

Tehniline andmeleht

Danfoss *Icon*[™] juhtregulaator 230 V

Kirjeldus



Danfoss *Icon*[™] juhtregulaator 230 V – see on ühenduskarp, mis on ette nähtud kasutamiseks vesipõrandaküttesüsteemides koos elektrooniliste termostaatide 230 V ja termohüdrauliliste mootoritega.

Danfoss *Icon*[™] juhtregulaatoriga saab ühendada kuni 14 termohüdraulilist mootorit ja kuni 8 ruumitermostaati. See on varustatud 230 V väljundiga tsirkulatsioonipumba ja potentsiaalivaba releedega katla juhtimiseks. Releed aktiveeritakse, kui üks või mitu termostaati annavad signaali küttevajadusest.

Laiendatud versioon toetab "eemal" režiimi ja jahutusrežiimi, mille juhtimine toimub 230 V signaaliga. Valgusdiodid näitavad, millal on väljundid aktiivsed.

Danfoss *Icon*[™] juhtregulaatori paigaldamine on mugav tänu klemmide lihtsale asetusele ja kruviklemmide selgele märgistusele.

Tellimine

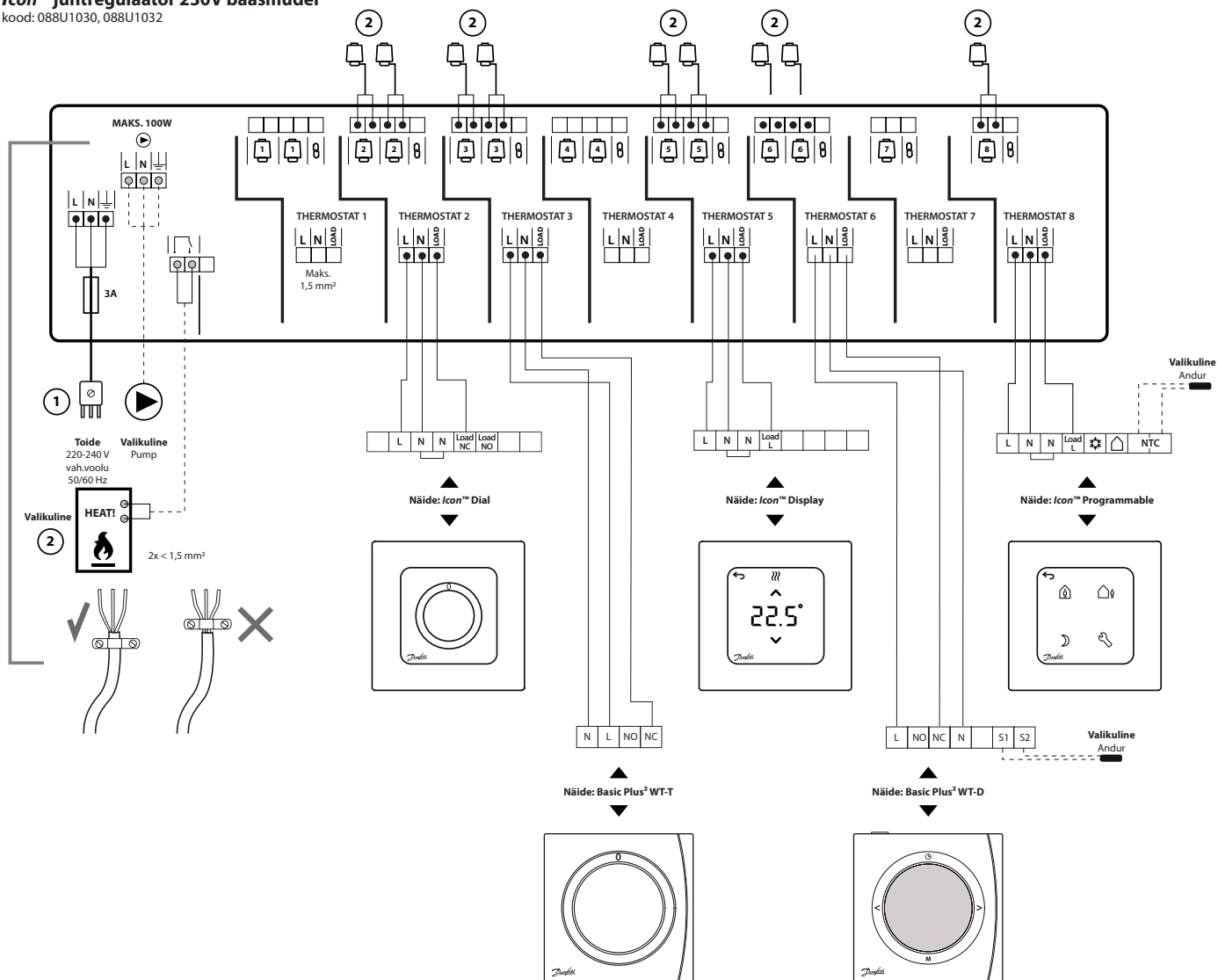
Toode	Pistiku tüüp	Kood
Danfoss <i>Icon</i> [™] juhtregulaator, 230 V, 8 kanalit, baasmudel	F	088U1030
Danfoss <i>Icon</i> [™] juhtregulaator, 230 V, 8 kanalit, laiendatud mudel	F	088U1031
Danfoss <i>Icon</i> [™] juhtregulaator, 230 V, 8 kanalit, baasmudel, CH	J	088U1032
Danfoss <i>Icon</i> [™] juhtregulaator, 230 V, 8 kanalit, laiendatud mudel, CH	J	088U1033

Tehnilised andmed

	Baasmudel	Laiendatud mudel
Termostaatide maks. arv	8	
Mootorite maks. arv	14	
Toetatavate mootorite tüübid	Pingeta suletud (NC)	
Sisemine kaitse	3 A	
Vastab direktiividele:	LVD, EMC, RoHS, WEEE	
Toitepinge	220 - 240 V vahelduvvoolu	
Toitevõrgu sagedus	50/60 Hz	
Väljundpinge, mootorid	230 V vahelduvvoolu	
Ümbritseva keskkonna temperatuur, töötamisel	0 °C kuni +50 °C	
Ladustamise temperatuur	-20 °C kuni +60 °C	
Väljundreele, pump	230 V, maks. 100 W	
Väljundreele, katel	Potentsiaalivaba, maks. 2 A	
Väljund, jahutus	Ei kasutata	230 V, kui on aktiivne
Väljund, alandus	Ei kasutata	230 V, kui on aktiivne
Sisend, jahutus	Ei kasutata	Välise ümberlüüti sisend (230 V, nom.)
Sisend, alandus	Ei kasutata	Välise ümberlüüti sisend (230 V, nom.)
Nominaalne impulsipinge	4 kV	
Survetesti (ball pressure test) temperatuur	75 °C	
Saastetaseme kontroll	Tase 2	
Utiliseerimine	Toode tuleb utiliseerida vastavalt elektrooniliste seadmete jäätme- käitluse eeskirjadele	

Elektriline ühendusskeem

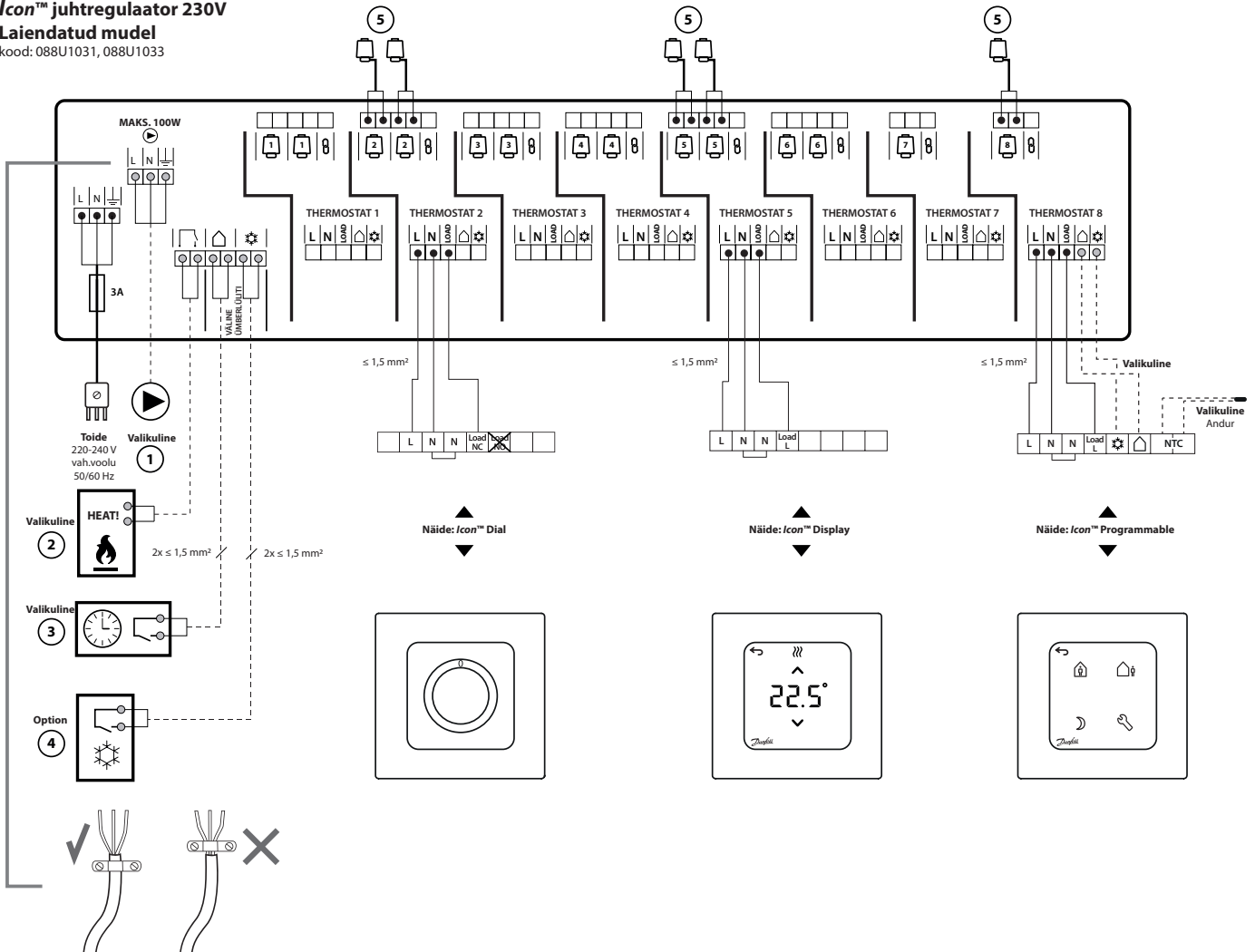
Icon™ juhtregulaator 230V baasmodel
 kood: 088U1030, 088U1032



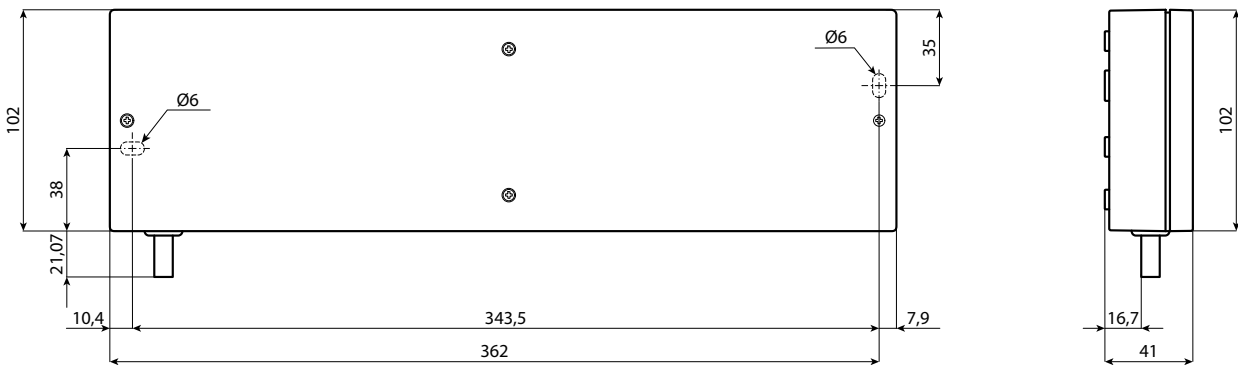
Elektriline ühenduskeem

Icon™ juhtregulaator 230V

Laiendatud mudel
kood: 088U1031, 088U1033



Joonised



Danfoss AS

Heating Segment • kyte.danfoss.ee • +372 659 3300 • E-post: klienditeenindus.ee@danfoss.com

Danfoss ei vastuta võimalike esinevate vigade eest kataloogides, reklaamprospektides või muudes trükistes. Danfoss jätab endale õiguse etteteatamata teha muudatusi toodetes, ka juba tellitud toodetes, nii, et see ei muuda varem kokkulepitud spetsifikatsioone. Kõik käesolevas trükises olevad kaubamärgid on vastavate ettevõtete omandus. Danfoss ja kõik Danfoss logotüübid on Danfoss A/S kaubamärgid. Kõik õigused kaitstud.