

Датчики температуры для морских судов **TOPG-31/M, TONG-31/M**

Технические параметры

Диапазон измерений температуры/ преобразующий элемент

-50÷550°C Pt100 кл. В
 -50÷150°C Ni100

Чувствительный элемент

- схема 2-, 3-, 4-проводная (для Pt100)
- схема 2-, 3-проводная (для 2xPt100)
- длина элемента L+96 мм

Оболочка

- материал сталь 1.4541
- длина L [мм]: 50÷500

Головка

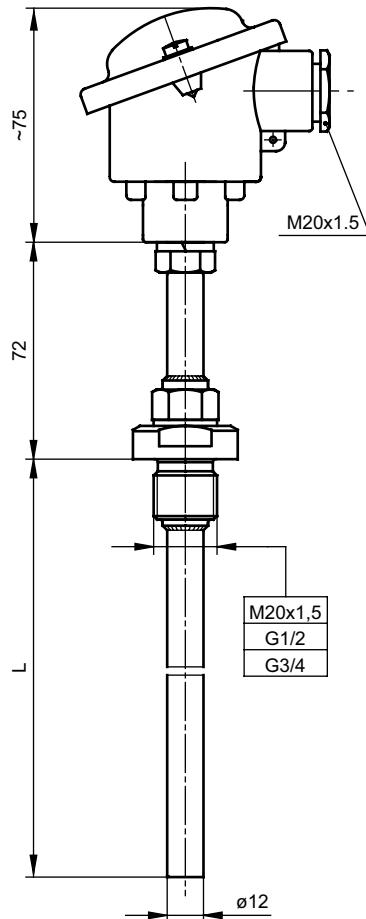
- В, IP55, -40÷100°C

Опции

- другая дюймовая и метрическая резьба по согласованию
- Pt100: кл. А, -50÷450 кл. АА -50÷250°C

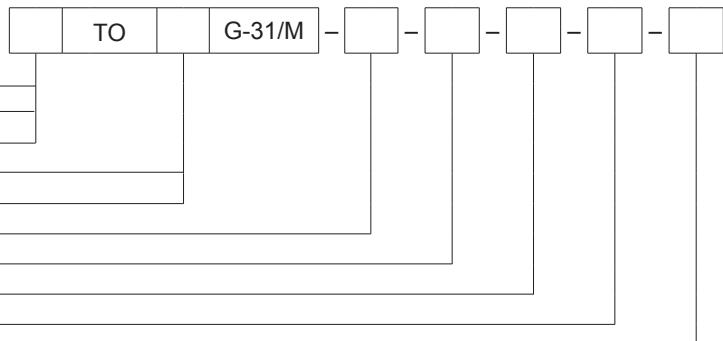
Дополнительное оснащение

- преобразователи температуры - стр. 162÷174
- дополнительные рабочие оболочки - стр. 148÷153



Способ заказа

Датчик температуры



Одинарный: **без. обозн.**

Двойной: **2**

С преобразователем: **АР**

Резистор Pt: **Р**

Резистор Ni: **Н**

Длина оболочки L [мм]: **100** или другая*

Размер резьбы: **М20 x 1,5; G1/2; G3/4** или другой*

Класс резистора: **А, В***

Измерительный контур: **2, 3, 4 провода**

Тип преобразователя – настройки температуры: **Tx – (0÷400)°C***

*Другие параметры по согласованию

Пример заказа:

TOPG-31/M-250-G1/2-A-3 обозначает датчик сопротивления Pt100 кл.А, 3-проводная схема, длина оболочки L = 250 мм, резьбовая муфта G1/2

АРTOPG-31/M-600-M20x1,5-A-3-Tx-(0÷500)°C обозначает датчик сопротивления Pt100 кл.А, 3-проводная схема, длина оболочки L = 600 мм, резьбовая муфта M20x1,5 – с преобразователем 4÷20 mA в головке