

(MI) RTD СМЕНЯЕМА ВЛОЖКА - ПОДГОТВЕНА ЗА ТРАНСМИТЕР ** Корпус - неръждаема стомана (виж Приложение - материали за корпуси) Клемна основа - Al ₂ O ₃ . Клеми - никелиран месинг	TSSx	ЧУВСТВ. ЕЛЕМЕНТ	ТЕМПЕРАТУРЕН ОБХВАТ	РАЗМЕРИ		
	TSOSx			n [mm]	d [mm]	провод- ници
МОДЕЛ С КЛЕМНА ОСНОВА ТИП "M" (TS(O)SM)						
изпълнение с обикновен корпус						
1 x Pt (RB,RD,RF,RG)	T9	-50...200 °C	50...200	4	2	
	T1	-50...400 °C	50...500	5	2, 3*	
	T24	-50...500 °C	50...1500	6	2, 3, 4*	
	T11*	-50...600 °C	50...3000	8	2, 3, 4	
2 x Pt (RB,RD,RF,RG)	T2*	-200...600 °C	50...3000	6, 8, 10	2x2, 2x3*	
	T4*	0...800 °C				
3 x Pt* (RB,RD,RF,RG)	T22	-200...200 °C	50...3000	8, 10	3x2	
	T26	-200...150 °C				
1 x Cu (RH, RK)	T9	-50...200 °C	50...1500	6	2, 3, 4*	
			50...3000	8	2, 3, 4	
2 x Cu (RH, RK)	T9	-50...200 °C	50...3000	6	2x2*	
				8	2x2(3)*	
1 x PTC (RP, RQ)	T12	-50...100 °C	50...1500	6	2, 3	
			50...3000	8, 10		
2 x PTC (RP, RQ)			50...3000	8, 10	2x2	
изпълнение с мантелен (MI) корпус						
1 x Pt (RB,RD,RF,RG)	T9	-50...200 °C	50...50000	3*	2, 3*	
	T1	-50...400 °C		4.5	2, 3*	
	T24	-50...500 °C		6	2, 3, 4*	
	T11*	-50...600 °C		8	2, 3, 4	
2 x Pt (RB,RD,RF,RG)	T2*	-200...600 °C	50...50000	6, 8	2x2, 2x3*	
	T4*	0...800 °C				
T22	-200...200 °C					
<p>Съвместими защитни глави: (виж Приложение - защитни глави) - TS(O)SM: глави с 20 mm монтажно разстояние - TS(O)SB: глави с 33 mm монтажно разстояние</p> <p>Закрепване към защитната глава: директно (по подразбиране) или с пружина (опция 'OS')</p> <p>Врър: стандартен затворен, стеснен затворен, с отвори (виж Приложение - върхове на RTD сонди)</p> <p>Материал на корпуса: 1.4301(M1), 1.4401/1.4404(M9), 1.4541(M2), 1.4571(M3), 1.4362(M15)</p> <p>Материал на проводниците: Cu, Ni или Ag</p> <p>Клас на точност: 'A', 'B' или '2xB' (виж Приложение - грешки за RTD)</p>						
<p>* Свържи се с КОМЕКО! ** Трансмиситерът се порърчва отделно!!!</p>						

Код за поръчка TS*(B, M) - (MI -) G1G2.G3.G4.G6.G10.G11.G12.G13.G14 - #1.#2

Код	Характеристика или опция	Стойност на кодвия символ
*	Вариант на базовия модел	S - стандартен (с клеми), OS - подготвен за вграждане на трансмитер за глава (с проводници)
G1	Брой RTD сензори	1, 2 или 3 ⁽⁷⁾
G2	Сензор	RB - Pt50, RD - Pt100, RF - Pt500, RG - Pt1000, RH - Cu50, RK - Cu100, RP - PTC 1k, RQ - PTC 2k
G3	Температурен обхват	T1 - -50...400 °C, T2 - -200...600 °C, T4 - 0...800 °C, T9 - -50...200 °C, T11 - -50...600 °C, T22 - -200...200 °C, T24 - -50...500 °C, T26 - -200...150 °C
G4	Диаметър 'd' [mm]	обикновен корпус 4, 5, 6, 8, 10
		мантелен корпус 3 ⁽⁷⁾ , 4.5, 6, 8
G6	Дължина на вложката 'l' [mm] ⁽¹⁾	50...50000 (виж таблицата на другата страница)
G10	Материал на корпуса (работните части)	обикновен корпус M1 - 1.4301, M2 - 1.4541, M3 - 1.4571, M9 - 1.4401 (1.4404), M15 - 1.4362
		мантелен корпус M2 - 1.4541, M3 - 1.4571, M9 - 1.4401 (1.4404)
G11	Клас на точност	X - няма ⁽²⁾ , A - 'A', B - 'B', C - '2xB'
G12	Брой на свързващите проводници	2, 3, 4 ⁽⁷⁾
G13	Материал на проводниците ⁽³⁾	CU - мед ⁽⁴⁾ , NI - никел, AG - сребро ⁽⁵⁾
G14	Връх	X - стандартен затворен, N - стеснен затворен ⁽⁵⁾ , P - с отвори ⁽⁵⁾
#1	Опции	X - няма, OV - виброустойчива (с MgO или силиконов пълнеж) ^(5,6) ,
		OS - клемна основа с пружинно закрепване, OP - електрохимично полиран корпус (работни части) ⁽⁵⁾
#2	Тип глава ⁽⁸⁾	1 - глава MA, 2 - глава MB

⁽¹⁾ Тази дължина не съпада с работната дължина на сондата!

⁽²⁾ За не Pt сензори

⁽³⁾ Само за Pt сензори!

⁽⁴⁾ Не се предлага при не мантелени (обикновени) RTD за над 500 °C!

⁽⁵⁾ Само за не мантелен (обикновен) корпус!

⁽⁶⁾ Изисква опция 'OS'!

⁽⁷⁾ Свържи се с КОМЕКО!

⁽⁸⁾ Не се отнася за глава "B"

(MI) ТД СМЕНЯЕМА ВЛОЖКА - ПОДГОТВЕНА ЗА ТРАНСМИТЕР ** Корпус - неръждаема стомана (виж Приложение - материали за корпуси) Клемна основа - Al ₂ O ₃ . Клеми - никелиран месинг	TSSx	ЧУВСТВ. ЕЛЕМЕНТ	ТЕМПЕРАТУРЕН ОБХВАТ	РАЗМЕРИ		
	TSOSx			n [mm]	d [mm]	проводници
МОДЕЛ С КЛЕМНА ОСНОВА ТИП "M" (TS(O)SM)						
МОДЕЛ С КЛЕМНА ОСНОВА ТИП "B" (TS(O)SB)						
изпълнение с обикновен корпус						
1 x J; 1 x L	T4	0...800 °C	50...1500	6	2	
2 x J; 2 x L			50...3000	8,10	2x2	
1 x K	T3	0...850 °C	50...1500	6	2	
2 x K	T16	0...1100 °C	50...3000	8,10	2x2	
	T6*	0...1150 °C		8,10		
1 x E	T3	0...850 °C	50...1500	6	2	
2 x E	T13	0...1000 °C	50...3000	8,10	2x2	
				8,10		
1 x S	T16	0...1100 °C	50...1500	6	2	
1 x R	T6*	0...1150 °C	50...3000	8,10		
2 x S	T16	0...1100 °C	50...3000	8,10	2x2	
2 x R	T6*	0...1150 °C				
изпълнение с мантилен (MI) корпус						
1 x J	T4	0...800 °C	50...50000	3, 4.5, 6, 8	2	
2 x J					2x2	
1 x K	T3	0...850 °C	50...50000	3, 4.5, 6, 8	2	
1 x N, 1 x E	T16	0...1100 °C				
2 x K	T6*	0...1150 °C	50...50000		2x2	
2 x N, 2 x E	T6*	0...1250 °C				
2 x S	T16	0...1100 °C	50...10000	3, 4.5, 6	2x2	
2 x R	T6*	0...1150 °C				
<p>Съвместими защитни глави: (виж Приложение - защитни глави) - TS(O)SM: глави с 20 mm монтажно разстояние - TS(O)SB: глави с 33 mm монтажно разстояние</p> <p>Закрепване към защитната глава: директно (по подразбиране) или с пружина (опция 'OS')</p> <p>Връх: стандартен (изолиран), "заземен", с отворена тръба, с открит край (виж Приложение - върхове на ТД сонди)</p> <p>Материал на корпуса: 1.4401/1.4404(M9), 1.4541(M2), 1.4571(M3), 1.4762/1.4749(M4), 1.4841(M5), 1.4845(M6), 1.4876(M7), 2.4816(M8), 1.4362(M15)</p> <p>Материал на корпуса на мантила: 1.4401/1.4404(M9), 1.4541(M2), 1.4571(M3), 1.4762/1.4749(M4), 1.4841(M5), 1.4876(M7), 2.4816(M8), Nicrobell®(M10)</p> <p>Клас на точност: '1' или '2' (виж Приложение - грешки за ТД)</p>						
<p>* Свържи се с КОМЕКО! ** Трансмиситерът се поръчва отделно!!!</p>						

Код за поръчка TS*(B,M) - (MI -) G1G2.G3.G4.G6.G10.G11.G14 - #1.#2

Код	Характеристика или опция	Стойност на кодвия символ
*	Вариант на базовия модел	S - стандартен (с клеми), OS - подготвен за вграждане на трансмитер за глава (с проводници)
G1	Брой термодвойки	1 или 2
G2	Термодвойка	обикновен корпус E - тип "E", J - тип "J", K - тип "K", L - тип "L", R - тип "R", S - тип "S"
	мантелен корпус	E - тип "E", J - тип "J", K - тип "K", N - тип "N", R - тип "R", S - тип "S", T - тип "T"
G3	Температурен обхват	T3 - 0...850 °C, T4 - 0...800 °C, T6 - 0...1200 °C ⁽⁴⁾ , T13 - 0...1000 °C, T16 - 0...1100 °C
G4	Диаметър 'd' [mm]	обикновен корпус 6, 8, 10
	мантелен корпус	3, 4.5, 6, 8
G6	Дължина на вложката 'n' [mm] ⁽¹⁾	50...50000 (виж таблицата на другата страница)
G10	Материал на корпуса (работните части)	обикновен корпус M2 - 1.4541, M3 - 1.4571, M4 - 1.4762 (1.4749), M5 - 1.4841, M6 - 1.4845, M7 - 1.4876, M8 - 2.4816, M9 - 1.4401 (1.4404), M15 - 1.4362
	мантелен корпус	M2 - 1.4541, M3 - 1.4571, M4 - 1.4762 (1.4749), M5 - 1.4841, M7 - 1.4876, M8 - 2.4816, M9 - 1.4401 (1.4404), M10 - Microbell®
G11	Клас на точност	1 - '1' ⁽⁴⁾ , 2 - '2'
G14	Врх ("топъл" край)	X - стандартен (изолиран от корпуса), G - "заземен", E - с открит "топъл" край, O - с отворена тръба
#1	Опции	X - няма, OV - виброустойчива (с осигурени винтове) ^(2,3) , OS - клемна основа с пружинно закрепване, OP - електрохимично полиран корпус (работни части) ⁽²⁾
#2	Тип глава ⁽⁵⁾	1 - глава MA, 2 - глава MB

⁽¹⁾ Тази дължина не съвпада с работната дължина на сондата!

⁽²⁾ Само за не мантелен (обикновен) корпус!

⁽³⁾ Изисква опция 'OS'!

⁽⁴⁾ Свържи се с КОМЕКО!

⁽⁵⁾ Не се отнася за глава "B"