

# КАБЕЛЬ ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТИ



## НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТИ МАРКИ ХРІ

Нагревательный кабель применяется для защиты от замерзания и поддержания температуры продукта в трубопроводах различной конфигурации и емкостях промышленного и бытового назначения.

#### КОНСТРУКЦИЯ

1 Термостойкая греющая жила

- 3 Медная оплетка с никелевым покрытием (максимальное сопротивление 0,018 Ом/м)
- 2 Внутренняя оболочка из политетрафторэтилена
- 4 Наружная оболочка из политетрафторэтилена



#### СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТАМ



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Максимальная рабочая температура (неприрывная работа), °С	260
Максимальная допустимая температура (периодическая работа), °C	300
Минимальная температура эксплуатации, °С	-70
Минимальная температура монтажа, °С	-70
Класс температуры	T2
Номинальное напряжение питания, В	230/450/750
Срок хранения не более, лет	3
Гарантийный срок не менее, лет	2
Срок эксплуатации не менее, лет	20
Климатическое исполнение	у, ухл

Кабели данной группы могут применяться для поддержания технологической температуры объектов до 260°С и могут выдерживать температуру до 300°С (периодическое кратковременное воздействие). Их легко монтировать благодаря их гибкости и нанесенных на них метках длины. Кабели XPI выпускаются в очень широком диапазоне сопротивлений от 0,8 до 8000 Ом/км и дополняются полным набором комплектующих для их соединения и разветвления.

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Обозначение изделия	Номинальное сопротивление при 20°С, Ом/км	Температурное отклонение, х10 <sup>-3</sup> /К	Внешний диаметр кабеля, мм	Номинальный вес, кг/км	Обозначение изделия	Номинальное сопротивление при 20°C, Ом/км	Температурное отклонение, х10 <sup>-3</sup> /K	Внешний диаметр кабеля, мм	Номинальный вес, кг/км
XPI-0,8	0,8	4,3	11,9	404	XPI-200	200	0,4	4,8	53
XPI-1,1	1,1	4,3	10,1	306	XPI-320	320	0,18	4,9	56
XPI-1,8	1,8	4,3	8,6	208	XPI-380	380	0,18	4,8	53
XPI-2,9	2,9	4,3	6,9	143	XPI-480	480	0,18	4,7	51
XPI-4,4	4,4	4,3	6,1	112	XPI-600	600	0,18	4,5	487
XPI-7	7	4,3	5,5	83	XPI-700	700	0,18	4,5	46
XPI-10	10	4,3	5,4	76	XPI-810	810	0,04	4,6	50
XPI-11,7	11,7	4,3	5,2	65	XPI-1000	1000	0,04	4,5	48
XPI-15	15	4,3	5,1	61	XPI-1440	1440	0,04	4,4	45
XPI-17,8	17,8	4,3	4,9	57	XPI-1750	1750	0,04	4,3	43
XPI-25	25	3,0	4,9	57	XPI-2000	2000	0,35	4,6	49
XPI-31,5	31,5	1,3	5,3	67	XPI-3000	3000	0,35	4,4	45
XPI-50	50	1,3	4,9	57	XPI-4000	4000	0,35	4,2	42
XPI-65	65	1,3	4,8	53	XPI-4400	4400	0,1	4,3	43
XPI-80	80	0,7	5,1	61	XPI-5160	5160	0,1	4,3	42
XPI-100	100	0,4	5,2	67	XPI-5600	5600	0,1	4,2	41
XPI-150	150	0,4	4,9	57	XPI-7000	7000	0,1	4,2	40
XPI-180	180	0,33	4,7	51	XPI-8000	8000	0,1	4,1	40

Сайт компании https://santothermal.ru

