

10 Структура условного обозначения тензопреобразователей серии PF

Серия	PF	XX	-	XXX	-	XXX
Верхний предел преобразуемого давления	0,16; 0,25; 0,4; 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60 МПа					
Рабочий диапазон температур окружающей среды	5 исполнение - от минус 40 до плюс 350 °С					
Вид схемы	0 - схема "замкнутый мост"					
Конструктивное исполнение	3 - открытая мембрана					
Код резьбовой присоединительной части	M24 - M24x2-8g					

Пример записи обозначения при заказе:

Тензопреобразователь серии PF для преобразования давления от 0 до 2,5 МПа, для работы в диапазоне температур от минус 40 до плюс 350 °С, со схемой "замкнутый мост", с открытой мембраной, с резьбой M24x2-8g.

Тензопреобразователь PF 2,5-503-M24.

11 Маркировка

Маркировка на корпусе тензопреобразователя должна содержать: серию, верхний предел преобразуемого давления в МПа, рабочий диапазон температуры, вид схемы, конструктивное исполнение, код резьбовой присоединительной части и порядковый номер.



Дата				
Подпись				
Лист	Общество с ограниченной ответственностью "Микротензор"	Высокотемпературные тензопреобразователи давления с открытой мембраной серии PF		
Изм.	РФ, 302040, г.Орел, ул. Ломоносова, 6, помещение 2 Тел.: +7(4862) 303-450, e-mail: ooo@microtensor.ru	М-417 2023	Лист 6	Листов 6