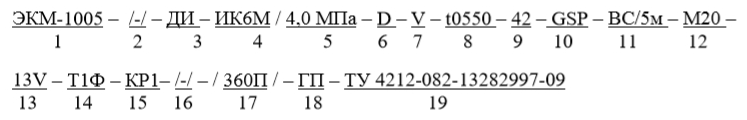
**ФОРМА ЗАКАЗА на манометр электроконтактный ЭКМ-1005**



1. Тип манометра

2. Вид исполнения (таблица 1) *Базовое исполнение* — общепромышленное

3. Вид измеряемого давления: - абсолютное - ДА - избыточное — ДИ - избыточное давление-разрежение - ДИВ - разность давлений - ДД - гидростатическое давление - ДГ

4. Код модели (таблица 2)

Для моделей ГМ16, ГМ100, ГМ250 указать вариант исполнения (см. рисунок 1), длину кабеля в метрах и код материала кабеля (U – полиуретан, Р – фторопласт), например, ГМ250/1/4U

5. Верхний предел (диапазон) измерения (таблица 2) и единицы измерений: Па (Ра), кПа (kРа), МПа (МРа), кгс/см2 (kgf/cm2).

6. Код класса точности: B, C, D (таблица 3) *Базовое исполнение* – D

7. Код исполнения сигнализирующего устройства (таблица 7) *Базовое исполнение* – V

8. Код климатического исполнения (таблица 5) *Базовое исполнение* – код t0550

9. Наличие токового выхода 4-20 мА: − нет – код «–» − есть – код 42 *Базовое исполнение* – код «—»

10. Код варианта электрического присоединения (таблица 8) *Базовое исполнение* – код GSP

11. Конструктивное исполнение сенсорного модуля: − встроенный сенсор – код «–» − выносной сенсор с кабелем длиной L (м) – код ВС«L» (рисунки 2, 3) *Базовое исполнение* - код «–».

12. Код присоединения к процессу (резьбы штуцера) (таблицы 6, 6.1) *Базовое исполнение* – код М20.

13. Код обозначения исполнения по материалам (таблицы 4, 4.1, 4.2) *Базовое исполнение* – в таблице 4.2

14. Код комплекта монтажных частей (КМЧ) для присоединения к процессу (таблица 9), установка на ЭКМ клапанного блока и опрессовка (**опция «Y (ХХХ)»** - таблица 11) или разделителя сред – таблица 12. При установке разделителя сред используется только вакуумный способ заполнения с индивидуально подобранным маслом.

15. Код монтажного кронштейна (*опция* - таблица 10)

16. В данной модификации не используется

17. Дополнительные стендовые испытания в течение 360 ч (индекс заказа – «360П»)

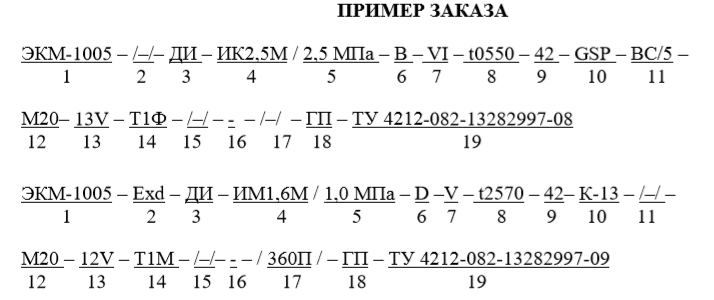
18. Госповерка (индекс заказа — «ГП») При выборе в форме заказа в п.14 варианта «Установка на ЭКМ-1005 разделителя сред» дополнительно предоставляется протокол калибровки комплекта «прибор + разделитель сред».

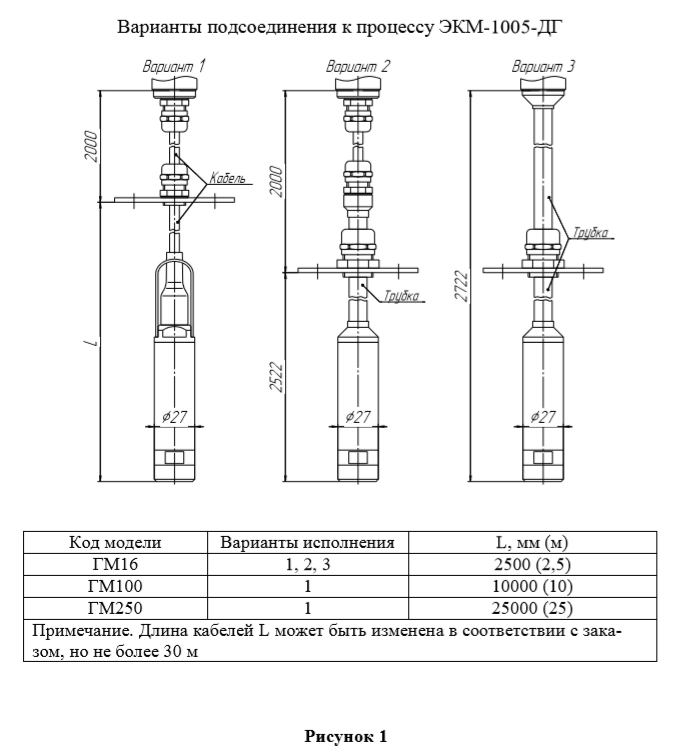
19. Обозначение технических условий

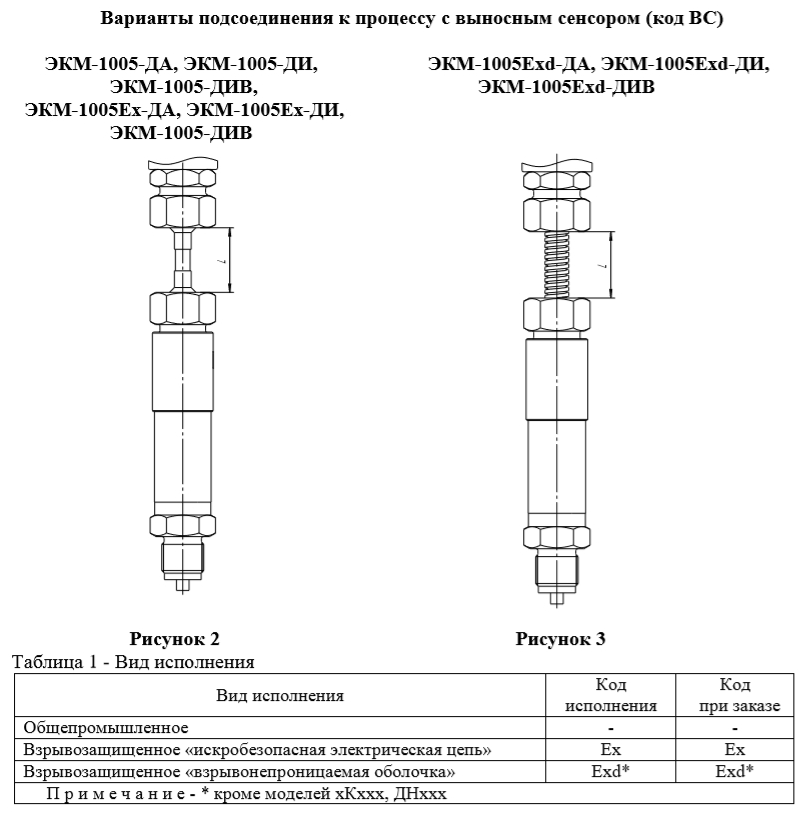
ВНИМАНИЕ! Обязательными для заполнения являются все позиции, кроме позиций с примечанием «базовое исполнение», «заводская установка» и с отметкой «опция». Все незаполненные позиции будут базовыми.

Пример минимального заполнения формы заказа:

ЭКМ-1005 ДИ ИМ250 1 3 4

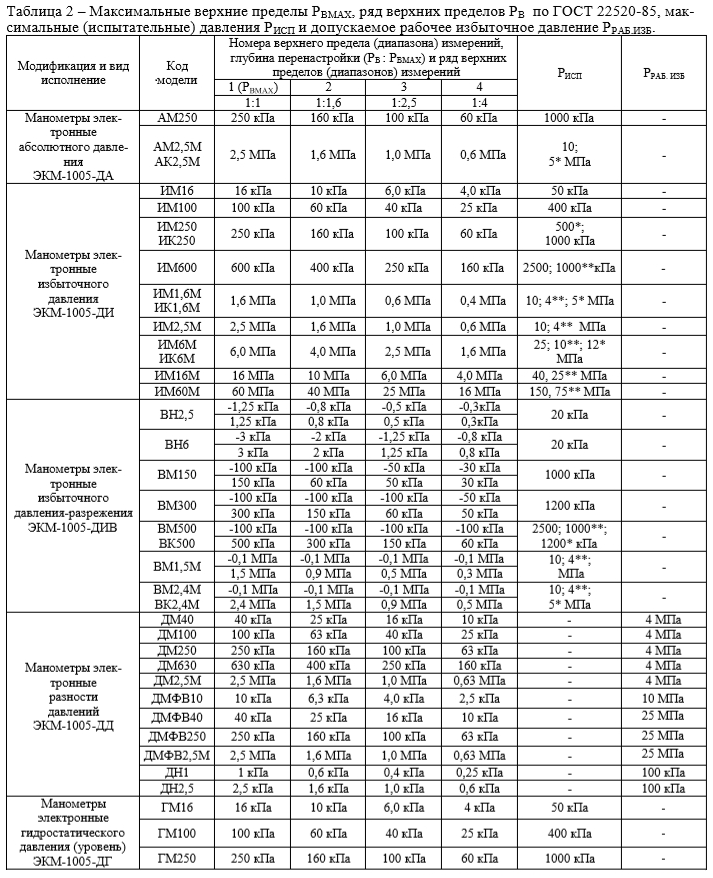






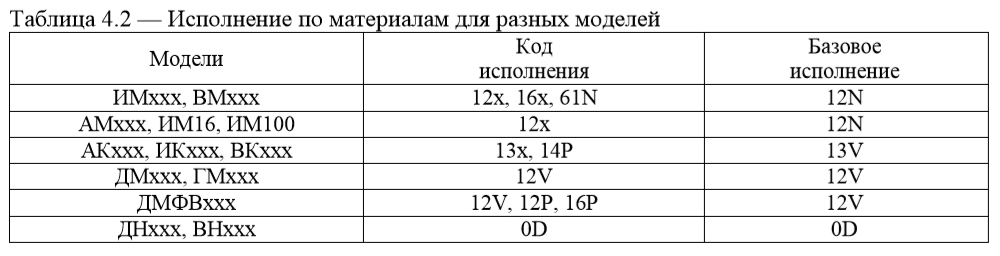
Условное обозначение модели состоит из двух или четырех букв и числа (для моделей с единицами измерения кПа) и из двух или четырех букв и числа с буквой М (для моделей с единицами измерения МПа). Первая буква обозначает вид измеряемого давления: А – абсолютное давление; И – избыточное давление; В – избыточное давление-разрежение; Д – разность давлений; Г – гидростатическое давление.

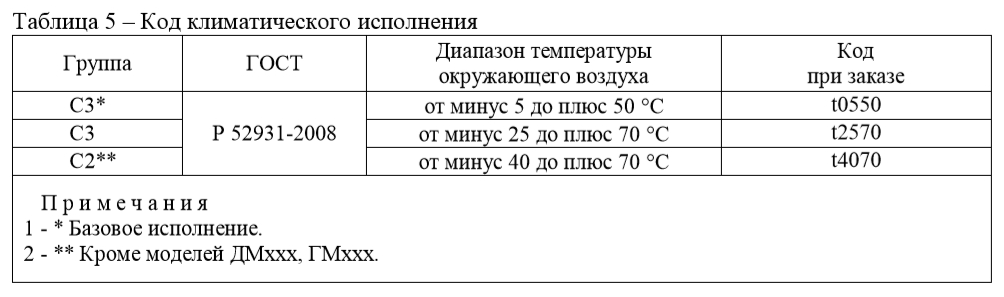
Вторая буква обозначает материал мембраны: М – металл; К – керамика; Н – нет защитной мембраны (модели ДНххх, ДМххх). Третья буква Ф обозначает фланцевое исполнение манометров разности давлений. Четвертая буква В обозначает высокое значение максимального рабочего избыточного давления (25 МПа). Число в обозначении модели соответствует максимальному верхнему пределу измерений в единицах кПа (МПа).

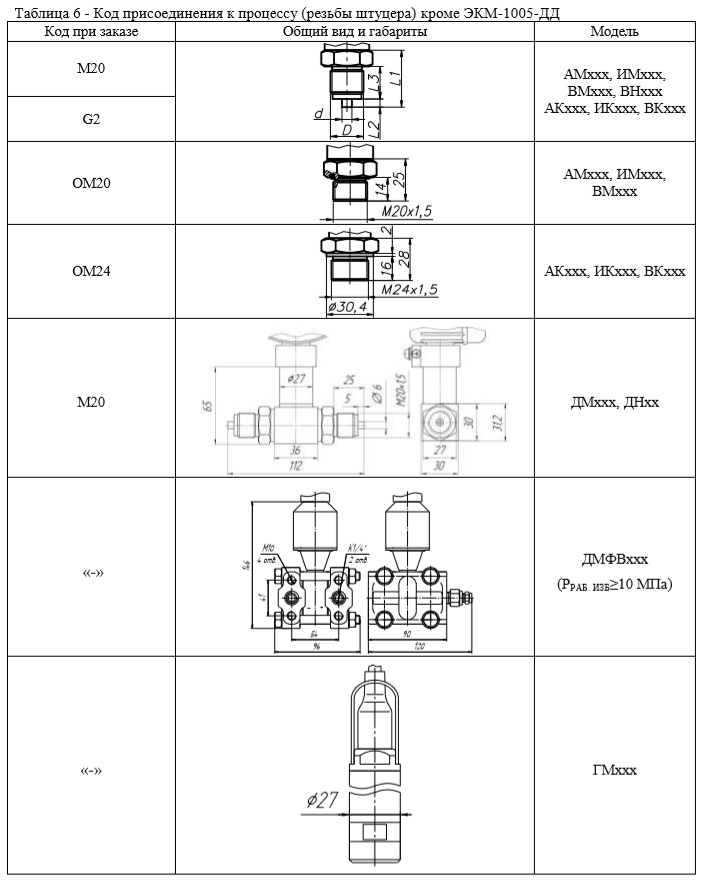


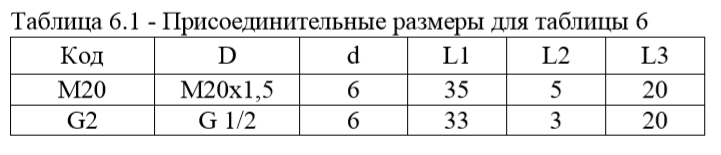
П р и м е ч а н и я 1 - \* Для моделей хКххх. 2 - \*\* Для моделей с кодом исполнения по материалам 61N. 3 - Знак «-» означает разрежение. 4 - Нижний предел измерений равен нулю. 5 - Для ЭКМ-1005-ДИВ число в верхней строке – верхний предел разрежения, в нижней – верхний предел избыточного давления.











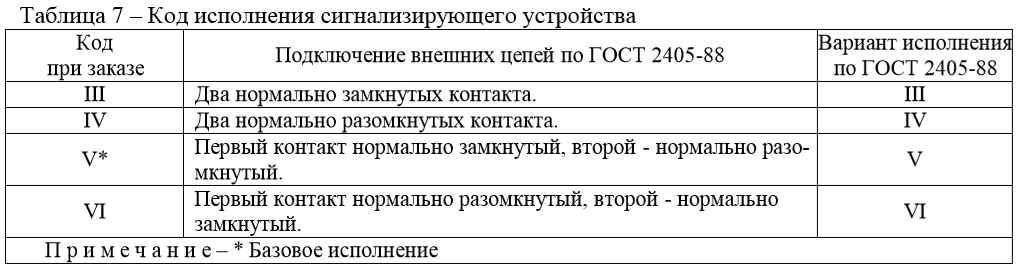
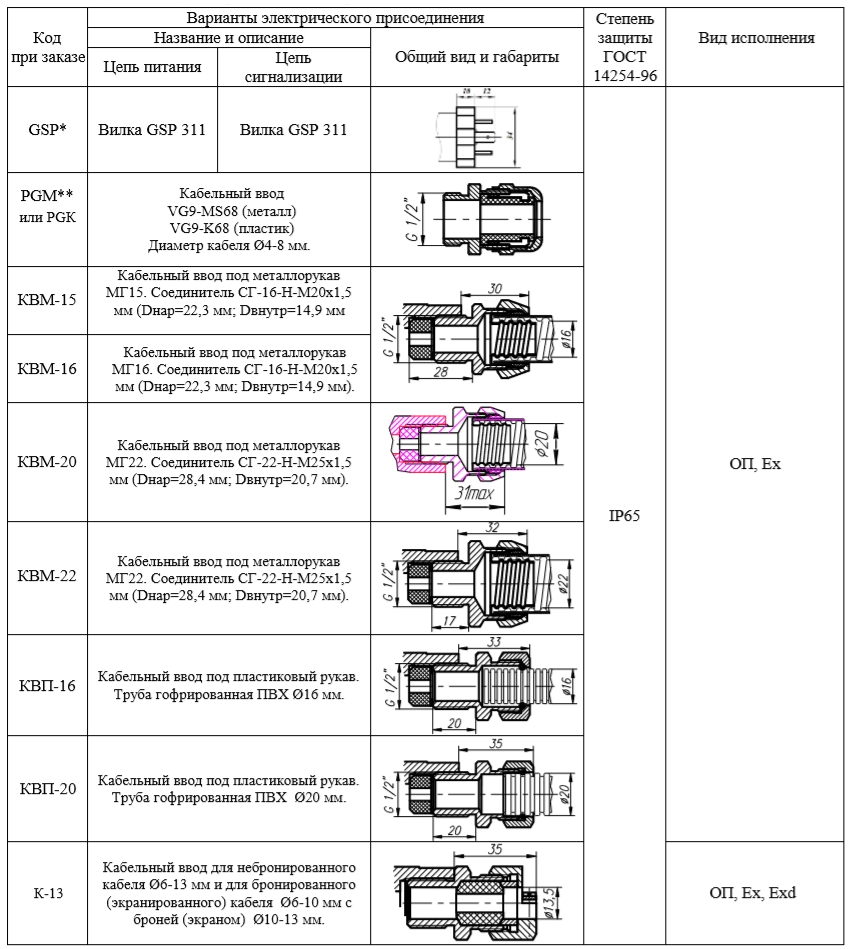
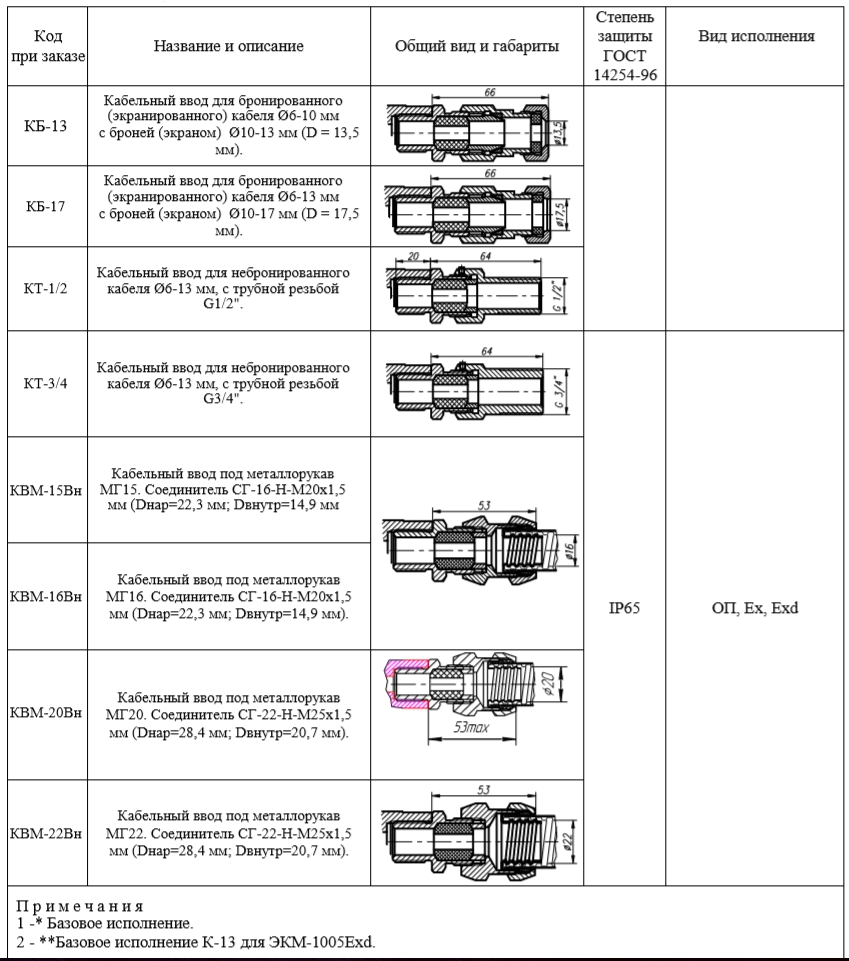
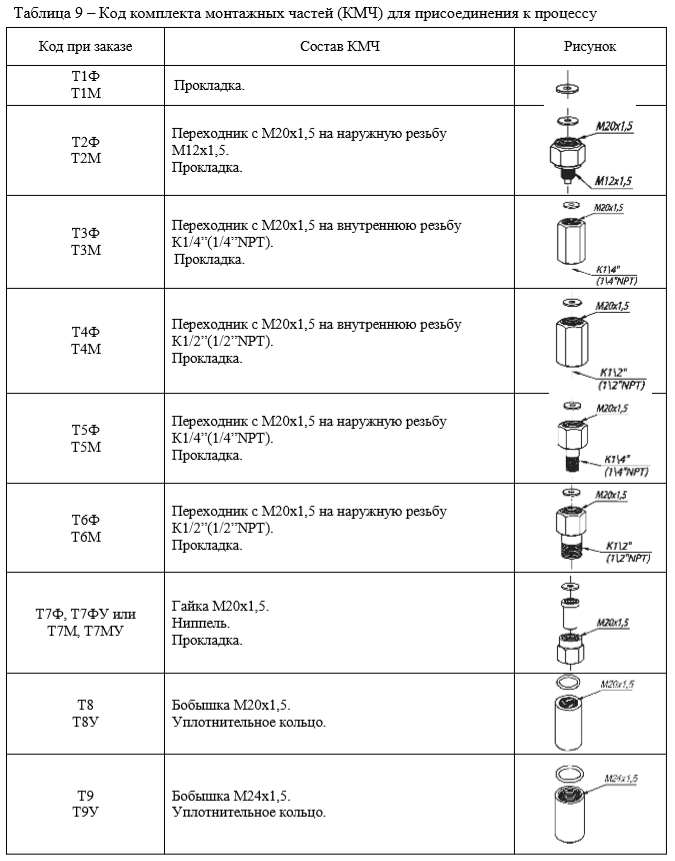


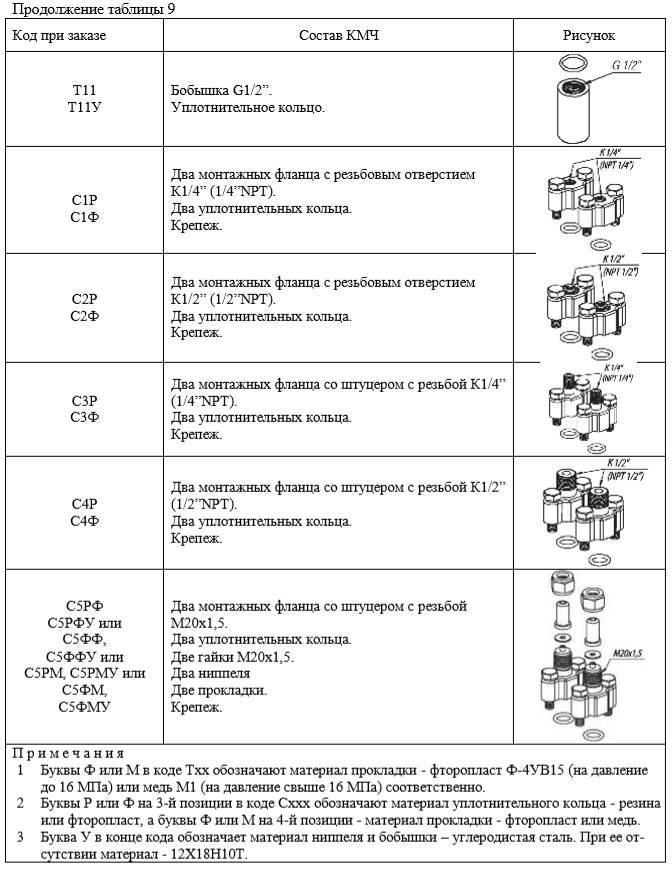
Таблица 8 – Коды вариантов электрических присоединений

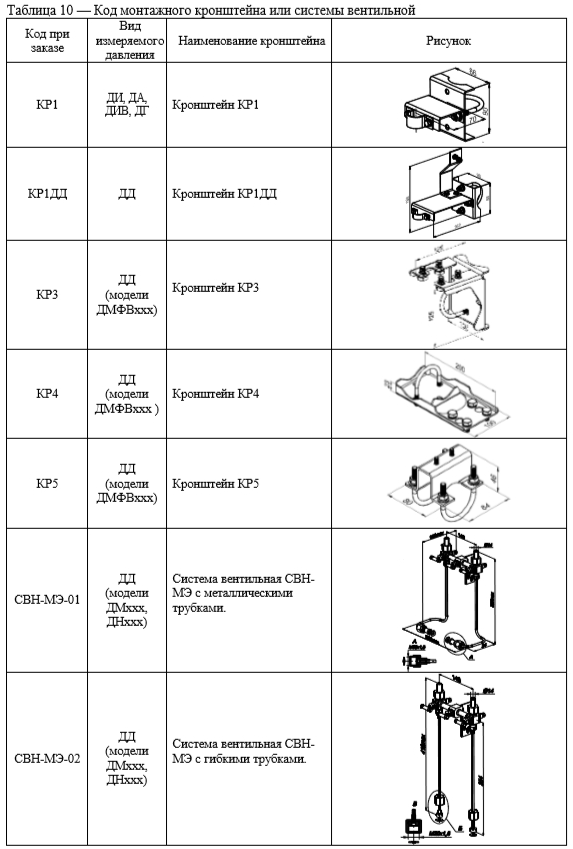


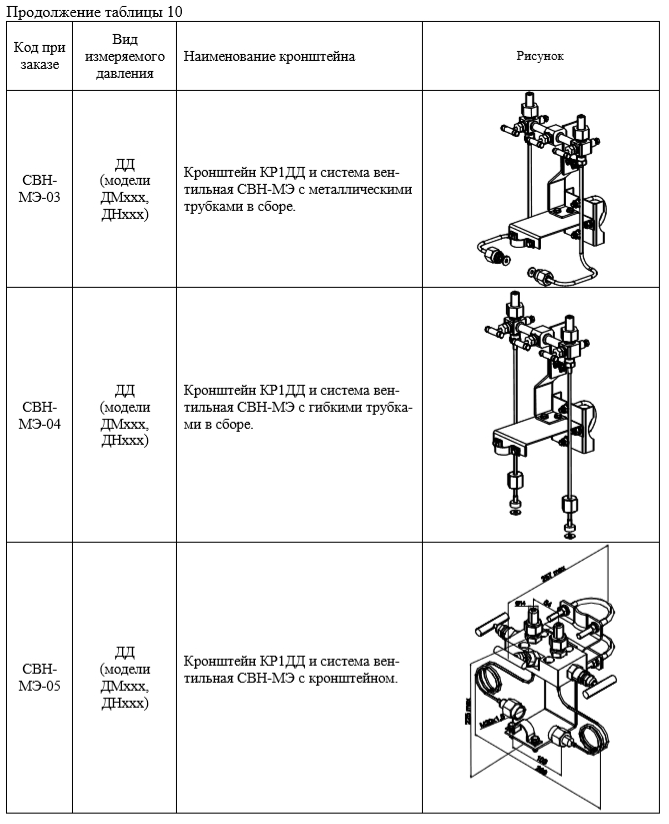
Продолжение таблицы 8

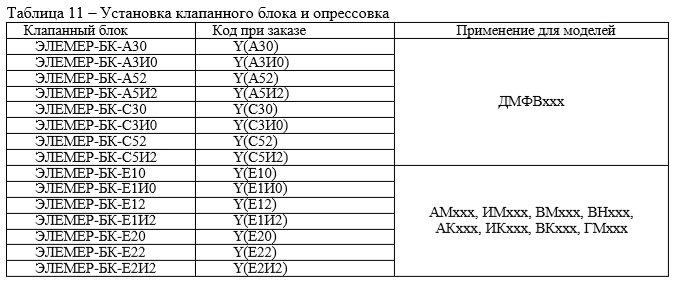


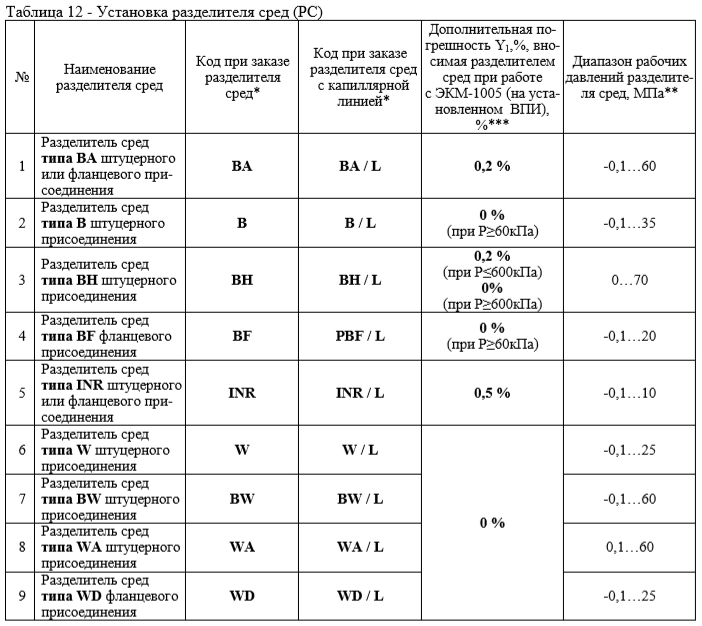


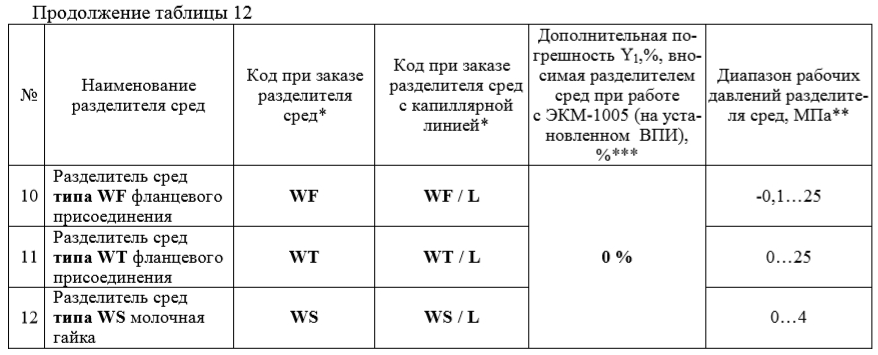












Примечания

1 - \* Для корректного заказа разделителя сред и капиллярной линии см. раздел «Дополнительное оборудование (давление)»

2 - Для подключения ЭКМ-1005 в комплекте с разделителями сред к поверочному оборудованию, можно заказать ответную часть (переходники или фланцы), см. раздел «Дополнительное оборудование (давление)»

3 - \*\*Указан максимальный рабочий диапазон для данного типа разделителя. Диапазон рабочих давлений на выбранный разделитель указывается в форме заказа на разделители сред.

4 - \*\*\*При перенастройке ЭКМ-1005 с установленным разделителем на другой диапазон измерений требуется дополнительная градуировка.