

СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

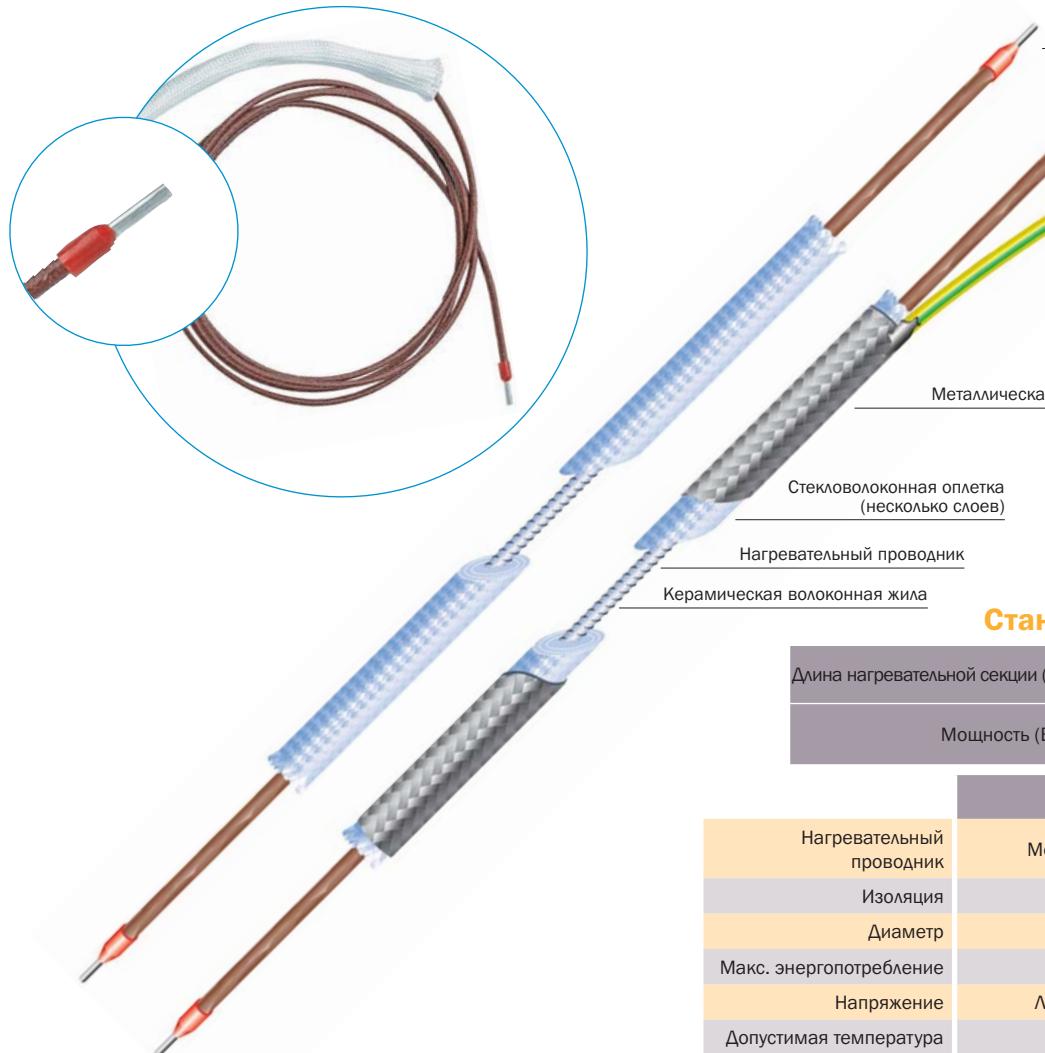
CV - CV/I
Нагревательные секции
со стекловолоконной изоляцией
**Характеристики**

- Очень гибкие.
- Высокая мощность: 125 Вт/м.
- Высокая температура, до 450 °C.
- Отсутствует защита от влаги.
- Минимальный радиус изгиба более чем 10 мм.
- Монтажный вывод питания: стандартная длина 500 мм.
- **CV:** кабели со стекловолоконной изоляцией.
- **CV/I:** оплетка из нержавеющей стали и провод заземления.

Применение

Нагревательные секции со стекловолоконной изоляцией CV и CV/I предназначены для использования в лабораториях и тех областях 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 электрозащите.

Для обеспечения долговечной работы нагревательного элемента рекомендуется использовать терморегулятор.

**Эксплуатация**

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

Стандартные модели

Длина нагревательной секции (м)	1	2	4	6	8	10
Мощность (Вт)	125	250	500	750	1000	1250

	CV	CV/I
Нагревательный проводник	Медно-никелевый или хромоникелевый	
Изоляция	Стекловолоконная оплетка	
Диаметр	4,5 мм	5 мм
Макс. энергопотребление	125 Вт/м	
Напряжение	Любое напряжение на заказ до 230 В	
Допустимая температура поверхности	до + 450 °C	
Допустимые отклонения	питания: ± 10% диаметра: + 0,2 / - 0,1 мм длины: ± 1%	
Изоляция соединения	Стекловолокно	
Защита	Без провода заземления	С проводом заземления

FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière
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