



ПАСПОРТ

Кабель саморегулируемый DEVipeheat™ 10, 2 м, Тип DEVipeheat™ 10 w/plug, Модификация DEVipeheat™ 10 V2 w/plug (DPH-10 V2) с кабелем питания и вилкой Schuko

Код материала: 98300071



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 22.03.2022

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Саморегулируемый нагревательный кабель тип DEVIpipeheat™ 10, модификация DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug (далее по тексту - DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug).

1.2. Изготовитель

Фирма: “Danfoss A/S”, Nordborgvej 81,6430 Nordborg, Дания.

1.3. Продавец

ООО “Данфосс“, 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 495 792 5757, факс +7 495 926 7364.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления нагревательного кабеля указана на этикетках, расположенных на упаковке и соединительной муфте изделия.

2. Назначение изделия

Нагревательный кабель DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug применяется для обогрева трубопроводов различного назначения:

-Бытовые и промышленные водопроводы (защита от замерзания). При обогреве трубопроводов питьевого водоснабжения нагревательный кабель (модификация V2) следует устанавливать на внешней поверхности труб;

-Топливопроводы (защита от парафинизации, от загущения продукта);

-Продуктопроводы (поддержание необходимой температуры перекачиваемого продукта);

-Канализационные трубопроводы;

-Дренажные системы кондиционеров (защита от замерзания) и т.д.

Кабель поставляется в виде нагревательных секций фиксированной длины с подсоединённым холодным 3х-жильным питающим кабелем и установленной сетевой вилкой Schuko. Рекомендуется применять терморегулятор с датчиком температуры на проводе для поддержания требуемой температуры и отключения системы обогрева в тёплое время года.

DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug – это готовая к установке нагревательная секция фиксированной длины (от 2 м до 25 м, 11 типоразмеров), изготовленная на основе экранированного саморегулируемого нагревательного кабеля параллельного типа DEVIpipeheat™ 10 V2 с подсоединённым кабелем питания и евровилкой с одного конца и с концевой муфтой, установленной на противоположном конце нагревательной секции (см. фото). Термоусадочные переходная и концевая муфты гидроплотные. Концевая муфта обеспечивает надёжную гидроизоляцию при установке кабеля внутри напорных водопроводных труб.



Для установки кабеля внутри трубы с напорной водой следует применить специальную герметичную затягивающуюся муфту (код товара 140F0956), имеющую две установочные резьбы для труб 3/4" и 1". Кабель обладает достаточной жёсткостью, которая упрощает прокладку внутри трубы.

3. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания	230 В ~
Номинальная линейная мощность (мин./макс.)	10 Вт/м (8,5...13,5 Вт/м) при 10°C снаружи трубы, 230 В~
Поперечный размер	5,3 x 7,8 мм
Внутренняя изоляция	Полиолфин (ТРО)
Оболочка	Термоэластопласт (ТРЕ), цвет - голубой
Макс. допустимая температура оболочки (кабель вкл./выкл.) при установке на трубу	65°C/65°C
Минимальная наружная температура при установке	-5°C
Токоведущие шины кабеля	20 AWG, 0,56 мм ² , многожильные, из 7 скрученных медных лужёных проволок
Максимальное сопротивление экрана	18,2 Ом/км
Перекрытие экрана	100%, алюминиевая фольга

Питающий "холодный" конец	2,0 м; 3 x 0,75 мм ² + вилка "Schuko"
Степень защиты IP	IPX7
Сертифицирован	TP TC, УСЭиГТ, NEMKO, IEC 60800, VTT, EAC, CE
Минимальный радиус изгиба	25 мм по внутренней поверхности дуги изгиба
Длина нагревательного кабеля	2 м
Номинальная мощность секции при 10°C снаружи трубы, 230 В~	20 Вт

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Нагревательный кабель DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug фиксированной длины (в соответствии с номенклатурой, 11 номиналов от 2 м до 25 м) с установленным сетевым шнуром и 3-х контактной вилкой.
2. Описание-инструкция по установке.
3. Упаковочная коробка.
4. Паспорт (предоставляется по запросу в электронном виде).
5. Руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронном виде).

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

	<p>Соответствие саморегулируемых нагревательных кабелей DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug (с вилкой) подтверждено в форме сертификации и принятия декларации о соответствии, оформленных по Единой форме в рамках Евразийского экономического союза.</p> <p>Имеется сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-ДК.БЛ08.В.00726/20, срок действия с 27.01.2020 по 26.01.2025 и декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.19158/20, срок действия с 27.02.2020 по 26.02.2025.</p>
--	---

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие нагревательных кабелей DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения готовых нагревательных секций DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug составляет 5 лет с даты продажи, указанной в гарантийном сертификате, товарной накладной и кассовом чеке.

Срок службы нагревательных кабелей DEVIpipeheat™ 10 V2 w/plug при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в паспорте/руководстве по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 20 лет с даты продажи,