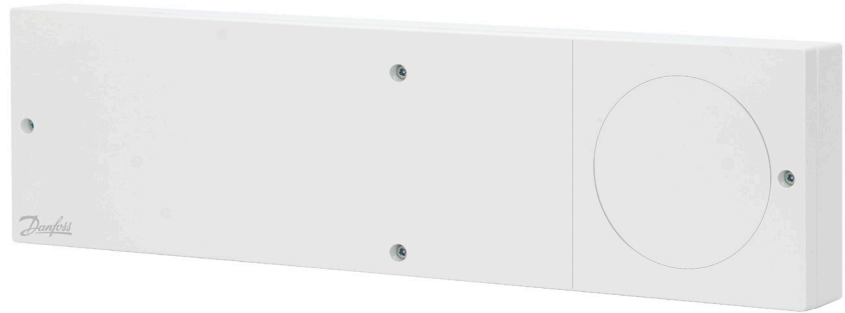


Технічний опис

Контролер Danfoss *Icon*™ Master Controller 230 В

Опис



Danfoss *Icon*™ Master Controller 230 В – є пристроєм, призначеним для використання в системах водяного підігріву підлоги з використанням терморегуляторів 230 В і термоелектричних приводів.

До контролера Danfoss *Icon*™ Master Controller 230 В можна підключити до 14 термоелектричних приводів і до 8 кімнатних терморегуляторів (зон). Він оснащений виходом 230 В для циркуляційного насоса і безпотенційним реле для керування котлом. Реле активуються, коли один або

декілька терморегуляторів видають сигнал про потребу в опаленні.

Версія Featured також підтримує режим «у від'їзді» і режим охолодження, керування якими здійснюється сигналом 230 В а також світлодіодними індикаторами, що вказують, коли виходи активні.

Danfoss *Icon*™ Master Controller 230 В відрізняється простотою монтажу завдяки простій схемі підключення клем і чіткому маркуванню на гвинтових клемах.

Номенклатура та коди для оформлення замовлень

Виріб	Тип вилки*	Код
Контролер Danfoss <i>Icon</i> ™ Master, 230 В, 8-канальний, Basic	F	088U1030
Контролер Danfoss <i>Icon</i> ™ Master, 230 В, 8-канальний, Featured	F	088U1031

*Типи вилок підключення:

F – Німецький тип «Schuko» CEE 7/4 (підходить до розеток, що використовуються в Україні)

Технічні характеристики

	Basic	Featured
Макс. кількість терморегуляторів	8	
Макс. кількість термоелектричних приводів	14	
Підтримувані типи приводів	Нормально закритий (NC)	
Внутрішній запобіжник	3 А	
Відповідність вимогам таких директив:	LVD, EMC, RoHS, WEEE	
Напруга живлення	220-240 В змінного струму	
Частота мережі живлення	50/60 Гц	
Вихідна напруга, приводи	230 В змінного струму	
Діапазон температур навколишнього середовища, безперервне використання	Від 0 °С до +50 °С	
Діапазон температур зберігання	Від -20 °С до +60 °С	
Вихідне реле, насос	230 В, макс. 100 Вт	
Вихідне реле, котел	Безпотенційне, макс. 2А	
Вихід, охолодження	Не застосовується	230 В, якщо активний
Вихід, зниження	Не застосовується	230 В, якщо активний
Вхід, охолодження	Не застосовується	Вхід зовнішнього перемикача (230 В, ном.)
Вхід, зниження	Не застосовується	Вхід зовнішнього перемикача (230 В, ном.)
Номінальна імпульсна напруга	4 кВ	
Температура випробування на твердість вдавлювання кульки	75 °С	
Контроль ступеня забруднення навколишнього середовища	Ступінь 2	
Вказівки щодо утилізації	Виріб слід утилізувати згідно з правилами утилізації відходів електронного обладнання	

Схема підключення

Icon™ Master Controller 230 В Basic
код: 088U1030

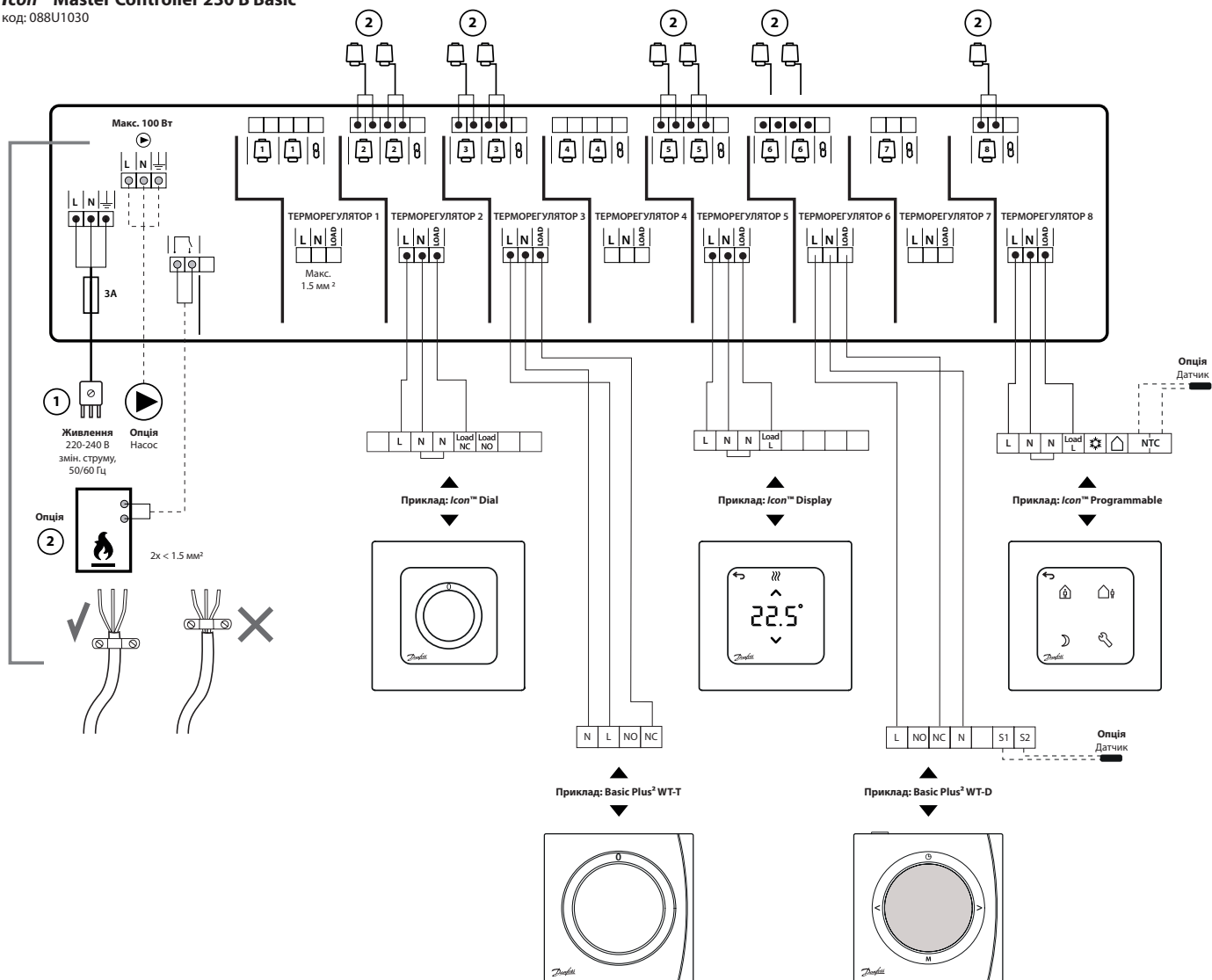
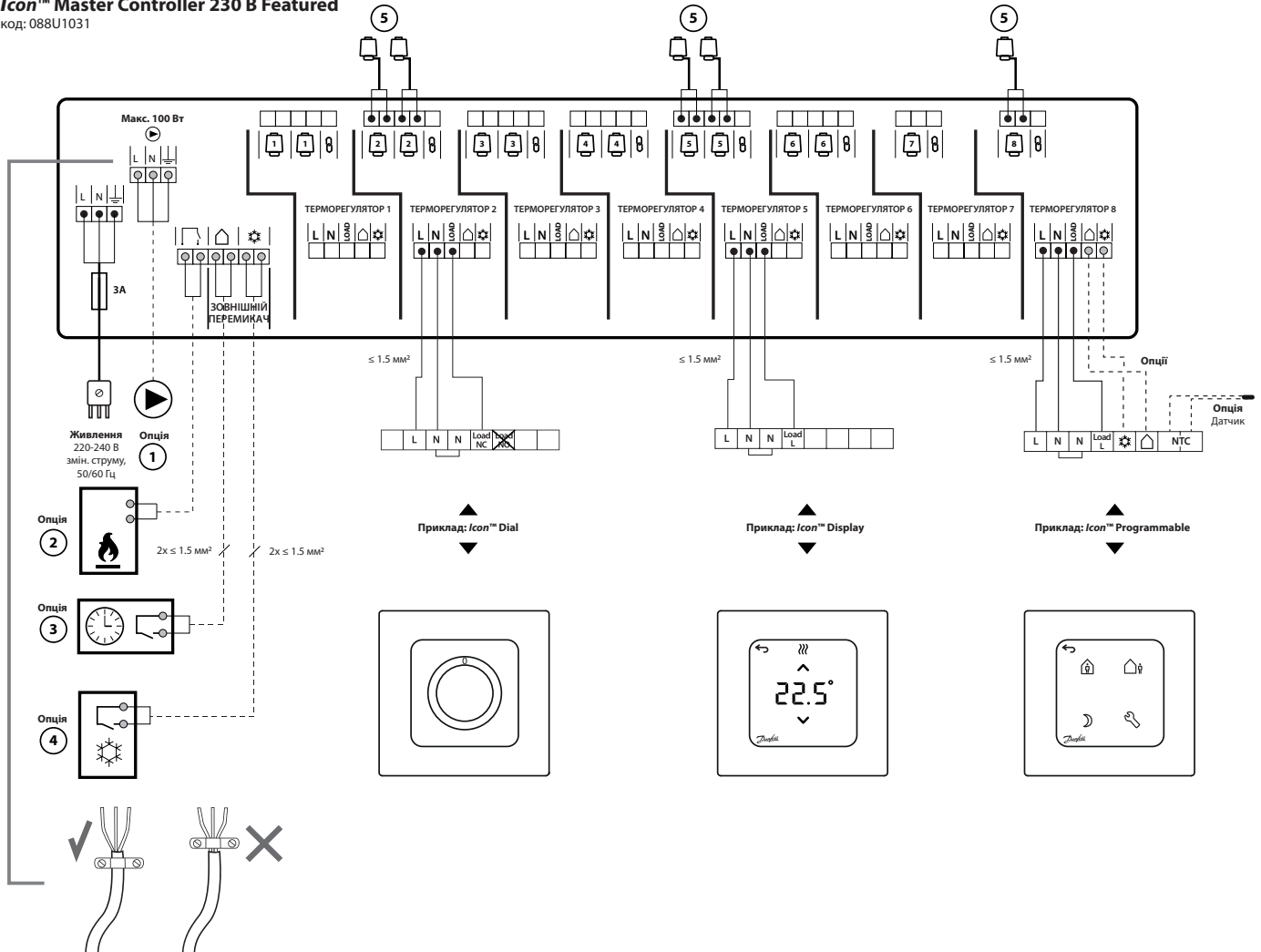


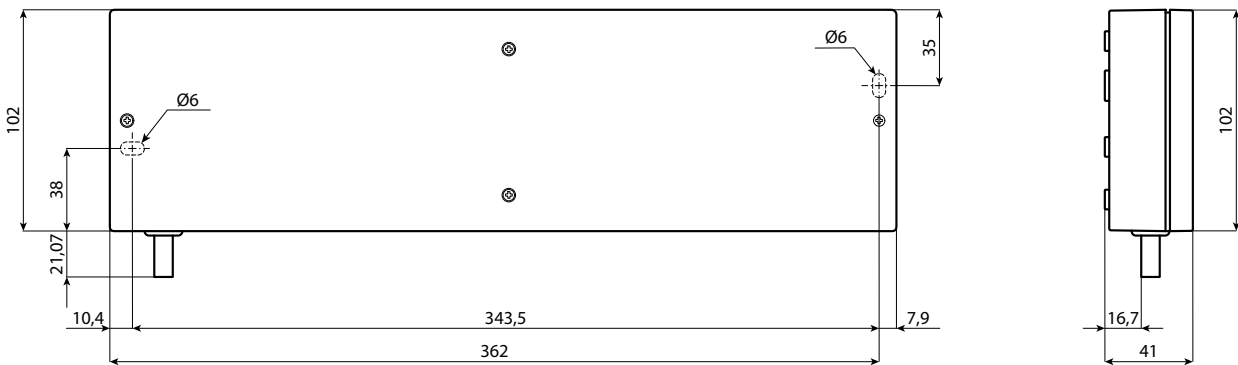
Схема підключення

Icon™ Master Controller 230 В Featured

код: 088U1031



Розміри



ТОВ з іі «Данфосс ТОВ»

Тепловий напрямок • heating.danfoss.ua • E-mail: uacs@danfoss.com
+380 800 800 144 (безкоштовно з мобільних та стаціонарних телефонів України)

Компанія Danfoss не несе відповідальності за можливі помилки в каталогах, брошурах чи інших друкованих матеріалах. Компанія Danfoss зберігає за собою право вносити зміни в свою продукцію без попередження. Це положення поширюється також на вже замовлені продукти, але за умов, що внесення таких змін не спричиняє необхідності внесення змін в уже погоджені специфікації. Всі торгові марки в цьому матеріалі є власністю відповідних компаній. Danfoss і логотип Danfoss – це торгові марки компанії Danfoss A/S. Авторські права захищені.