

Нагревательная лента для максимальной выходной МОЩНОСТИ

Данный нагревательный кабель преимущественно используется для обогрева приборов и систем из стекла, кварца или керамики в сухих средах, где требуется высокая выходная мощность. Компактные размеры и высокая гибкость упрощают укладку. Нагревательная лента должна укладываться с защитой от касания. Если Вы планируете укладывать кабель на металл, а рабочая температура в этом случае будет превышать 650°C, проконсультируйтесь с нашими инженерами проектов.

Преимущества:

- Заводская концевая заделка
- Полностью готова к применению
- Высокая выходная мощность
- Одностороннее подключение
- Может использоваться при высоких температурах
- Высокая степень гибкости
- Не повреждает поверхность
- Небольшой радиус изгиба
- Удобна в сборке

Применение:

- Обогрев приборов и систем из стекла, кварца или керамики
- Обогрев систем требуется высокая выходная мощность
- Применение в лабораторных условиях



Тип ELW-Q до 900°C





Технические характеристики

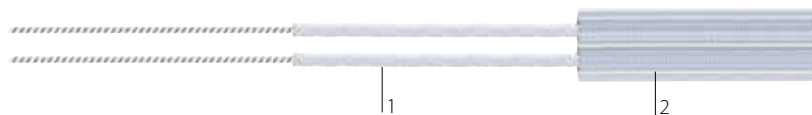
Тип ELW-Q до 900 °C

Данные

■ Изоляция (1)	кварцевая ткань
■ Внешняя оболочка (2)	кварцевая ткань
■ Ном. напряжение	230 В
■ Выходная мощность	350 Вт/м*
■ Рабочая температура, макс.	900 °C
■ Размеры (ш x в)	приблиз 35 x 6 мм
■ Мин. радиус изгиба, плоский	20 мм
■ Мин. температура монтажа	без ограничений
■ Герметичность	нет
■ Подключение	1,2 м, без штекера

Стандарты

■ Произведен по стандартам	DIN VDE 0721 T2
■ Проверка готовых изделий производится в соответствии со стандартом	DIN VDE 0721 T2 1,5 кВ переменного тока – 1 мин



* Примечание: Выходная мощность на метр нагревательного кабеля и макс. допустимые рабочие температуры зависят от области применения. Мы рекомендуем Вам связываться с нашими инженерами в индивидуальном порядке - мы будем рады Вам помочь.

Наименование позиции	Длина нагревательной части (м)	Макс. номинальная выходная мощность (Вт)	Артикул
ELW-Q 0,6	0,60	138	0260003
ELW-Q 0,7	0,70	270	0260005
ELW-Q 1,0	1,00	319	0260008
ELW-Q 1,5	1,55	533	0260012
ELW-Q 2,0	2,00	696	0260014

Наименование позиции	Длина нагревательной части (м)	Макс. номинальная выходная мощность (Вт)	Артикул
ELW-Q 2,5	2,50	882	0260017
ELW-Q 3,0	3,00	1062	0260020
ELW-Q 4,0	4,00	1438	0260023
ELW-Q 5,0	5,00	1653	0260026

Также по запросу доступны другие длины.
Не все виды сопротивления доступны со склада. Для уточнения, пожалуйста, свяжитесь с нами.
Погрешность сопротивления: ± 5 %.
Все выходные данные являются номинальными величинами при +20°C. Погрешность измерения длины ± 2%, макс. ± 0,25 м.

Кабели не должны пересекаться или контактировать.
Необходимо обеспечение защиты при помощи УЗО FI 30.
Просим Вас соблюдать требования стандартов МЭК 62395-2, EN 60519-10.