



Нагревательный кабель для больших нагревательных длин

Нагревательный кабель ELW-3-FEP/PVC специально разработан для удовлетворения нестандартных требований заказчика в отношении больших длин нагревательного кабеля. Типичными областями применения данного кабеля является защита от промерзания, например, труб в туннелях.

Трехжильный нагревательный кабель состоит из трех высококачественных нагревательных кабелей с изоляцией из химически стойкого тефлона. Более того, на кабель наносится дополнительная защита в виде внешней оболочки из PVC. Кабель удобен в укладке, несмотря на плотную конструкцию.

Преимущества:

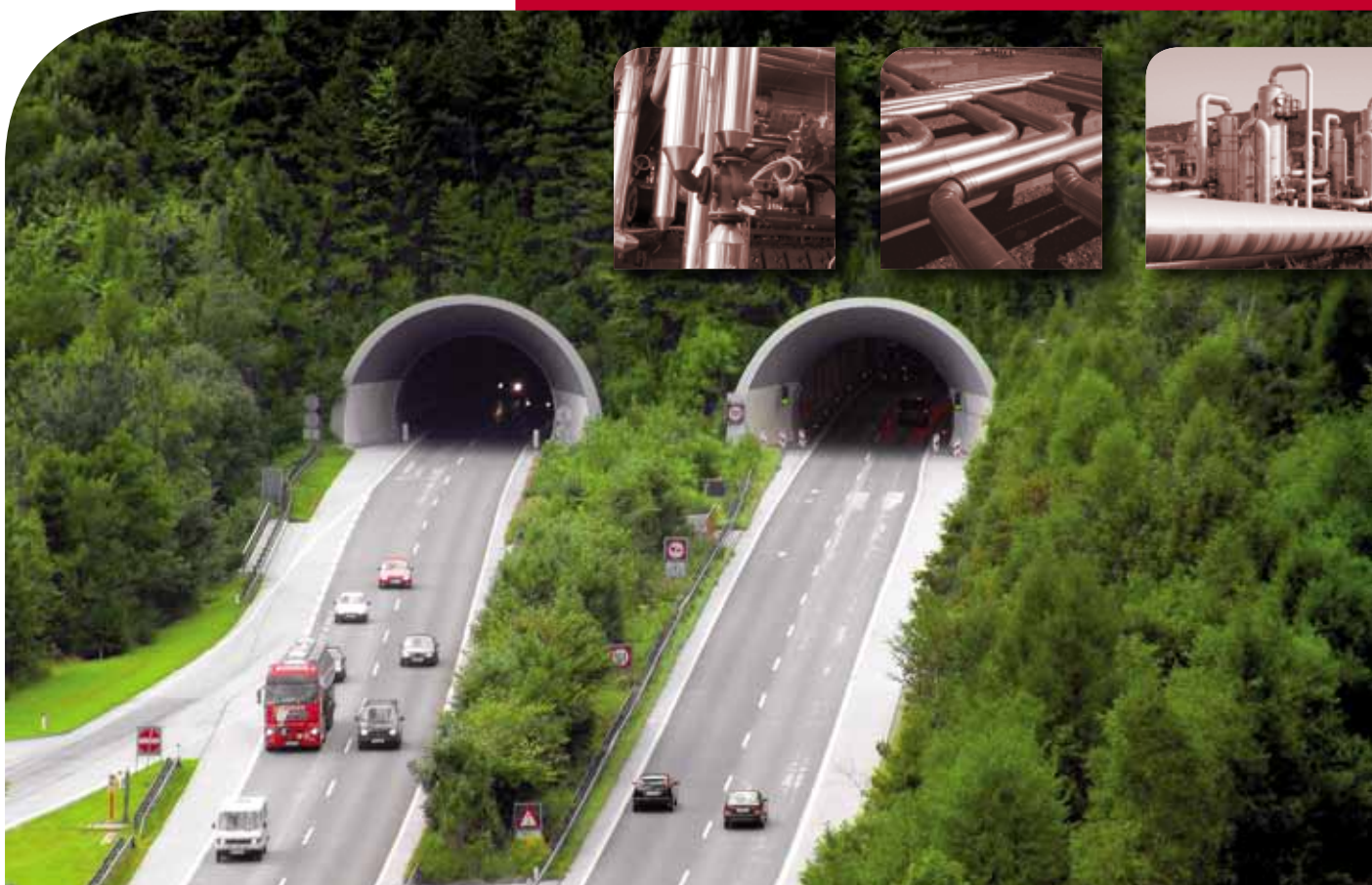
- Большие длины нагревательной цепи
- Простая концевая заделка
- Различные номинальные напряжения
- Водонепроницаемость
- Удобен в монтаже благодаря продольной укладке

Применение:

- Большие расстояния
- Защита от промерзания и поддержание температуры
- Обогрев труб в туннелях
- Обогрев пожарных водопроводов

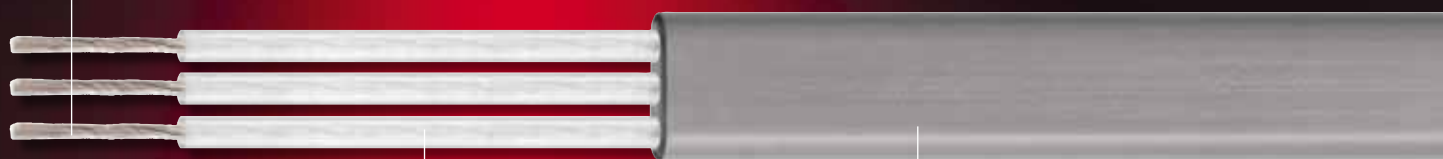


Тип **ELW-3-FEP/PVC** до 90°C





Нагревательная
жила



Изоляция
Фторполимер

Внешняя оболочка
PVC

Технические характеристики

**Тип ELW-3-FEP/PVC
до 90°C**

Данные

■ Изоляция	Фторполимер
■ Внешняя оболочка	PVC
■ Ном. напряжение	300/500 В
■ Выходная мощность, макс.	25 Вт/м
■ Рабочая температура, макс.	90 °C в выключенном состоянии 30 °C во включенном состоянии
■ Изоляция толщина	1 мм
■ Радиус изгиба	30 мм
■ Класс защиты	II
■ Водонепроницаемость	да

Подходящие комплекты для соединения и заделки представлены в нашем каталоге.

Тип	Сопротивление Ω/км	Длина нагр. цепи*, мин. m (400 В/звезда)	Размеры, приблиз (мм)	Артикул
3 x 0,50 мм ²	34,2	435	5,2 x 17,1	03T0342
3 x 0,75 мм ²	23,8	520	5,2 x 17,1	03T0238
3 x 1,00 мм ²	17,1	610	5,2 x 17,1	03T0171
3 x 1,50 мм ²	11,5	750	5,2 x 17,1	03T0115
3 x 2,50 мм ²	7,0	952	8,0 x 20,6	03T0070
3 x 4,00 мм ²	4,3	1215	8,0 x 20,6	03T0043
3 x 6,00 мм ²	2,9	1480	8,0 x 20,6	03T0029

* Примечание: Длины менее указанных не применяются. Мы рекомендуем Вам связываться с нашими инженерами в индивидуальном порядке - мы будем рады Вам помочь