Danfoss Link™ CC“	
Darbinė įtampa	15 V NS ±10 %
Energijos suvartojimas budėjimo režime	Maks. 2 W
Ekranas	3,5 col. TFT spalvotas, liečiamas
Aplinkos temperatūra	Nuo – 10 iki +40°C
Sandėliavimo temperatūra	Nuo – 20 iki +65°C
Rutulio slėgio temperatūra	75°C
Taršos laipsnis	2 (naudojimui buityje)
Transliavimo dažnis	868,42 MHz
Perdavimo atstumas įprastuose pastatuose	Iki 30 m
Maks. retransliatorių skaičius grandinėje	3
Perdavimo galia	Maks. 1 mW
Programinės įrangos klasė	A
IP klasė	21
Matmenys	125 × 107 × 25 mm
Svoris	179 g

„Danfoss Link™“ PSU (montuojamas sienoje)		
	Darbinė įtampa	100 – 250 V KS, 50/60 Hz
	Rekomenduojamas saugiklis	Maks. 16 A
	Išėjimo įtampa	15 V NS ±10 %
	Energijos suvartojimas budėjimo režime	Maks. 0,15 W
	Maksimali leistina apkrova	10 W
	Kabelio specifikacijos	Rekomenduojamas 1,5 mm ² , maks. 2 x 2,5 mm ²

„Danfoss Link™“ NSU		
	Darbinė įtampa	100 – 240 V KS 50/60 Hz
	Rekomenduojamas saugiklis	Maks. 16 A
	Išėjimo įtampa	15 V NS ±10 %
	Energijos suvartojimas budėjimo režime	Maks. 0,3 W
	Kabelio ilgis	2,5 m
	Maksimali leistina apkrova	7 W

„Danfoss Link™“ BSU		
	Išėjimo įtampa	15 V NS ±10 %
	Baterijų skaičius	10 x AA (Neitraukta)

„Danfoss UAB“
Smolensko g. 6
LT-03201 Vilnius
Tel.: (8-5) 2105 740
Faks.: (8-5) 2105 740
El. p.: danfoss@danfoss.lt
<http://sildymas.danfoss.lt>