

10 Структура условного обозначения преобразователей с открытой мембраной серии РТМ-М

Серия	РТМ-М - X - XX - X - XX - XXXX - XX - XX					
Конструктивное исполнение по выходному сигналу	1 - 4-20 мА; 2 - 0-5 В					
Исполнение штуцера	МО - открытая мембрана					
Измеряемое давление	G - избыточное					
Верхний предел измеряемого давления	1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40 МПа					
Предел допускаемой погрешности	0,25 %; 0,5 % - основная погрешность (для преобразователей с диапазоном рабочих температур от минус 40 до плюс 85 °С); 1 % - суммарная погрешность (для преобразователей с диапазоном рабочих температур от минус 10 до плюс 70 °С)					
Код соединения с внешними электрическими цепями	С1 - соединитель серии Р2; С2 - соединитель серии GDM					
Код резьбовой присоединительной части	M1 - M20x1,5-8g; G1 - G1/2-A					

Пример записи обозначения при заказе

Преобразователь давления с открытой мембраной серии РТМ-М с характеристиками: выходной сигнал 4-20 мА, с открытой мембраной штуцера, избыточное давление, верхний предел измерения 2,5 МПа, предел допускаемой основной погрешности $\pm 0,5$ % (диапазон рабочих температур от минус 40 до плюс 85 °С), с электрическим соединителем серии Р2, с резьбой штуцера M20x1,5-8g:

Преобразователь давления РТМ-М-1-МО-G-2,5-0,5 %-С1-M1

Дата		Общество с ограниченной ответственностью "Микротензор"		Преобразователи давления с открытой мембраной серии РТМ-М	
Подпись					
Лист					
Изм.		РФ, 302040, г.Орел, ул. Ломоносова, 6, помещение 2 Тел.: +7(4862) 30-34-50, e-mail: ooo@microtensor.ru	М-293 2021	Лист 7	Листов 7