

Датчики температуры Pt100 и термоэлементы

Датчики температуры и термоэлементы Pt 100 могут использоваться в различных областях. В сложных условиях эксплуатации наши изделия характеризуются продолжительным сроком службы. Датчики температуры ELTF-PTEx предназначены для использования во взрывоопасных зонах.

Преимущества:

- Многосторонняя возможность использования
- Соответствие нашим системам электрообогрева
- Простой монтаж

Применение:

- Использование в промышленности
- Бытовая техника
- Защита от замерзания

Датчики температуры Pt100, термоэлементы



Технические характеристики

Датчики температуры Pt100

Тип	Наименование	Номер изделия
ELTF-PT.1	Pt100, 2 кабеля, измерительная гильза 5 x 50 мм, Mat. 1.4571, соединительный кабель из PVC, длина = 5 м, класс В, Tmax 80 °C, IP 65	0650001
ELTF-PT.3	Pt100, 2 кабеля, измерительная гильза 5 x 50 мм, Mat. 1.4571, соединительный кабель из фторполимера, длина = 3 м, класс В, Tmax 250 °C, IP 65	0650003
ELTF-PT.31	Pt100, 3 кабеля, измерительная гильза 5 x 50 мм, Mat. 1.4571, соединительный кабель из фторполимера, длина = 3 м, класс В, Tmax 250 °C, IP 65	0650002
ELTF-PT.33	Pt100, 2 кабеля, измерительная гильза 6 x 6 x 46 мм, Mat. 1.4301, соединительный кабель из фторполимера, длина = 5 м, класс 1/3 В, Tmax 250 °C, IP 65	0650000
ELTF-PT.5	Pt100, 4 кабеля, измерительная гильза 4 x 50 мм, Mat. 1.4571, соединительный кабель из фторполимера, длина = 5 м, класс 1/3 В, Tmax 250 °C, IP 65	0650022
ELTF-PT.61	Pt100, 2 кабеля, измерительная гильза 3 x 200 мм, Mat. 1.4571, соединительный кабель из фторполимера, длина = 5 м, класс В, Tmax 500 °C, IP 65	0650040
ELTF-PTEx.2	Pt100, 4 кабеля, измерительная гильза 8 x 12 x 46 мм, Mat. 1.4301, соединительный кабель из фторполимера, длина = 3 м, класс В, Tmax 235 °C, IP 65	0X70002*
ELTF-PTEx.4	Pt100, 2 x 3 кабеля, измерительная гильза 8 x 12 x 46 мм, Mat. 1.4301, соединительный кабель из фторполимера, длина = 3 м, класс В, Tmax 235 °C, IP 65	0X70030*

Термоэлементы

Тип	Наименование	Номер изделия
ELTF-Te.4	Термоэлемент, тип К, измерительная гильза 3 x 250 мм, Mat. 2.4816, соединительный кабель из фторполимера-силикона, длина = 5 м, DIN IEC 584 1-2, Tmax. 1150 °C, IP 65	0670001
ELTF-Te.41	Термоэлемент, тип К, измерительная гильза 1,5 x 400 мм, Mat. 2.4816, соединительный кабель из фторполимера-силикона, длина = 5 м, DIN IEC 584 1-2, Tmax. 1150 °C, IP 65	0670019

Это лишь часть ассортимента, информацию о других датчиках температуры и термоэлементах вы получите по запросу.

* Также см. раздел „Взрывоопасная зона“.