

# ELW-VA НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА УСТОЙЧИВАЯ К КОРРОЗИОННОЙ СРЕДЕ, ДО 260 °С



ELW-VA – нагревательная лента с заводской концевой заделкой специально разработана для обогрева приборов, механизмов и систем в коррозионной среде. Благодаря минимальным размерам, нагревательная лента при укладке плотно прилегает к поверхности. Шероховатые поверхности не могут повредить нагревательную ленту.

## Характеристики

Изоляция	PTFE
Защитная оплетка	1.4301
Ном. напряжение	230 В
Выходная мощность	приблиз. 50 Вт/м <sup>1</sup>
Рабочая температура, макс.	260 °С
Размеры ленты (ш х в)	приблиз. 10 х 5 мм
Размеры муфты (ш х в)	32 х 16 х 65 мм
Мин. радиус изгиба, плоский	15 мм
Мин. температура монтажа	- 30 °С
Герметичность	да
Подключение	1,2 м Силиконового кабеля, без штекера
Класс защиты	I

Погрешность сопротивления:  $\pm 5\%$ .

Все выходные данные являются номинальными величинами при +20°С.

Погрешность измерения длины  $\pm 2\%$ , макс.  $\pm 0,25$  м.

ELW-VA не должны пересекаться или контактировать.

Необходимо обеспечение защиты при помощи УЗО.

Соблюдение требований стандартов МЭК 62395-2, EN 60519-10.

## Преимущества

- Заводская концевая заделка
- Одностороннее подключение
- Высокая степень гибкости
- Небольшой радиус изгиба
- Минимальный размер
- Надежна в эксплуатации
- Удобна в сборке
- Водонепроницаемая

## Применение

- Обогрев приборов, механизмов и систем
- Поддержание температуры в трубопроводах

## Отрасль

- Применение в лабораторных условиях



## Сертификаты/разрешения

Произведен по стандартам DIN VDE 0253

Проверка готовых изделий DIN VDE 0721 T411 производится в соответствии 2,5 кВ переменного тока – 1 мин со стандартом



Наименование позиции	Длина нагревательной части (м)	Номинальная выходная мощность (Вт) Темп. 100 °С	Артикул	Номинальная выходная мощность (Вт) Темп. 150 °С	Артикул	Номинальная выходная мощность (Вт) Темп. 200 °С	Артикул
ELW-VA 0,6	0,6	30	0232001	-	-	-	-
ELW-VA 1,1	1,1	54	0232011	-	-	-	-
ELW-VA 1,7	1,7	78	0232701	52	0232012	26	0232013
ELW-VA 2,4	2,4	94	0232021	69	0232022	37	0232023
ELW-VA 3,0	3,0	147	0232031	88	0232032	44	0232033
ELW-VA 4,2	4,2	210	0232041	126	0232042	63	0232043
ELW-VA 5,4	5,4	245	0232051	163	0232052	82	0232053
ELW-VA 6,0	6,0	294	0232061	176	0232062	88	0232063
ELW-VA 7,0	7,0	344	0232071	-	-	-	-
ELW-VA 10,0	10,0	464	0232101	294	0232102	-	-
ELW-VA 12,5	12,5	623	0232121	371	0232122	192	0232123
ELW-VA 15,0	15,0	705	0232151	441	0232152	220	0232153
ELW-VA 17,5	17,5	864	0232171	521	0232172	-	-
ELW-VA 21,0	21,0	1.008	0232211	611	0232212	315	0232213
ELW-VA 28,0	28,0	1.390	0232281	756	0232282	378	0232283

## ПРИМЕЧАНИЯ

1. Выходная мощность на метр нагревательного кабеля и максимально допустимые рабочие температуры зависят от области применения.