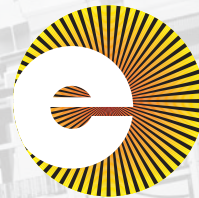




eltherm®



- Саморегулирующийся
- Три номинальные выходные мощности
- Может отрезаться с катушки необходимой длины в пределах максимально возможной
- Влагостойкий
- Устойчив к УФ-излучениям



Тип ELSR-L



ELSR-L-30-2-80

Описание областей применения

Саморегулирующийся нагревательный кабель ELSR-L применяется при температуре до 80°C в сферах строительства жилых домов, а также в промышленности для защиты от промерзания или поддержания постоянной температуры труб и резервуаров.

Питающие провода на всех саморегулирующихся нагревательных кабелях выполняются из никелированной

меди. Более того, все нагревательные кабели устойчивы к влаге и УФ воздействиям.

Вы можете просто отрезать нужную Вам длину кабеля и сразу же его использовать. Благодаря нашим специально изготовленным аксессуарам, использовать кабели очень удобно. Никогда еще технологии обогрева не были так удобны и просты!



Тип ELSR-L до 80°C

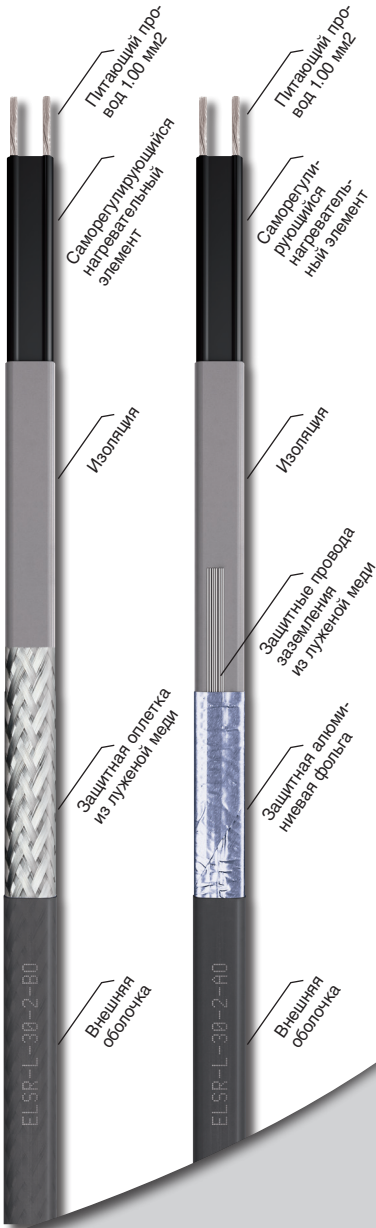
Конструкция:

- ВО:** Защитная оплетка и внешняя оболочка из термопластика
- АО:** Алюминиевая фольга и внешняя оболочка из термопластика

Технические характеристики:

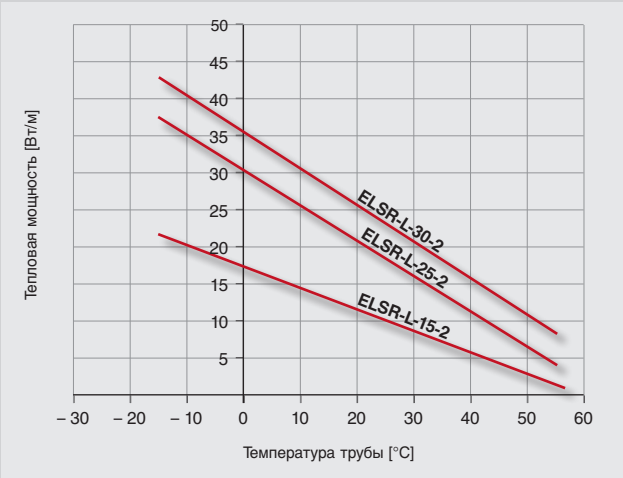
- Внешняя оболочка ТРЕ-О
- Питающий провод Термопластик
- Макс. температура воздействия (в выключенном состоянии) 80°C
- Макс. температура воздействия (в рабочем состоянии) 65°C
- Номинальное напряжение . 230 В
- Мин. радиус изгиба 25 мм
- Мин. температура монтажа. – 60°C

Тип	Номинальная выходная мощность	Размеры (мм)	Удельный вес (г/м)	Номер позиции
ELSR-L-15-2-AO	15 Вт/м при 10°C	10.5 x 5.5	73	B0222154
ELSR-L-15-2-BO	15 Вт/м при 10°C	11.0 x 5.6	81	B0222152
ELSR-L-25-2-AO	25 Вт/м при 10°C	10.5 x 5.5	73	B0222254
ELSR-L-25-2-BO	25 Вт/м при 10°C	11.0 x 5.6	81	B0222252
ELSR-L-30-2-AO	30 Вт/м при 10°C	10.5 x 5.5	73	B0222304
ELSR-L-30-2-BO	30 Вт/м при 10°C	11.0 x 5.6	81	B0222302



ELSR-L...-Выходная мощность

(на металлических трубах с изоляцией в соответствии с EN 62395-1)



Длины нагревательной цепи ELSR-L...-2

- с учетом
- Номинального напряжения 230 В
 - Выключателей замедленного действия (характеристика С) с макс. нагрузкой 80%
 - Макс. 10% падения напряжения на линии питающего провода нагревательного кабеля
 - (1) одностороннее подключение нагревательного кабеля

Температура включения (°C)	Величина номинального выключателя (А)	Макс. длина нагревательной цепи (м)		
		ELSR-L-15-2	ELSR-L-25-2	ELSR-L-30-2
10	16	143.5	103.0	82.0
	20	143.5	111.0	101.5
	25	143.5	111.0	101.5
0	16	130.0	87.0	70.0
	20	130.0	102.5	88.0
	25	130.0	102.5	94.0
-10	16	119.5	75.0	62.0
	20	119.5	94.0	77.0
	25	119.5	96.0	88.0
-20	16	99.0	66.0	55.0
	20	111.5	83.0	69.0
	25	111.5	90.5	83.0
-40	16	78.0	54.0	45.0
	20	98.0	67.0	56.0
	25	99.0	82.0	70.0