

Fișă tehnică

Danfoss Icon™ Master Controller 230V

Descriere



Controlerul Danfoss Icon™ 230V Master Controller este o cutie de legături folosită pentru încălzirea hidraulică prin pardoseală cu termostate și dispozitive de acționare de 230 V.

Controlerul Icon™ 230V Master Controller poate conecta până la 14 de dispozitive de acționare termoelectrică de la maximum 8 termostate de cameră. Este prevăzut cu o ieșire sub tensiune de 230 V pentru pompa de circulație și cu relee fără tensiune pentru controlul unui cazan. Releele se

activează când unul sau mai multe termostate necesită încălzire.

Versiunea specială acceptă și modurile Plecat și Răcire, care pot fi controlate atât cu un semnal de 230 V, cât și prin LED-uri care indică intervalul când ieșirile sunt active.

Este ușor de montat datorită aranjării simple a bornelor și marcajelor clare de pe bornele cu șuruburi.

Comanda

Produs	Tip de priză	Cod produs
Danfoss Icon™ Master, 230 V, 8 ch., Basic	F	088U1030
Danfoss Icon™ Master, 230 V, 8 ch., Featured	F	088U1031

Date tehnice

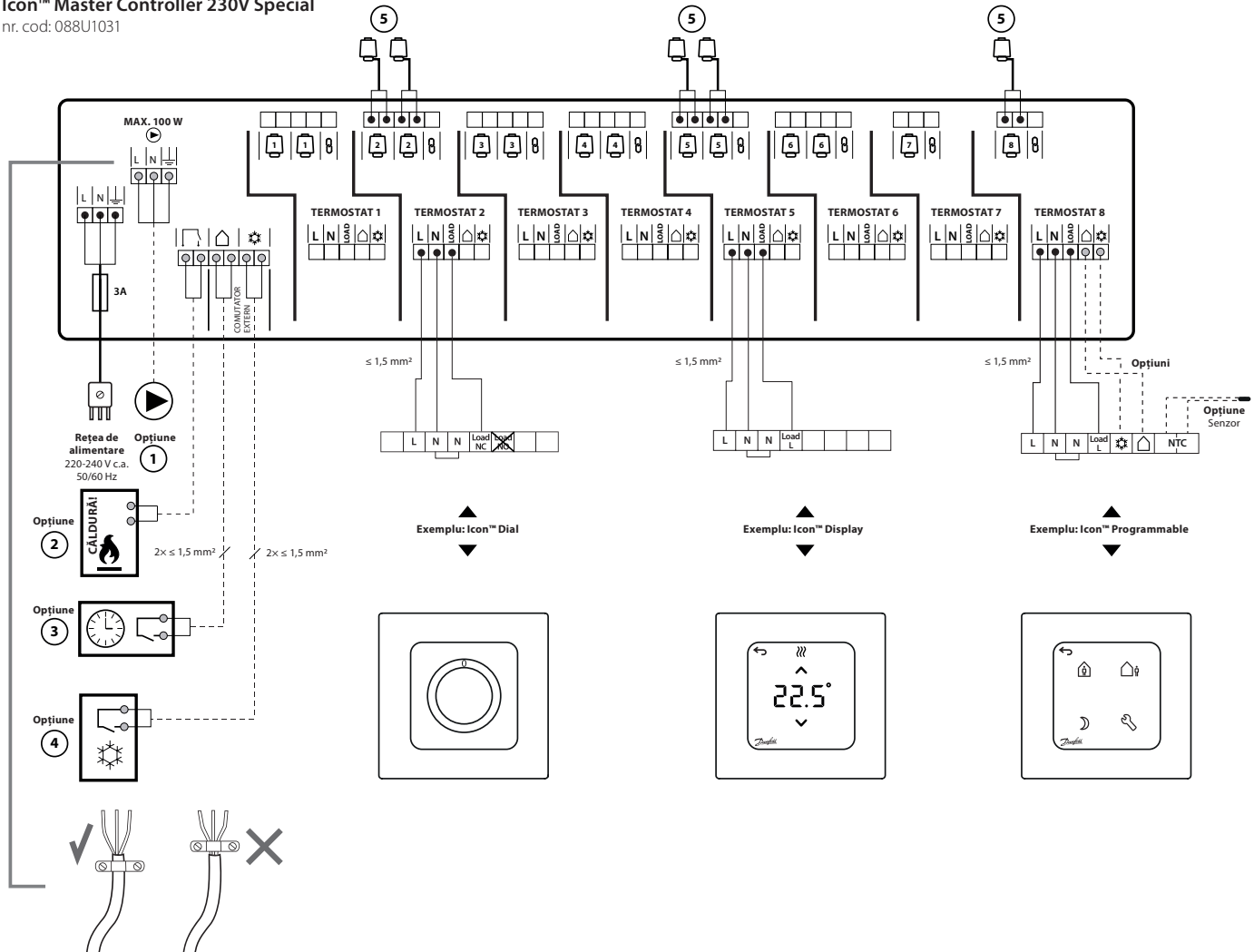
	De bază	Special
Număr max. de termostate	8	
Număr max. de dispozitive de acționare	14	
Tipuri de dispozitive de acționare acceptate	Normal închis (NC)	
Siguranță electrică internă	3 A	
Conform cu directivele	Dir. privind echip. el. de joasă tensiune, EMC, RoHS, DEEE	
Tensiune de alimentare	220-240 V c.a.	
Frecvență de alimentare	50/60 Hz	
Tensiune de ieșire, dispozitive de acționare	230 V AC	
Interval de temperatură ambiantă, funcționare	Între 0 °C și 50 °C	
Interval de temperatură, depozitare	Între -20 °C și +60 °C	
Releu de ieșire, pompă	230 V Max. 100 W	
Releu de ieșire, cazan	Releu fără tensiune, max. 2 A	
Răcire la ieșire	N/A	230 V când este activ
Temp. scăzută la ieșire	N/A	230 V când este activ
Răcire la intrare	N/A	Intrare comutator extern (putere 230 V)
Temp. scăzută la intrare	N/A	Intrare comutator extern (putere 230 V)
Tensiune nominală în impulsuri	4 kV	
Temperatură pentru testul de presiune cu bilă	75 °C	
Grad de poluare al controlului	Grad de poluare 2	
Instrucțiuni de eliminare	Ca deșeuri electronice	

AI280649940640ro-RO0101 | 3

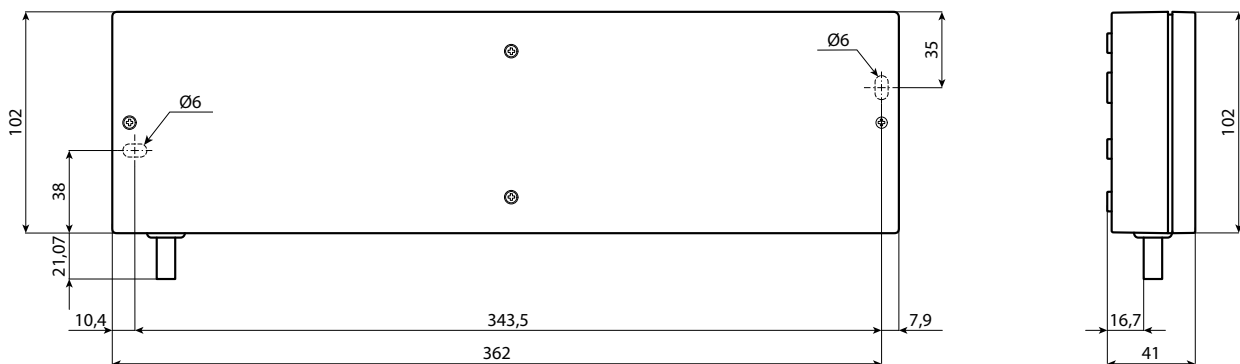
Circuitele

Icon™ Master Controller 230V Special

nr. cod: 088U1031



Schițe



S.C. Danfoss SRL • Sos. Oltenitei 208 • RO-077160, Popești-Leordeni, jud. Ilfov • Romania
 Danfoss Incalzire • danfoss.ro • +40 031 2222 101 • E-mail: danfoss.ro@danfoss.com
 Nr. Inreg. Registrul Comertului: J23/1052/2009 • C.U.I.: RO8127710

Danfoss nu își asumă nicio responsabilitate pentru posibilele erori din cataloage, broșuri și alte materiale tipărite. Danfoss își rezervă dreptul de a modifica produsele fără nicio notificare. Aceasta se aplică, de asemenea, produselor care au fost deja comandate. Toate mărcile comerciale din acest material sunt proprietatea companiilor respective. Danfoss și logoul Danfoss sunt mărci comerciale înregistrate ale Danfoss A/S. Toate drepturile sunt rezervate.