

RV - RV/I

Ленты со стекловолоконной изоляцией



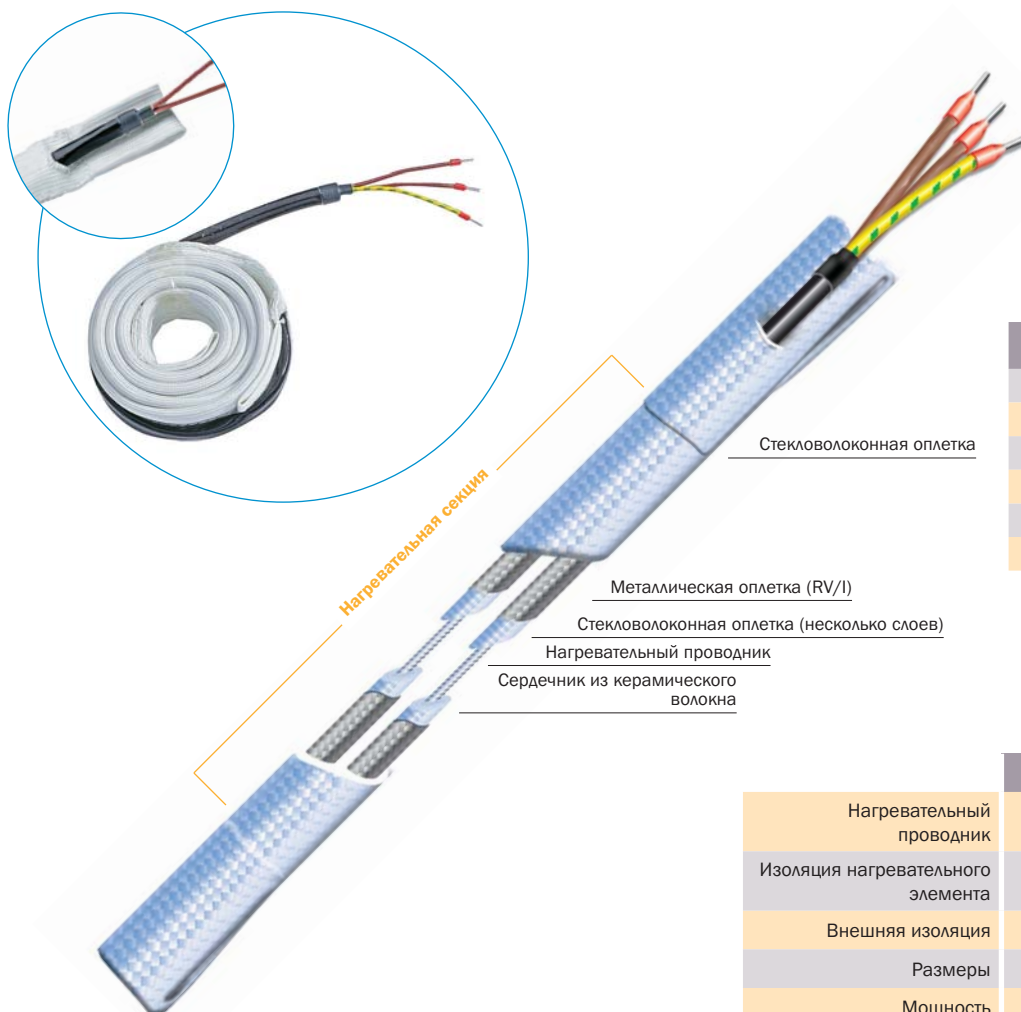
Характеристики

- Очень гибкие.
- Минимальный радиус изгиба 15 мм.
- Высокая мощность: 250 Вт/м.
- Допустимая температура поверхности: до + 450 °С.
- Не являются водонепроницаемыми.
- Стандартное напряжение 230 В.
- Монтажный вывод: стандартная длина 500 мм.
- **RV:** стекловолоконная изоляция.
- **RV/I:** оплетка из нержавеющей стали для заземления и механической защиты.

Применение

Ленты RV и RV/I предназначены для использования в лабораториях и промышленности, где требуется быстрый нагрев до высокой температуры. Эти кабели являются очень гибкими, но негерметичными, поэтому не могут применяться в условиях повышенной влажности. При использовании данных кабелей следует соблюдать инструкции по электробезопасности.

Для обеспечения долговечной работы нагревательного элемента рекомендуется использовать терморегулятор



Стандартные модели

Длина (м)	Мощность (Вт)
0.5	125
1	250
2	500
3	750
4	1000
5	1250

Эксплуатация

Нагревательные ленты являются резистивной нагрузкой. Ознакомьтесь с нашим каталогом, содержащим общие инструкции по установке, а также описание основных принципов работы и сопутствующих принадлежностей.

	RV - RV/I
Нагревательный проводник	Медно-никелевый или хромоникелевый
Изоляция нагревательного элемента	Стекловолоконная оплетка
Внешняя изоляция	Стекловолоконная оплетка
Размеры	5 x 30 мм
Мощность	250 Вт/м
Допустимая температура поверхности	до + 450 °С
Допустимые отклонения	питания: ± 10%

FLEXELEC S.A.S

10, rue des freres Lumiere
 Z.A. du Bois Rond
 69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE
 Тел.: + 33 (0)4.72.48.30.90
 Факс: + 33 (0)4.78.40.82.81
 E-mail: flexelec@omerin.com

FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd
 51 Goldhill Plaza #08-12/01
 SINGAPORE 308900
 Тел.: + 65.6255.4778
 Факс: + 65.6255.4779
 E-mail: sales@omerin.com.sg

FLEXELEC (UK) Ltd

Unit 11 Kings Park Industrial Estate
 Primrose Hill - KINGS LANGLEY
 Hertfordshire - WD4 8ST - UK
 Тел.: + 44 (0) 1923.274477
 Факс: + 44 (0) 1923.270264
 E-mail: sales@omerin.co.uk

FLEXELEC Dept

OMERIN GmbH
 Tennweg 2 B
 D-65510 IDSTEIN - GERMANY
 Тел.: + 49 (0) 6126.94.31-0
 Факс: + 49 (0) 6126.83.99
 E-mail: omeringmbh@omerin.com

RVR

Ленты с изоляцией из кварцевого волокна



Характеристики

- Очень гибкие.
- Очень высокая мощность: 350 Вт/м.
- Допустимая температура поверхности: до + 900 °С.
- Не являются водонепроницаемыми.
- Стандартное напряжение 230 В.
- Кабель питания: стандартная длина 400 мм.

Применение

Ленты с изоляцией из кварцевого волокна RVR предназначены для использования в лабораториях и промышленности, где требуется высокая концентрация мощности или необходима эксплуатация при высокой температуре, поскольку "кварцевое волокно" позволяет выдерживать температуры до 900 °С. Эти кабели являются очень гибкими, но негерметичными, поэтому не могут применяться в условиях повышенной влажности. При использовании данных кабелей следует соблюдать инструкции по электрозащите.

Для обеспечения долговечной работы нагревательного элемента рекомендуется использовать терморегулятор.



Нагревательная секция

Изоляция из кварцевого волокна

Стандартные модели

Длина (м)	Мощность (Вт)
0.5	175
1	350
1.5	525
2	700
2.5	875
3	1050

Эксплуатация

Нагревательные ленты являются резистивной нагрузкой. Ознакомьтесь с нашим каталогом, содержащим общие инструкции по установке, а также описание основных принципов работы и сопутствующих принадлежностей.

	RVR
Нагревательный проводник	Медно-никелевый или хромоникелевый
Изоляция нагревательного элемента	Стекловолоконная оплетка
Внешняя изоляция	Кварцевое волокно
Размеры	8 x 30 мм
Мощность	350 Вт/м
Допустимая температура поверхности	до + 900 °С
Допустимые отклонения	питания: ± 10%