

Техническое описание

Коммутационная панель Danfoss Icon™ 230V

Описание



Коммутационная панель Danfoss Icon™ 230V — это коммутационное устройство, предназначенное для использования в системах водяных теплых полов с электронными термостатами 230 В и термоэлектрическими приводами.

К коммутационной панели Icon™ 230V можно подключить до 14 термоэлектрических приводов и до 8 комнатных термостатов. Он снабжен выходом 230 В для циркуляционного насоса и беспотенциальным реле для управления бойлером. Реле активируются, когда один или несколько терморегуляторов выдают сигнал о потребности в отоплении.

Коммутационная панель поддерживает режимы «не дома» и режим охлаждения, управление которыми осуществляется сигналом 230 В, светодиодные индикаторы указывают, когда выходы активны.

Коммутационная панель отличается удобством монтажа благодаря простой схеме подключения клемм и четкой маркировке на винтовых клеммах. Монтаж можно произвести с помощью винтов.

Информация для заказа

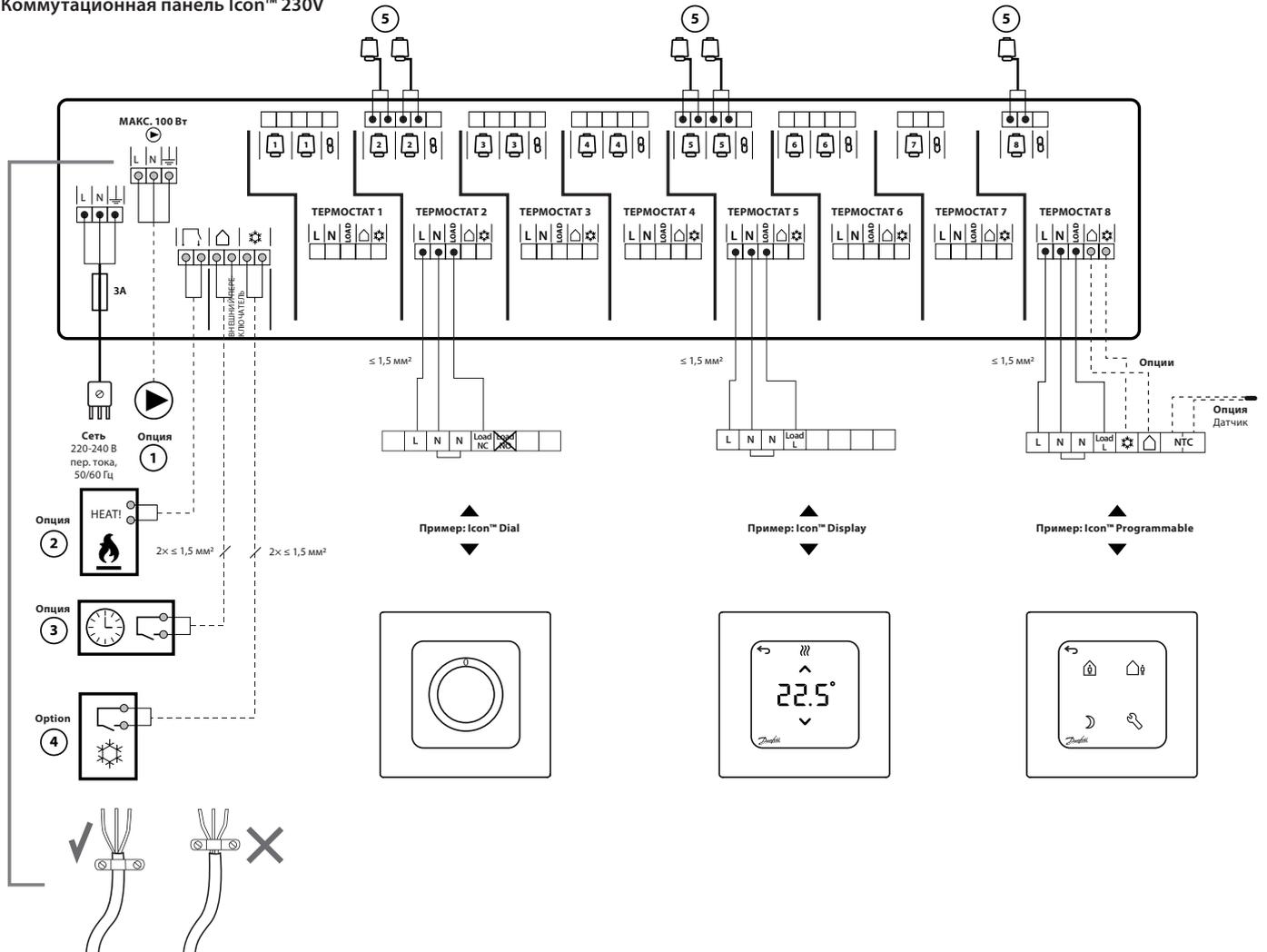
Изделие	Тип вилки	Код
Коммутационная панель Danfoss Icon™ 230V, 8-канальный	F	088U1040
Коммутационная панель Danfoss Icon™ 230V, 8-канальный, NP	—	088U1042

Технические характеристики

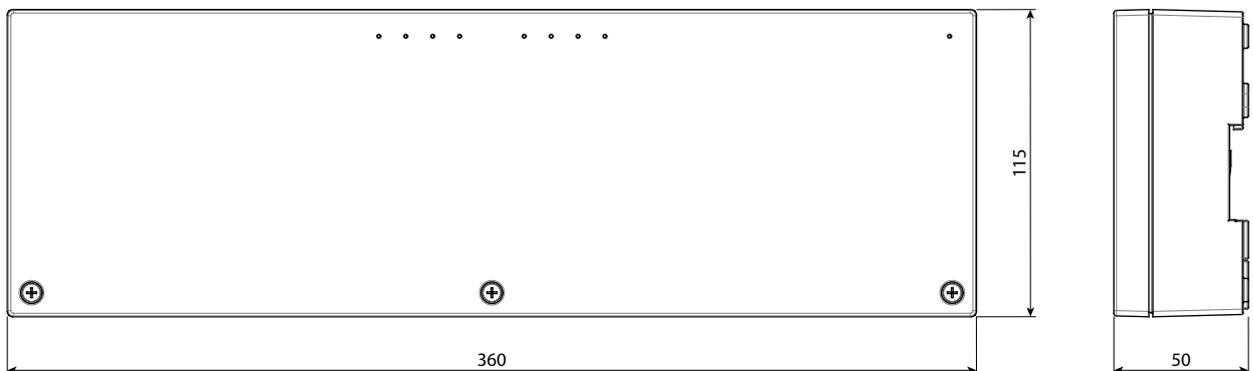
Макс. количество термостатов	8
Макс. количество приводов	14
Поддерживаемые типы приводов	Нормально закрытый (NC)
Внутренний предохранитель	3 А
Соответствует директивам:	LVD, EMC, RoHs, WEEE
Напряжение питания	220-240 В переменного тока
Частота сети питания	50/60 Гц
Выходное напряжение, приводы	230 В переменного тока
Диапазон температур окружающей среды, непрерывное использование	От 0 °С до 50 °С
Диапазон температур хранения	От -20 °С до +60 °С
Выходное реле, насос	230 В, макс. 100 Вт
Выходное реле, бойлер	Беспотенциальное, макс. 2 А
Выход, охлаждение	230 В, если активен
Выход, понижение	230 В, если активен
Вход, охлаждение	Вход внешнего переключателя (230 В, ном.)
Вход, понижение	Вход внешнего переключателя (230 В, ном.)
Номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Температура испытания на твердость вдавливанием шарика	75 °С
Контроль степени загрязнения окружающей среды	Степень 2
Указания по утилизации	Изделие следует утилизировать в соответствии правилами утилизации отходов электронного оборудования

Схема подключения

Коммутационная панель Icon™ 230V



Чертежи



Центральный офис • ООО «Дanfoss»
Heating Segment • danfoss.ru • +7 (495) 792 57 57 • E-mail: he@danfoss.ru

Компания «Дanfoss» не несет ответственности за опечатки в каталогах, брошюрах и других изданиях, а также оставляет за собой право на модернизацию своей продукции без предварительного оповещения. Это относится также к уже заказанным изделиям при условии, что такие изменения не повлекут за собой последующих корректировок уже согласованных спецификаций. Все торговые марки в этом материале являются собственностью соответствующих компаний. «Дanfoss» и все логотипы «Дanfoss» являются торговыми марками компании ООО «Дanfoss». Все права защищены.