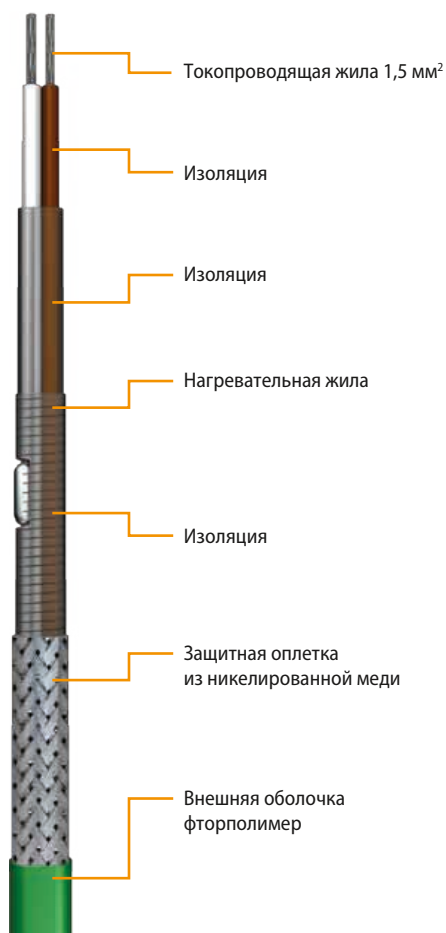


ELP/FEP НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ РЕЗИСТИВНЫЙ, ДО 200 °С



ELP/FEP – параллельный резистивный нагревательный кабель, который можно отрезать необходимой длины при сохранении постоянной мощности. Подключение может осуществляться с одной стороны. Простой и быстрый монтаж, который позволяет экономить время и существенно сокращает расходы. Учитывая то, что для кабеля, уложенного на трубопроводе, возможна выходная мощность до 60 Вт/м, параллельный нагревательный кабель ELP особенно подходит для трубопроводов с высокими требованиями к выходной мощности, поддержания высоких температур. Термостойкая внешняя оболочка и высокая химическая стойкость гарантирует долгий срок службы.

Характеристики

Изоляция	фторполимер
Защитная оплетка	никелированная медь
Внешняя оболочка	PFA
Ном. температура	200 °С
Герметичность	да
Мин. радиус изгиба	25 мм
Сечение пит. провода	2 x 1,5 мм²
Ном. напряжение	230 В перем. тока/пост. тока

ELP/FEP не должны пересекаться или контактировать.

Необходимо обеспечение защиты при помощи УЗО.

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

Тип	Ном. мощность	Рабочая температура	Прибл. размеры (мм)	Шаг укладки (м)	Артикул	Длина (м) при 50 °С	Длина (м) при 150 °С
ELP/PFA 15 BOT	15 Вт/м	195 °С	8,0 x 5,5	1,0	B033201501	161	119
ELP/PFA 30 BOT	30 Вт/м	180 °С	8,0 x 5,5	1,0	B033203001	98	82,5
ELP/PFA 45 BOT	45 Вт/м	165 °С	8,0 x 5,5	1,0	B033204501	65,5	65,5
ELP/PFA 60 BOT	60 Вт/м	150 °С	8,0 x 5,5	1,0	B033206001	50	50

*Сечение токопроводящей жилы 2 x 2 мм² по запросу.

*Длины нагревательной цепи ELP/PFA с учетом следующих положений:

- нагрузкой 80 %
- 16 А
- максимальное падение напряжения 10 %

Преимущества

- Одностороннее подключение
- Отрезается необходимой длины
- Постоянная выходная мощность на метр
- Высокая гибкость
- Долгий жизненный цикл
- Укладка без точных измерений
- Высокая химическая стойкость
- Стойкий к ультрафиолетовому излучению

Отрасль

- Строительство
- Пищевая промышленность
- Бумажная промышленность



Сертификаты/разрешения

Произведен по стандартам
DIN VDE 0721-52/EN 62395-1; 2007-05

Знак одобрения VDE 40034503

