

10 Структура условного обозначения тензопреобразователей серии РТ

Серия	РТ	XXX	-	XX
Верхний предел преобразуемого давления				
4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 150 МПа				
Рабочий диапазон температур окружающей среды				
1 исполнение - от минус 45 до плюс 125 °С;				
2 исполнение - от минус 45 до плюс 155 °С;				
3 исполнение - от минус 45 до плюс 200 °С				
Вид схемы				
0 - схема "замкнутый мост";				
1 - схема "разорванный мост"				

Пример записи обозначения при заказе

Тензопреобразователь избыточного давления серии РТ для преобразования давления от 0 до 100 МПа, для работы в диапазоне температур от минус 45 до плюс 125 °С, со схемой "разорванный мост":

Тензопреобразователь РТ 100-11 ТУ 26.51.66-001-37400562-2023.

Примечание - Длина проводов (стандартная - 80 мм) может быть изменена при согласовании заказчика с предприятием-изготовителем. При этом в заказе должно стоять численное значение длины проводов, например:

Тензопреобразователь РТ 100-11-L150 ТУ 26.51.66-001-37400562-2023.

11 Маркировка

Маркировка на корпусе тензопреобразователя должна содержать: условное обозначение тензопреобразователей и порядковый номер



Дата				
Подпись				
Лист	Общество с ограниченной ответственностью "Микротензор"	Тензопреобразователи давления серии РТ		
Изм.	РФ, 302040, г.Орел, ул. Ломоносова, 6, помещение 2 Тел.: +7(4862) 303-450, e-mail: ooo@microtensor.ru	М-054 2023	Лист 6	Листов 6