ПАСПОРТ

Кабель саморегулирующийся Ridan, Тип Pipeheat-15, Модификация Ridan Pipeheat-15, 12 м, 180 Вт при +10°C, с сетевой вилкой

Код материала: 21RT0805R

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Общество с ограниченной ответственностью «РИДАН ТРЕЙД» ОГРН 1235000051076

Дата редакции: 18.11.2026

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип
Нагревательный саморегулирующийся кабель с товарным знаком Ridan, тип Pipeheat-15 с сетевой вилкой (далее по тексту "Ridan Pipeheat-15 с вилкой"). Изделие выпускается в виде готовой к установке нагревательной секции с длиной нагревательной части, определяемой кодом товара (от 2 м до 25 м). К нагревательному кабелю подсоединён 2,5 м сетевой кабель питания с вилкой.

1.2 Изготовитель
"WUHU JIAHONG NEW MATERIAL CO., LTD", Китай, No. 86 Guandoumen Road, Jiujiang Economic Development Zone, Wuhu Area, (Anhui) Pilot Free Trade Zone, Wuhu City, Anhui Province.

1.3. Продавец
ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о. Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления
Дата изготовления изделия указана на этикетках, приклеенных к упаковочной коробке и к соединительной муфте изделия.

2. Назначение изделия

Нагревательный кабель Ridan Pipeheat-15 с вилкой применяется для обогрева трубопроводов различного назначения:
• Бытовые и промышленные водопроводы (защита от замерзания). Возможна установка внутри труб с питьевой водой (имеется Сертификат, гарантирующий экологически безопасный длительный контакт внешней оболочки кабеля с пищевыми продуктами);
•Топливопроводы (защита от парафинизации, от загущения продукта);
•Продуктопроводы (поддержание необходимой температуры перекачиваемого продукта);
•Канализационные трубопроводы;
•Дренажные системы кондиционеров (защита от замерзания) и т.д.

Изделие поставляется с подсоединённым 2,5 м кабелем питания с сетевой вилкой, снабжённой контактом заземления.
Ridan Pipeheat-15 с вилкой – это готовая к установке нагревательная секция фиксированной длины, изготовленная на основе экранированного саморегулирующегося нагревательного кабеля параллельного типа Ridan Pipeheat-15 с подсоединённым кабелем питания и евровилкой с одного конца и с концевой муфтой, установленной на противоположном конце нагревательной секции:



Термоусадочные переходная и концевая муфты гидроплотные. Концевая муфта обеспечивает надёжную гидроизоляцию (IP67) при установке кабеля внутри напорных водопроводных труб с максимальным гидравлическим давлением 10 бар.
Для установки кабеля внутри трубы с напорной водой следует применить специальную герметичную затягивающуюся "Муфту для установки кабеля Ridan Pipeheat-15 (код товара 21RT0900R), имеющую две установочные резьбы для труб 3/4" и 1". Кабель обладает достаточной жёсткостью, которая упрощает прокладку внутри трубы относительно большой протяжённости.

3. Технические характеристики

Номинальное напряжение питания	230 В ~
Длина нагревательного кабеля	12 м
Мощность кабеля на металлической трубе с водой при 10°C	180 Вт
Номинальная линейная мощность	15 Вт/м при 10°C на металлической трубе с водой
Максимально допустимая температура сухой оболочки кабеля во вкл./выкл. состоянии	65°C/85°C
Минимальная температура установки	-40°C
Максимальное гидравлическое давление (кабель внутри трубы с водой)	10 бар
Поперечный размер оболочки	7,7 x 5,1 мм
Материал оболочки	Фторополимер
Цвет оболочки	Синий
Экран кабеля	Лужёная медная оплётка
Токоведущие шины кабеля (фаза, ноль)	2 x 0,5 мм², многожильные, лужёная медь
Кабель питания	2,5 м; 3 x 1,0 мм² + сетевая вилка

Класс защиты нагревательного кабеля и концевых муфт IP	IP67
Среда применения	Вода техническая и питьевая
Сертифицирован	ЕАЭС
Минимальный радиус изгиба	30 мм по внутренней стороне изогнутого кабеля при +20 °С

4. Комплектность
В комплект поставки входят:
1. Нагревательный кабель Ridan Pipeheat-15 с вилкой фиксированной длины (в соответствии с номенклатурой от 2-х до 25 метров) с установленным сетевым шнуром и 3-х контактной сетевой вилкой.
2. Упаковочная коробка.
3. Брошюра "Руководство по монтажу", включающее "Гарантийный сертификат".
4. паспорт*;
5. руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на https://ridan.ru/, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

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

EAC	Соответствие нагревательных кабелей Ridan Pipeheat-15 с вилкой подтверждено в рамках Евразийского экономического союза. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-CN.PA09.B.01428/26, срок действия с 29.09.2026 по 28.09.2031, сертификат соответствия ЕАЭС KG 417/053.CN.02.08994, срок действия с 29.12.2025 по 28.12.2030, а так же экспертное заключение по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы.

8. Гарантийные обязательства
Изготовитель/продавец гарантирует соответствие нагревательных кабелей Ridan Pipeheat-15 с вилкой техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.
Гарантийный срок эксплуатации и хранения готовых нагревательных секций Ridan Pipeheat-15 с вилкой составляет 2 года с даты продажи, указанной в гарантийном сертификате, товарной накладной и кассовом чеке.
Срок службы нагревательных кабелей Ridan Pipeheat-15 с вилкой при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в паспорте/руководстве по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи,