

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

		РТМ-М - X - XX - X - XX - XXXX - XX - XX						
Серия								
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								
1,0; 1,6; 2,5; 4,0; 6,0; 10; 16; 25; 40 МПа								
Предел допускаемой погрешности								
0,5 % - основная погрешность (для преобразователей с диапазоном рабочих температур от минус 40 до плюс 85 °С);								
1,0 % - суммарная погрешность (для преобразователей с диапазоном рабочих температур от минус 10 до плюс 70 °С)								
Код соединения с внешними электрическими цепями								
C1 - соединитель серии P2;								
C2 - соединитель серии GDM;								
C2D- соединитель серии GDM с индикатором BS-6, отображающим давление (только для исполнений с выходным сигналом 4-20мА);								
C2D(мА) - соединитель серии GDM с индикатором BS-6, отображающим стандартный токовый сигнал 4-20 мА (только для исполнений с выходным сигналом 4-20мА);								
C3* - вилка серии KP10;								
Код резьбовой присоединительной части								
M1 - M20x1,5-8g;								
G1 - G1/2-A								

* - по запросу возможна поставка ответной части

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 P2, с резьбой штуцера M20x1,5-8g:

Преобразователь давления РТМ-М-1-МО-G-2,5-0,5 %-C1-M1

** Являются частью высокотемпературного интеллектуального датчика давления серии РТМ-RS.

Дата		Общество с ограниченной ответственностью "Микротензор" Преобразователи давления с открытой мембраной серии РТМ-М РФ, 302040, г.Орел, ул. Ломоносова, 6, помещение 2 Тел.: +7(4862) 30-34-50, e-mail: ooo@microtensor.ru М-293 2025 Лист 10 Листов 10			
Подпись					
Лист					
Изм.					