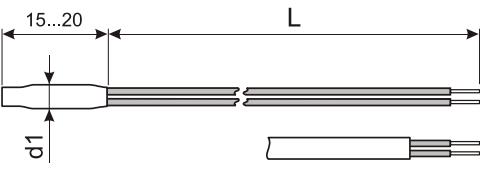
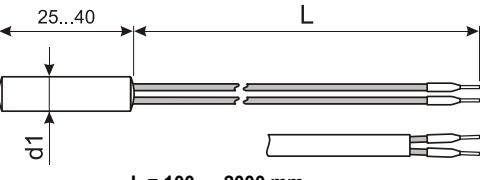
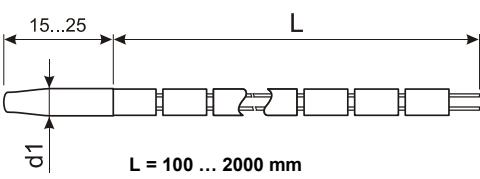
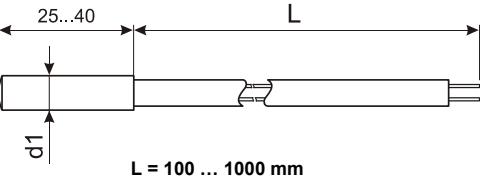


RTD СЕНЗОР С ИЗВОДИ	TSE _x	МОДЕЛ	МАКСИМАЛНА ТЕМПЕРАТУРА	ИЗОЛАЦИЯ			ИЗВОДИ																																						
				сензор	изводи	външна	тип	проводници																																					
<p>Изолация - Teflon®, силикон, стъкловлакно или керамика (виж в таблицата) Проводници - Cu, Ni или Ag (виж в таблицата)</p>																																													
МОДЕЛ 1 (TSE1)				1	200 °C	Teflon®	Teflon®	няма																																					
 $L = 100 \dots 2000 \text{ mm}$				2	400 °C 550 °C	неръждаема тръба, цимент	стъкло-шлаух	няма																																					
 $L = 100 \dots 2000 \text{ mm}$				3	400 °C 600 °C 800 °C	керамика, цимент	керамични мъниста	-																																					
МОДЕЛ 3 (TSE3)  $L = 100 \dots 2000 \text{ mm}$				4	400 °C 600 °C 800 °C	керамика, цимент	керамична тръбичка	-																																					
МОДЕЛ 4 (TSE4)  $L = 100 \dots 1000 \text{ mm}$																																													
<p>RTD чувствителен елемент: (единичен или двоен) Pt50 (RB), Pt100 (RD), Pt500 (RF), Pt1000 (RG)</p> <p>Клас на точност: 'A', 'B', или '2xB' (виж Приложение - грешки за RTD)</p> <p>Минимален монтажен отвор ('d'):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Модел</th> <th rowspan="2">Брой изводи</th> <th colspan="3">Брой изводи</th> </tr> <tr> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">1</td> <td>без външна изолация</td> <td>3 mm</td> <td>4 mm</td> <td rowspan="3">5 mm</td> </tr> <tr> <td>външна изолация - Teflon®</td> <td>4 mm</td> <td>5 mm</td> </tr> <tr> <td>външна изолация - силикон</td> <td>5 mm</td> <td>6 mm</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2</td> <td>без външна изолация</td> <td>4 mm</td> <td>5 mm</td> <td rowspan="2">6 mm</td> </tr> <tr> <td>външна изолация - стъкло</td> <td>5 mm</td> <td>6 mm</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td>5 mm</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td>6 mm</td> <td>6 mm</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Външен диаметър: $d1 \leq d - 0,5 \text{ mm}$</p> <p>Материал на проводниците: Cu (до 450 °C), Ni или Ag</p> <p>Материал на изолацията:</p> <ul style="list-style-type: none"> - силикон или Teflon® (макс. 200 °C) - стъкловлакно (макс. 550 °C) - неръждаема стомана 316 (макс. 850 °C) - керамика 610 (макс. 1500 °C) <p>Краища на изводите:</p> <ul style="list-style-type: none"> - свободни, с 10...15 mm без изолация - керамична основа с клеми за глави с 20 mm монтажно разстояние - керамична основа с клеми за глави с 33 mm монтажно разстояние 									Модел	Брой изводи	Брой изводи			2	3	4	1	без външна изолация	3 mm	4 mm	5 mm	външна изолация - Teflon®	4 mm	5 mm	външна изолация - силикон	5 mm	6 mm	2	без външна изолация	4 mm	5 mm	6 mm	външна изолация - стъкло	5 mm	6 mm	3		5 mm			4		6 mm	6 mm	
Модел	Брой изводи	Брой изводи																																											
		2	3	4																																									
1	без външна изолация	3 mm	4 mm	5 mm																																									
	външна изолация - Teflon®	4 mm	5 mm																																										
	външна изолация - силикон	5 mm	6 mm																																										
2	без външна изолация	4 mm	5 mm	6 mm																																									
	външна изолация - стъкло	5 mm	6 mm																																										
3		5 mm																																											
4		6 mm	6 mm																																										
<p>* Свържи се с KOMEKO!</p>																																													

Код за поръчка TSE(1,2,3,4) - G1G2.G3.G4.G8.G11.G12.G13 - #1.#2

Код	Характеристика или опция	Стойност на кодовия символ
G1	Брой RTD сензори	1 или 2
G2	Сензор	RB - Pt50, RD - Pt100, RF - Pt500, RG - Pt1000
G3	Температурен обхват ⁽¹⁾	T1 - -50...400 °C, T4 - 0...800 °C, T9 - -50...200 °C, T11 - -50...600 °C ⁽²⁾
G4	Диаметър на монтажния отвор 'd' ⁽¹⁾	3 - ≥ 3 mm ⁽⁵⁾ , 4 - ≥ 4 mm, 5 - ≥ 5 mm, 6 - ≥ 6 mm, 7 - > 6 mm
G8	Дължина на изводите 'L' [mm]	100...2000 ⁽¹⁾
G11	Клас на точност	A - 'A', B - 'B', C - '2xB'
G12	Брой на свързващите проводници ⁽¹⁾	2, 3, 4 ⁽⁵⁾
G13	Материал на проводниците ⁽¹⁾	CU - мед ⁽³⁾ , NI - никел, AG - сребро
#1	Външна изолация на изводите	X - няма, I - монтирана ⁽⁴⁾
#2	Опции	X - няма (свободни изводи), M - монтирана керамична основа с клеми за глави с 20 mm монтажно разстояние, B - монтирана керамична основа с клеми за глави с 33 mm монтажно разстояние

⁽¹⁾ От възможните за избрания модел⁽²⁾ До 550 °C за TSE2!⁽³⁾ Не се предлага при температури над 450 °C!⁽⁴⁾ Само за TSE1 и TSE2!⁽⁵⁾ Свържи се с KOMEKO!