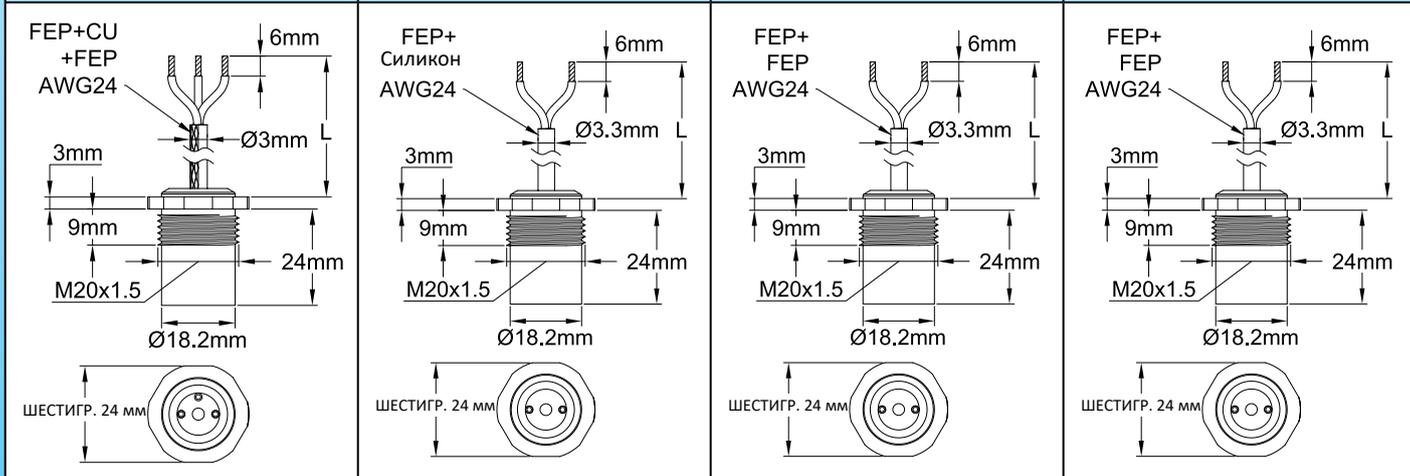
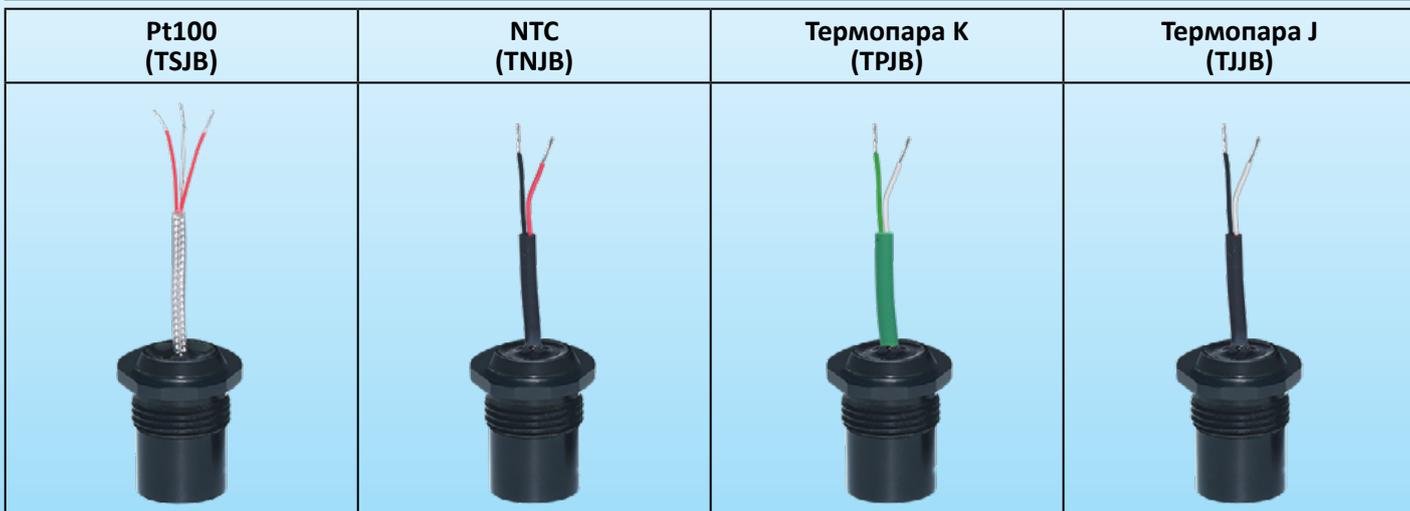


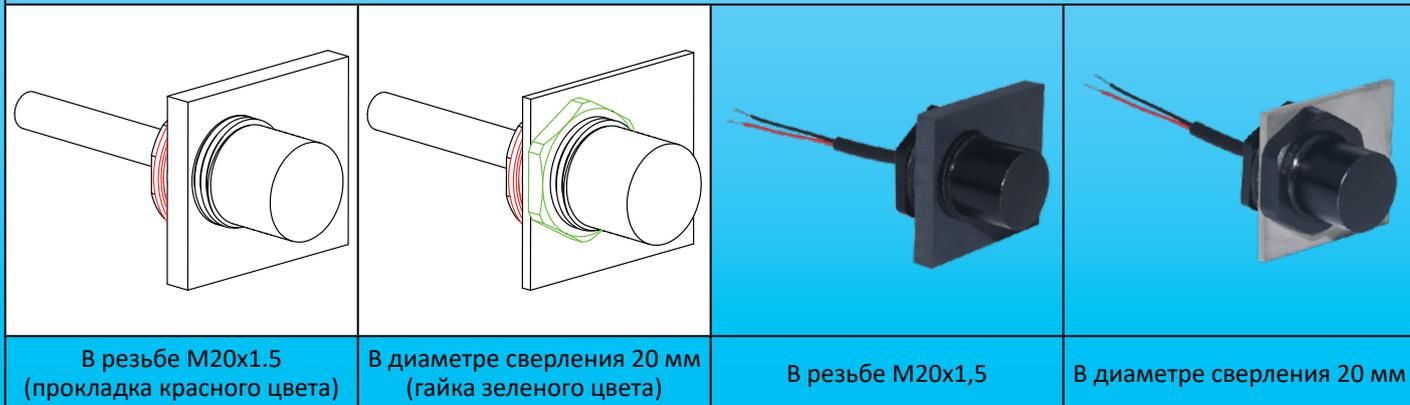
Датчики температуры M20x1,5 для установки в отверстия или на резьбу кабельных вводов, для измерения внешней температуры окружающей среды в коробах



Резьба	Диаметр корпуса	Калибр провода	Датчики	Материал корпуса	Типы
M20 × 1.5	Ø18.2 × 15 мм	0.5 мм ² (AWG24)	PT100 NTC Термопара	Анодированный алюминий	TNJB TPJB TSJB TJJB



Варианты сквозного монтажа через стену шкафа



Применения

Эти датчики температуры были разработаны для установки в отверстия диам. 20 мм (с контргайкой и прокладкой) или с резьбой M20x1,5 (с прокладкой), изначально предназначенные для монтажа кабельных вводов на соединительные корпуса или коробки управления. Они позволяют легко установить датчик температуры окружающей среды на эти корпуса. Измерение температуры окружающей среды производится снаружи, в 15 мм от стены, система полностью водонепроницаема.

В связи с постоянным совершенствованием нашей продукции, чертежи, описания, характеристики, используемые в данных технических паспортах, предназначены только для ознакомления и могут быть изменены без предварительной консультации

Датчики температуры M20x1,5 для установки в отверстия или на резьбу кабельных вводов, для измерения внешней температуры окружающей среды в коробах

Основные особенности

Датчик температуры RTD, Pt 100, 3 провода:

- Подключение: 3 провода 0,5 мм² (AWG24), изоляция FEP + металлическая оплетка + FEP. Два белых провода подключаются к одному полюсу Pt100, красный провод - к другому полюсу.

Терморезисторный датчик температуры с отрицательным температурным коэффициентом (NTC):

- Подключение: черный 2-х жильный кабель 0,5 мм² (AWG24), изоляция FEP + силикон. Черный провод, красный провод. Каждый из этих проводов соответствует полюсу термистора. Кривая изменения сопротивления: значение 10 кОм при 25°C, коэффициент В 3380.

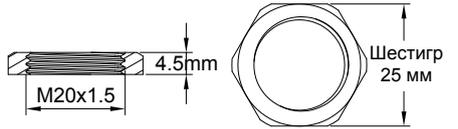
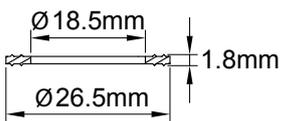
Датчик термопары К:

- Подключение: зеленый 2-х жильный кабель 0,5 мм² (AWG24), изоляция FEP + FEP. Цветовой код в соответствии с IEC 584-3. Белый провод - отрицательный, зеленый - положительный. (Цветовой других стандартов - по запросу).

Датчик термопары J:

- Подключение: черный 2-х жильный кабель 0,5 мм² (AWG24), изоляция FEP + FEP. Цветовой код в соответствии с IEC 584-3. Белый провод - отрицательный, черный - положительный. (Цветовой других стандартов - по запросу).

Аксессуары:

Нейлоновая гайка M20 × 1.5		66NDM20545H25
Прокладка из NBR 70 шор		66JPN18518265

Артикулы

Тип датчика	Длина кабеля (L)			
	300 мм	1 м	2 м	3 м
Pt100	TSJBD150A0302BK6	TSJBD150A1002BK6	TSJBD150A2002BK6	TSJBD150A3002BK6
NTC (10 кОм @ 25°C)	TNJBD150A03022F6	TNJBD150A10022F6	TNJBD150A20022F6	TNJBD150A30022F6
Термопара К	TPJBD150A03022D6	TPJBD150A10022D6	TPJBD150A20022D6	TPJBD150A30022D6
Термопара J	TJJBD150A03022D6	TJJBD150A10022D6	TJJBD150A20022D6	TJJBD150A30022D6

В связи с постоянным совершенствованием нашей продукции, чертежи, описания, характеристики, используемые в данных технических паспортах, предназначены только для ознакомления и могут быть изменены без предварительной консультации