

Дополнительные температурные элементы для приборов производства Thermokon Sensortechnik.

#### ПЛАТИНОВЫЕ РЕЗИСТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

температурные резистивные элементы

PT100 DIN Kl. B

PT100 1/3 DIN Kl. B

PT100 1/10 DIN Kl. B

PT500 DIN Kl. B

PT1000 DIN Kl. B

PT1000 1/3 DIN Kl. B

PT1000 1/10 DIN Kl. B

#### NTC РЕЗИСТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

температурные резистивные элементы

NTC 1k, 3k, 5k, 10k, 10k Precon, 20k, 30k, 50k

NTC 1,8k

NTC 12k Gasmodul

#### PTC РЕЗИСТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

температурные резистивные элементы

КТУ81-110, -121, -122, -210\*

\*Не для температурных датчиков с диаметром гильзы 4mm

#### УЛЬТРАТОНКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Платиновые, никелевые и мультисенсорные элементы  
- Великолепная стабильность в течении долгого времени (0,05% в течении 10000 часов)  
- Незначительный самонагрев (воздух: 4-8мВт/К; вода: 40-90мВт/К)  
- Мощность элемента макс. 10мВт  
- Устойчив к вибрации и перепадам температуры  
- Обратите внимание: во избежание высокого самонагрева измерительный ток не должен превышать 1mA

#### НИКЕЛЕВЫЕ РЕЗИСТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

температурные резистивные элементы

Ni1000 DIN Kl. B

Ni1000 1/2 DIN

Ni1000TK5000

#### МУЛЬТИСЕНСОРНЫЕ РЕЗИСТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

температурные резистивные элементы

FeT\*

Cut, Balco500

NTC SAT\*

T30\*, T105\*

#### Электронные ЭЛЕМЕНТЫ

температурные электронные элементы

LM235Z\*

AD592\*

SMT160\*

DS1820\* (1-wire)

#### Погрешность при 0°C:

Платиновые термозлементы  
- DIN Kl. B  $\pm 0,3K$   
- 1/3 DIN Kl. B  $\pm 0,1K$

Никелевые термозлементы  
- Ni1000 1/2 DIN Kl. B  $\pm 0,2K$   
- Ni1000 DIN Kl. B  $\pm 0,4K$   
- Ni1000TK5000  $\pm 0,4K$