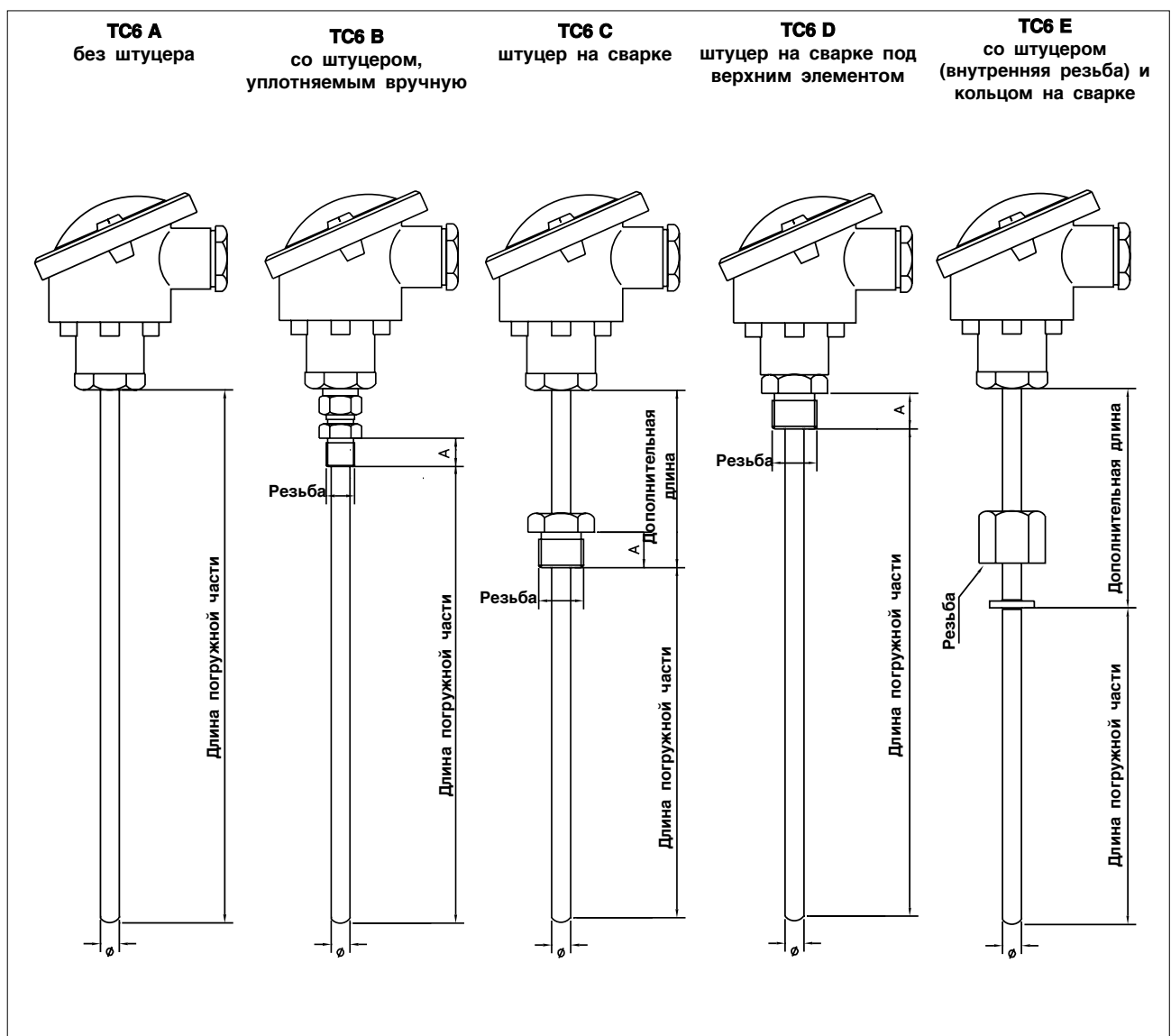




Основные свойства

- Температурные пределы:
 -40 ... +350°C для типа T
 -40 ... +750°C для типа J
 -40 ... +900°C для типа E
 -40 ... +1000°C для типа K
 (см. таблицу для диаметра корпуса)
- Допуск (IEC стандарт 584.2/Класс 2):
 для типа T: $\pm 1^\circ\text{C}$ (-40 ... +133°C)
 $\pm 0.0075 [t]$ ($t > +133^\circ\text{C}$)
 для типов J, E, K: $\pm 2,5^\circ\text{C}$ (-40 ... +333°C)
 $\pm 0.0075 [t]$ ($t > +333^\circ\text{C}$)
- Керамическая изоляция элемента термопары
- Универсальность применения

МОДЕЛИ



КОД ЗАКАЗА

<div style="font-family: monospace; font-size: 1.2em; margin-bottom: 10px;">T C 6 [] [] [] [] [] [] [] [] [] 0 0 0 0 X [] [] [] X [] [] [] [] X []</div> <p style="text-align: center;">КОД</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Модель</th> </tr> <tr> <td>Без штуцера</td> <td style="text-align: center;">A</td> </tr> <tr> <td>С регулируемым штуцером, уплотняемым вручную</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td>Со штуцером на сварке</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>Штуцер на сварке под верхним элементом</td> <td style="text-align: center;">D</td> </tr> <tr> <td>Со штуцером (внутренняя резьба) и кольцом на сварке</td> <td style="text-align: center;">E *</td> </tr> </table> <p>(*) Возможно только с 1/2" GAS резьбой</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Элемент + Рабочий спай</th> </tr> <tr> <td>Один, изолированный</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>Один, заземленный</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>Двойной, изолированный</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>Двойной, заземленный</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Тип термопар</th> </tr> <tr> <td>Fe - Cu/Ni</td> <td style="text-align: center;">J</td> </tr> <tr> <td>Ni/Cr - Ni/Al</td> <td style="text-align: center;">K</td> </tr> <tr> <td>Cu - Cu/Ni</td> <td style="text-align: center;">T</td> </tr> <tr> <td>Ni/Cr - Cu/Ni</td> <td style="text-align: center;">E</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Верхний элемент соединения</th> </tr> <tr> <td>Миньон</td> <td style="text-align: center;">A *</td> </tr> <tr> <td>DIN J</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td>DIN B</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>DIN BUS</td> <td style="text-align: center;">E</td> </tr> <tr> <td>EEX d IIC TC6 (SW/S22)</td> <td style="text-align: center;">F</td> </tr> <tr> <td>EEX d IIB TC5 (GUJP)</td> <td style="text-align: center;">G</td> </tr> <tr> <td>CEAA</td> <td style="text-align: center;">H</td> </tr> </table> <p>(*) Только для одного элемента</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Материал корпуса</th> </tr> <tr> <td>AISI 304</td> <td style="text-align: center;">A</td> </tr> <tr> <td>AISI 310</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td>AISI 316</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>INCONEL 600</td> <td style="text-align: center;">F</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Диаметр корпуса (мм)</th> </tr> <tr> <td>5</td> <td style="text-align: center;">H</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td style="text-align: center;">I</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td style="text-align: center;">J</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td style="text-align: center;">K</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td style="text-align: center;">L</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="3" style="text-align: left;">Резьба соединения *</th> </tr> <tr> <td>1/8" GAS</td> <td>"A"= 10mm</td> <td style="text-align: center;">A</td> </tr> <tr> <td>1/4" GAS</td> <td>"A"= 12mm</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td>3/8" GAS</td> <td>"A"= 15mm</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>1/2" GAS</td> <td>"A"= 15mm</td> <td style="text-align: center;">D</td> </tr> <tr> <td>1/8" NPT</td> <td></td> <td style="text-align: center;">G</td> </tr> <tr> <td>1/4" NPT</td> <td></td> <td style="text-align: center;">H</td> </tr> <tr> <td>3/8" NPT</td> <td></td> <td style="text-align: center;">I</td> </tr> <tr> <td>1/2" NPT</td> <td></td> <td style="text-align: center;">J</td> </tr> </table> <p>(*) Только B, C, D, E модели</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Материал соединения *</th> </tr> <tr> <td>Никелированная латунь</td> <td style="text-align: center;">1 **</td> </tr> <tr> <td>Нержавеющая сталь 300 серии</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </table> <p>(*) Только B, C, D, E моделей (**) Только для TC6B модели</p>	Модель		Без штуцера	A	С регулируемым штуцером, уплотняемым вручную	B	Со штуцером на сварке	C	Штуцер на сварке под верхним элементом	D	Со штуцером (внутренняя резьба) и кольцом на сварке	E *	Элемент + Рабочий спай		Один, изолированный	1	Один, заземленный	2	Двойной, изолированный	3	Двойной, заземленный	4	Тип термопар		Fe - Cu/Ni	J	Ni/Cr - Ni/Al	K	Cu - Cu/Ni	T	Ni/Cr - Cu/Ni	E	Верхний элемент соединения		Миньон	A *	DIN J	B	DIN B	C	DIN BUS	E	EEX d IIC TC6 (SW/S22)	F	EEX d IIB TC5 (GUJP)	G	CEAA	H	Материал корпуса		AISI 304	A	AISI 310	B	AISI 316	C	INCONEL 600	F	Диаметр корпуса (мм)		5	H	6	I	8	J	10	K	12	L	Резьба соединения *			1/8" GAS	"A"= 10mm	A	1/4" GAS	"A"= 12mm	B	3/8" GAS	"A"= 15mm	C	1/2" GAS	"A"= 15mm	D	1/8" NPT		G	1/4" NPT		H	3/8" NPT		I	1/2" NPT		J	Материал соединения *		Никелированная латунь	1 **	Нержавеющая сталь 300 серии	2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Сертификаты</th> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Отчет о соответствии</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>Отчет о калибровке</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>SIT отчет калибровки/Сертификат</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Длины и принадлежности</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Длина погружной части (mm)</th> </tr> <tr> <td colspan="2">Стандартная длина от 50 до 1000mm с шагом 50mm</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">Длина удлинителя (mm) *</th> </tr> <tr> <td colspan="2">Стандартная длина от 10 до 200mm с шагом 10mm</td> </tr> </table> <p>(*) Только для TC6C модели</p>	Сертификаты		A	Отчет о соответствии	R	Отчет о калибровке	T	SIT отчет калибровки/Сертификат	Длина погружной части (mm)		Стандартная длина от 50 до 1000mm с шагом 50mm		Длина удлинителя (mm) *		Стандартная длина от 10 до 200mm с шагом 10mm	
Модель																																																																																																																								
Без штуцера	A																																																																																																																							
С регулируемым штуцером, уплотняемым вручную	B																																																																																																																							
Со штуцером на сварке	C																																																																																																																							
Штуцер на сварке под верхним элементом	D																																																																																																																							
Со штуцером (внутренняя резьба) и кольцом на сварке	E *																																																																																																																							
Элемент + Рабочий спай																																																																																																																								
Один, изолированный	1																																																																																																																							
Один, заземленный	2																																																																																																																							
Двойной, изолированный	3																																																																																																																							
Двойной, заземленный	4																																																																																																																							
Тип термопар																																																																																																																								
Fe - Cu/Ni	J																																																																																																																							
Ni/Cr - Ni/Al	K																																																																																																																							
Cu - Cu/Ni	T																																																																																																																							
Ni/Cr - Cu/Ni	E																																																																																																																							
Верхний элемент соединения																																																																																																																								
Миньон	A *																																																																																																																							
DIN J	B																																																																																																																							
DIN B	C																																																																																																																							
DIN BUS	E																																																																																																																							
EEX d IIC TC6 (SW/S22)	F																																																																																																																							
EEX d IIB TC5 (GUJP)	G																																																																																																																							
CEAA	H																																																																																																																							
Материал корпуса																																																																																																																								
AISI 304	A																																																																																																																							
AISI 310	B																																																																																																																							
AISI 316	C																																																																																																																							
INCONEL 600	F																																																																																																																							
Диаметр корпуса (мм)																																																																																																																								
5	H																																																																																																																							
6	I																																																																																																																							
8	J																																																																																																																							
10	K																																																																																																																							
12	L																																																																																																																							
Резьба соединения *																																																																																																																								
1/8" GAS	"A"= 10mm	A																																																																																																																						
1/4" GAS	"A"= 12mm	B																																																																																																																						
3/8" GAS	"A"= 15mm	C																																																																																																																						
1/2" GAS	"A"= 15mm	D																																																																																																																						
1/8" NPT		G																																																																																																																						
1/4" NPT		H																																																																																																																						
3/8" NPT		I																																																																																																																						
1/2" NPT		J																																																																																																																						
Материал соединения *																																																																																																																								
Никелированная латунь	1 **																																																																																																																							
Нержавеющая сталь 300 серии	2																																																																																																																							
Сертификаты																																																																																																																								
A	Отчет о соответствии																																																																																																																							
R	Отчет о калибровке																																																																																																																							
T	SIT отчет калибровки/Сертификат																																																																																																																							
Длина погружной части (mm)																																																																																																																								
Стандартная длина от 50 до 1000mm с шагом 50mm																																																																																																																								
Длина удлинителя (mm) *																																																																																																																								
Стандартная длина от 10 до 200mm с шагом 10mm																																																																																																																								

GEFRAN spa оставляет за собой право вносить изменения в любое время без предварительного извещения

GEFRAN

LineDrive

GEFRAN spa, via Sebina, 74, 25050 PROVAGLIO D'ISEO (BS) - ITALIA
tel. 0309888.1 - fax. 0309839063
Internet: <http://www.gefran.com>, www.gefranonline.com
Тел/факс: +7 495 9567008
E-mail: info@linedrive.ru
Web: www.linedrive.ru