Сменные чувствительные элементы в оболочке для термопреобразователей **WM2P, WM2J, WM2K**

Технические параметры

Диапазон измерений температуры/ преобразующий элемент

-200÷550ºC	**Pt100**	кл. B
-40÷600ºC	**J**	кл. 2
-40÷900ºC	**K**	кл. 2

Оболочка

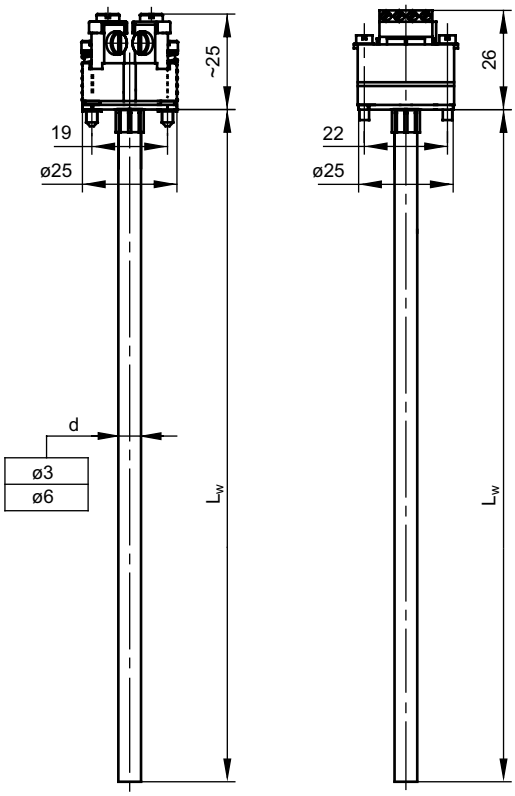
– материал сталь 1.4541 для WM2J, 1.4571 для WM2P
– материал 2.4816 (Inconel 600) для WM2K
– WM2 в защитной оболочке
– длина L_w [мм]: мин. 100

Опции

– Pt500, Pt1000, Ni100, Ni1000, N, T
– схема 2-, 3-, 4-проводная (для Pt100)
– схема 2-проводная (для 2 x Pt100 только Ø6)
– 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 [ ] WM2 [ ] – [ ] – [ ] – [ ] – [ ] – [ ] – [ ]

Одинарный: **без обозн.**
Двойной: **2**
С преобразователем: **AP**
Резистор Pt: **P**
Термоэлемент Fe–CuNi: **J**
Термоэлемент NiCr–Ni: **K**
Диаметр оболочки d [мм]: **3, 6**
Тип спая для WM...J/ K: **SP, SO, SOA**
Длина элемента L_w [мм]: **согл. заказу**
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: **APWM2P–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