

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ ИСТОЧНИКОВ ДАВЛЕНИЯ

Таблица 4

Модель источника	Код модуля давления																
	2,5К	6,3К	25К	160К	1М	6М	25М	60М	D0,63К	D6,3К	D63К	D160К	D1М	D2,5М	A160К	A1М	A6М
П-0,04	•	•	•						•	•							
П-0,25М ¹⁾	•	•	•	•						•	•	•			•		
Н-2,5М ¹⁾		•	•	•	•	•											
Н-2,5УМ	•	•	•	•	•	• ³⁾				•	•	•	•	•	•	•	• ³⁾
П-70 ¹⁾					•	•	•	•									
П-70К ²⁾				•	•	•	•	•									
PV-411-HP	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•

¹⁾ Источники давления поставляемые при заказе взрывозащищенного исполнения.

²⁾ Пресс П-70-К рекомендуется для работы с модулями давления Метран-518 (160К, 1М, 6М, 25М, 60М с кодом "О" - обезжиривание).

³⁾ В диапазоне до 2,5 МПа – Н-2,5УМ, в диапазоне более 2,5 МПа – П-70, П-70-К, PV-411-HP.

Информацию об источниках давления см. в соответствующем разделе данного каталога.

Вниманию заказчиков! Поверяемые приборы и эталонные модули давления с диапазоном измерений до 25 кПа чувствительны к давлению перегрузки и их метрологические характеристики после воздействия давления $P_{вх} > P_{доп.}$ (см. табл.1) могут ухудшиться. При использовании источников создания давления, например, ручного насоса Н-2,5М и т.п., возможно одним резким нажатием рычагов насоса превысить предельно-допускаемое значение. Помпы П-0,04, П-0,25М это исключают.

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

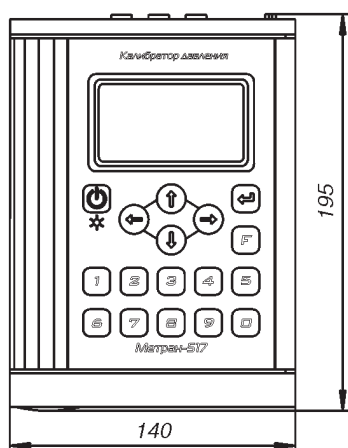


Рис. 1. Электронный блок.

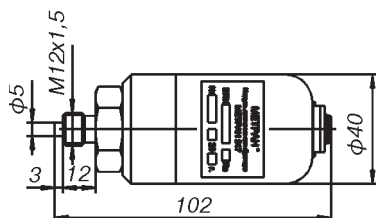


Рис. 2. Модуль давления 2,5К, 6,3К, 25К.

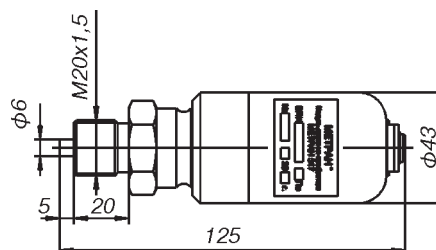


Рис. 3. Модуль давления 160К, 1М, 6М, 25М, 60М, D160К, D2,5М, D1М, A160К, A1М, A6М.

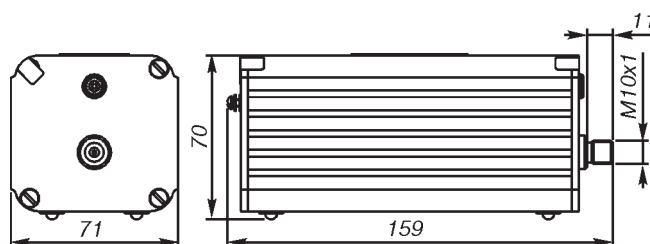


Рис. 4. Модуль давления D0,63К, D6,3К и D63К.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ "ПОВЕРКА СИД"

Программное обеспечение "Поверка СИД" универсальное. Оно работает с калибраторами давления серии Метран, контроллерами давления, мультиметрами. Описание см. в разделе Программное обеспечение "Поверка СИД".