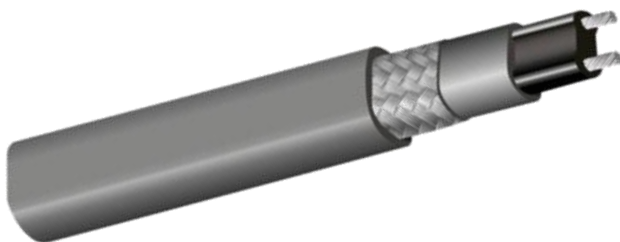


Кабель  
нагревательный саморегулирующийся  
марки RGD



ПАСПОРТ  
RGD XX-2 / RGD XX-2XX  
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Настоящий паспорт распространяется на кабели нагревательные саморегулирующиеся марки RGD (далее кабель) предназначенных для использования в системах электрообогрева общестроительного (бытового) применения для трубопроводов, водосточных систем и кровель зданий и сооружений.

Кабели соответствуют требованиям безопасности Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Таблица 1**

Напряжение питания	RGDXX-2(XX)	-220-240 В /50 Гц
Удельная мощность при 10 °С	RGD16 RGD24 RGD30	16 Вт/м 24 Вт/м 30 Вт/м
Максимальная рабочая температура под напряжением/без напряжения		+65°C/+85°C
Максимальная температура временного (1000ч) воздействия		+85°C
Максимально допустимый рабочий ток <sup>1</sup> одной секции кабеля		12А
Минимальный допустимый радиус однократного изгиба		35 мм
Электрическое сопротивление изоляции		не менее 10 <sup>3</sup> МОм • м
Электрическое сопротивление экрана		не более 18 Ом/км
Номинальный размер нагревательного кабеля [ширина x толщина]:		12,7x6,2 мм
Минимальная температура монтажа		-40°C
Срок службы не менее Дата производства указана на изделии		5 лет

<sup>1</sup> под рабочим током понимается устоявшееся значение тока при эксплуатации кабеля

## 3. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Ниже приводятся меры безопасности при монтаже кабелей, выполнение которых **ОБЯЗАТЕЛЬНО** для соблюдения условий гарантии.

Кабель изготавливается в трех вариантах.

RGD...-2 - Конструкция без экранирующей оплетки с оболочкой из термопластичного эластомера.

RGD...-2CR - Конструкция с оболочкой из термопластичного эластомера поверх оплетки из луженых медных проволок обеспечивает дополнительную защиту.

RGD...-2CT - Конструкция с оболочкой из фторопласта поверх оплетки из луженых медных проволок обеспечивает защиту в местах, где могут присутствовать коррозионные химические растворы, агрессивные среды или пары.

Запрещается подавать напряжение на кабель нагревательный, уложенный в бухту, а также осуществлять прогрев кабеля на барабане.

Запрещается соединять между собой токопроводящие жилы кабеля, во избежание короткого замыкания.

Запрещается включать кабель в электрическую сеть, параметры которой не соответствуют указанным в п.2 настоящего Паспорта

Запрещается проведение сварочных работ и работ с огнем в непосредственной близости от кабеля, чтобы исключить недопустимые внешние температурные воздействия.

Кабель не должен подвергаться воздействию температур выше максимально допустимых из указанных в технических характеристиках согласно п. 2 настоящего Паспорта.

Во время монтажа запрещается оставлять без заделок концы кабеля во избежание попадания влаги на полупроводящую матрицу кабеля.

При случайном повреждении кабеля - не пытайтесь восстановить поврежденный участок. Удалите весь поврежденный участок и замените его новым, используя комплект для соединения электрических нагревательных кабелей. Операции по замене поврежденного участка необходимо производить сразу после удаления поврежденного участка кабеля во избежание проникновения влаги внутрь кабеля.

#### **4. ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ**

Транспортировка и хранение кабеля осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69.

Кабель допускается перевозить всеми видами крытых транспортных средств, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида.

Хранение кабеля должно осуществляться в чистом и сухом помещении при температуре окружающей среды  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ .

Минимальный радиус изгиба кабеля при транспортировке и хранении должен быть не менее 150 мм.

При хранении и транспортировке кабеля во избежание попадания влаги на оплетку и полупроводящую матрицу необходимо использовать заделку из термоусаживаемой трубки, обеспечивающую герметичность.

Кабели не являются опасными в экологическом отношении и специальные требования по утилизации кабелей при выводе их из эксплуатации не предъявляются, кроме требований, например, предусмотренных в действующей на атомных станциях документации.

Не допускается сжигание кабелей в бытовых печах, на горелках или кострах.

## **5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в п. 2 настоящего Паспорта.

### **Гарантийный срок составляет 1 (один) год с даты продажи изделия.**

Гарантия изготовителя предусматривает бесплатный ремонт и/или замену изделия в течение всего гарантийного срока при соблюдении следующих условий:

- изделие использовалось по назначению;
- монтаж и эксплуатация изделия осуществлялись в соответствии с Руководством по эксплуатации;
- изделие не имеет механических повреждений, явившихся причиной неисправностей (в том числе, но не ограничиваясь: попадание жидкостей, надломы, сколы, трещины в изделии, следы воздействия пара и проч.);
- соблюдены правила и требования по транспортировке и хранению изделия;
- заполнен Гарантийный сертификат (Приложение 2 к настоящему Паспорту);
- в Приложение 1 Руководства по эксплуатации внесены данные о монтаже кабеля.

Если в момент диагностики или после её проведения будет установлено, что какое-либо из перечисленных условий не соблюдено, Изготовитель или его представитель вправе отказать в гарантийном ремонте и/или замене, выдав

соответствующее заключение.

Изделие снимается с гарантии и бесплатный ремонт и/или замена изделия не производится в следующих случаях:

- истек срок гарантии;
- изделие было повреждено при транспортировке после получения товара, хранения, если изделие не вводилось в эксплуатацию, или нарушены правила монтажа и эксплуатации.
- повреждения вызваны стихией, пожаром и другими внешними факторами, климатическими и иными условиями или действиями третьих лиц.
- были нарушены условия гарантийных обязательств, что в каждом конкретном случае определяет технический специалист Изготовителя или его представитель;
- изделие имеет следы постороннего вмешательства или была попытка несанкционированного ремонта;
- изделие имеет механические повреждения: сколы, трещины, вмятины, разрывы, царапины и др., полученные вследствие ударов, падений либо других механических воздействий;
- нарушены требования Руководства по эксплуатации на изделие;
- в Приложения 1 и/или 2 к Руководству по эксплуатации были внесены исправления, не заверенные печатью и подписью уполномоченных лиц монтажной организации и продавца соответственно.

Изготовитель или его представитель, ни при каких условиях не несут ответственности за какой-либо ущерб (включая все, без исключения, случаи потери прибылей, прерывания деловой активности, либо других денежных потерь), связанный с использованием или невозможностью использования купленного изделия. В любом случае материальное возмещение, согласно данным гарантийным условиям, не может превышать стоимости, фактически уплаченной покупателем за изделие или единицу оборудования, приведшую к убыткам.

Гарантийный срок на замененные компоненты изделия исчисляется в соответствии с общим гарантийным сроком на изделие в целом (в частности, не продлевает и не возобновляет исчисление общего гарантийного срока на изделие в целом). Замена любой части изделия в течение гарантийного срока не продлевает его.

Для исполнения гарантийных обязательств Изготовителю или его представителю необходимо направить следующие документы:

- паспорт на изделие со штампом ОТК (или его копию, заверенную печатью продавца);
- заполненное Приложение 1;

- в случае продажи изделия физическому лицу - заполненное Приложение 2;
- претензию покупателя с указанием характера неисправности и условий эксплуатации;
- документ с указанием даты продажи.

#### **6. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЯ**



Сертификат соответствия техническому регламенту ТР ТС 004/2011  
"О безопасности низковольтного оборудования" № TC RU C-CN.МН06.В.00481/20

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** WUHU JIAHONG NEW MATERIAL CO., LTD

ADDRESS: Electrical Apparatus Components IndustrialPark,

Wuhu City, Anhui Province, P.R.China.

TEL: 0086 553 3887088

## Приложение 1. Сведения о монтаже кабеля нагревательного

Номер барабана / бухты	Номер длины на барабане	Общее количество, м

Тип электро-измерительного оборудования	Дата следующей проверки	Особые отметки (о соединении, ремонте и др. операциях с кабелем нагревательным)	Производитель работ	
			Ф. И. О.	Подпись, дата

Организация-производитель монтажных работ

\_\_\_\_\_  
наименование организации

\_\_\_\_\_  
дата

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О. подпись

Штамп организации

## Приложение 2. Гарантийный сертификат\*

### КАБЕЛЬ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ

Номер партии, указанный на кабеле нагревательном	Номер барабана/букты	Номер длины на барабане	Номер отрезка	Количество, м

Дата продажи

\_\_\_\_\_ Штамп продавца\*\*

\_\_\_\_\_ подпись

С гарантийными условиями производителя согласен.  
К внешнему виду и комплектации изделия претензий нет.

Покупатель \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Подпись

\_\_\_\_\_ Ф.И.О.

\_\_\_\_\_

Запрещается самостоятельно вносить изменения в конструкцию кабеля.

\* - Гарантийный сертификат обязателен к заполнению Продавцом при продаже кабеля нагревательного саморегулирующегося физическому лицу.

\*\* - Штамп продавца ставится только после подписи Покупателя в гарантийном сертификате.