Сменные чувствительные элементы для термопреобразователей **WM1P, WM1J, WM1K**

B

Технические параметры

Диапазон измерений температуры/ преобразующий элемент

-200÷550ºC	**Pt100**	кл. B
-40÷600ºC	**K, J**	кл. 2

Оболочка

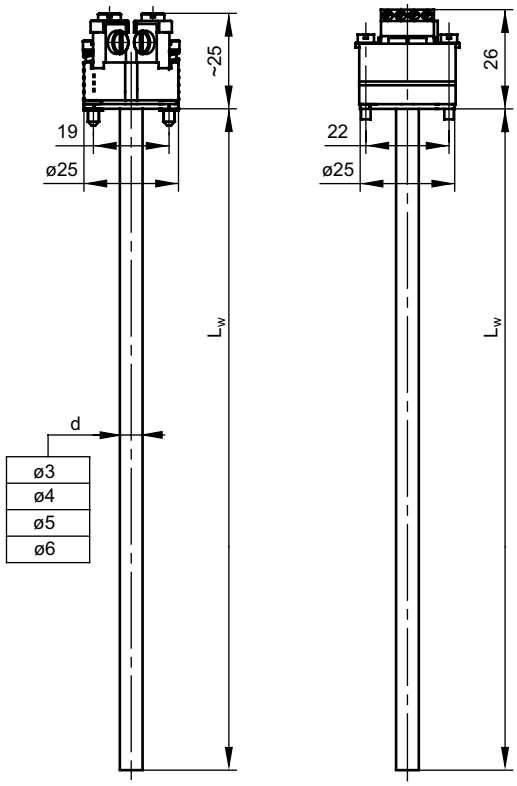
– материал сталь 1.4541
– WM1 в защитной трубке
– длина L_w [мм]: 100÷1500

Опции

– Pt500, Pt1000, Ni100, Ni1000, N, T
– схема 2-, 3-, 4-проводная (для Pt100)
– схема 2-проводная (для 2 x Pt100 только Ø6)
– для Pt100 диаметр меньше 6 мм только 2-проводные
– Pt100: кл. A -100÷450ºC, кл. AA -50÷250ºC; TC: кл. 1

Дополнительное оснащение

– преобразователи температуры - стр. 170
– тип спая термоэлемента - стр. 13
– компенсационные провода - стр. 145



Способ заказа

Чувствительный элемент

	WM1		–		–		–		–		–	

Одинарный: **без обозн.**
Двойной только для Ø6: **2**
С преобразователем: **AP** (только Pt100)
Резистор Pt: **P**
Термоэлемент Fe–CuNi: **J**
Термоэлемент NiCr–Ni: **K**
Диаметр оболочки d [мм]: **3, 4, 5, 6**
Тип спая для WM...J/ K: **SP, SO, SOA**
Длина элемента L_w [мм]: **150** или другая*
Класс резистора / термоэлемента: **A,B* /1,2**
Измерительный контур для Pt100: **2, 3, 4** провода
Тип преобразователя – настройки температуры: **LTT – 03J – (0÷400)ºC***
*Другие параметры по согласованию

Пример заказа:

WM1P–5–200–B–2 обозначает одинарный чувствительный элемент для датчиков с резистором Pt100 кл.B, 2-проводная схема, в оболочке с диаметром Ø5 мм и длиной L_w = 200 мм

APWM1P–6–400–B–2–LTT–03J–(0÷400)ºC обозначает одинарный чувствительный элемент для датчиков с резистором Pt100, кл. B, в оболочке с диаметром Ø6 мм и длиной L_w = 400 мм, с преобразователем 4÷20 мА