

2-, 3- и 5-вентильные манифольды HAVI Engineering, Индия,
для прямого и удаленного монтажа

Доступна опция для применения в условиях
высокосернистых газов (стандарт NACE MR0175 и NACE
MR0103)

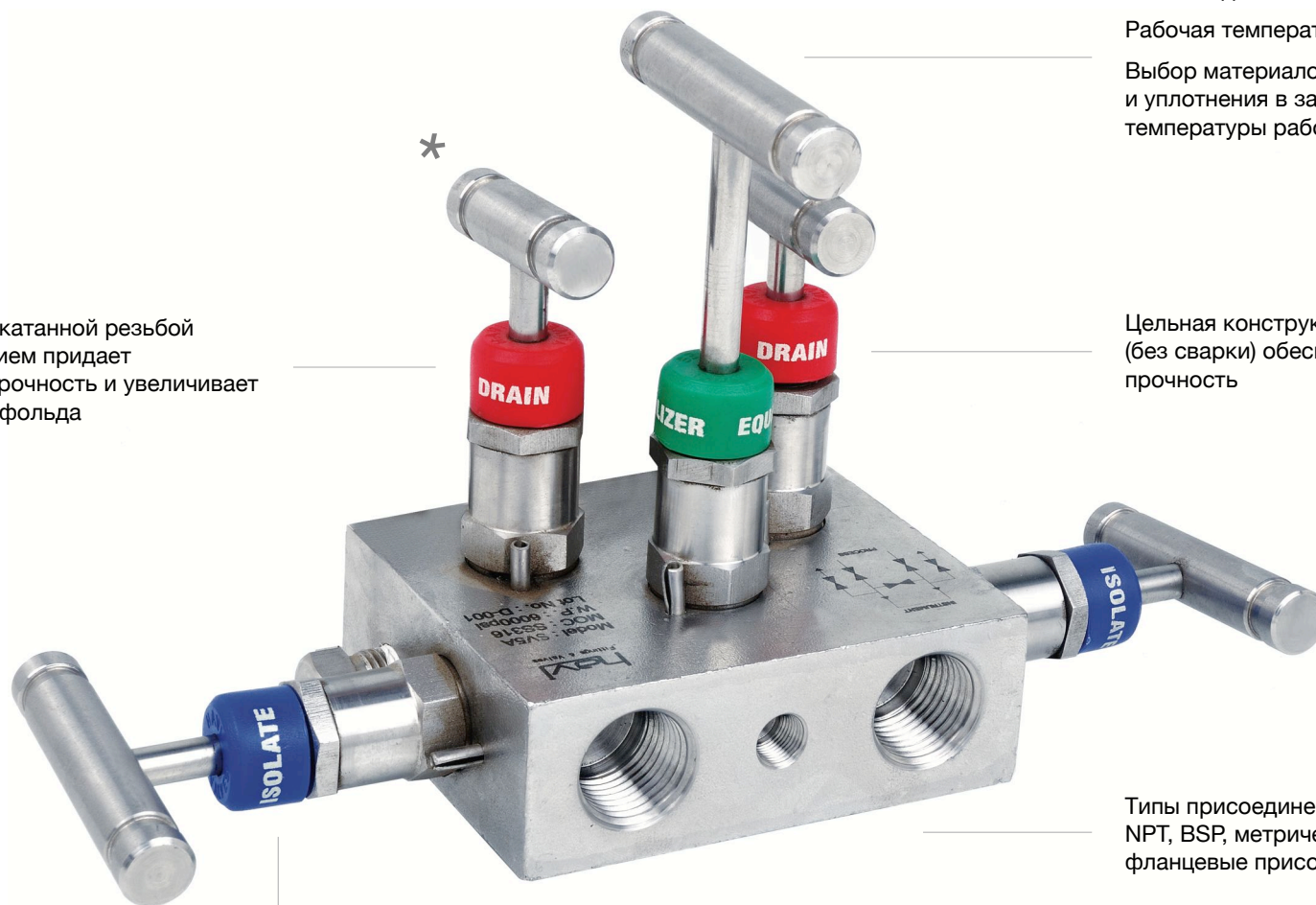
Рабочее давление до 689 бар

Рабочая температура от -54 до 649 °C

Выбор материалов исполнения корпуса
и уплотнения в зависимости от
температуры рабочей среды

Шток вентиля с накатанной резьбой
и твердым покрытием придает
дополнительную прочность и увеличивает
срок службы манифольда

Цельная конструкция корпуса манифольда
(без сварки) обеспечивает высокую
прочность



Пылезащитный колпачок предотвращает
загрязнение резьбы штока вентиля

Типы соединений включают резьбы
NPT, BSP, метрическую, обжим,
фланцевые соединения

* 5-вентильный манифольд удаленного монтажа
HAVI Engineering SV5A

HAVI Engineering: Манифольды.

Компания HAVI Engineering India Pvt. Ltd. (ранее Vival Enterprises Pvt Ltd) зарегистрирована в Мумбаи, Индия в 2007 году. Опыт компании по направлению Инструментальная арматура формировался в рамках сотрудничества с OEM-производителями с 1965 года. Приложения инструментальной арматуры HAVI включают нефтегазовую отрасль, химию и нефтехимию, железнодорожный транспорт и автомобильную промышленность, производство удобрений, энергетику.

Поставщик ВСП по Инструментальной арматуре, компания Havi Engineering, обеспечивает возможность эффективных проектных решений ВСП для пользователей, учитывая ценовую доступность и соответствие международным, российским и отраслевым стандартам. Проведенная ВСП экспертиза на базе независимой лаборатории в России образцов продукции HAVI показала их полное соответствие заявленным производителем характеристикам по химическому составу материалов, коррозионной стойкости, прочности и герметичности сборки. Инструментальная арматура HAVI соответствуют требованиям TP TC 010/2011.

Манифольды HAVI Engineering используются в различных приложениях и предназначены для перекрытия потока, для калибровки и тестирования приборов измерения давления. Основные особенности манифольдов HAVI: невращающийся наконечник штока, уплотнение металл-металл, код плавки на корпусе, опции NACE и обезжиривания для работы с кислородом, накатанная резьба и полировка штока — обеспечивают герметичность и надежность конструкции.

Линейка манифольдов HAVI включает 2-, 3- и 5-вентильные манифольды. Общие характеристики: рабочее давление до 689 бар (в зависимости от серии); рабочая температура от -54 до 649 °С. Типы присоединений включают резьбы NPT, BSP и метрические, обжимные фитинги, фланцевые присоединения. Манифольды HAVI Engineering предназначены как для прямого, так и для удаленного монтажа.

2-вентильные манифольды HAVI Engineering.

Для прямого монтажа модели TV2A, TV2B, TV2C, TV2D разной конфигурации.

- Серия TV: рабочее давление до 414 бар.
- Присоединение к процессу — резьбы внутренняя и наружная, фланцевое, интегрированное обжимное соединение;
- Присоединение к датчику — фланец;
- Дренажный порт — заглушка в комплекте; резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение.

Для удаленного монтажа модели SV2A, SV2B, SV2C, SV2D, SV2E, SV2F разной конфигурации.

- Серия SV: рабочее давление до 414 бар.
- Присоединение к процессу — резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;
- Присоединение к датчику — резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;
- Дренажный порт — заглушка в комплекте; резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;
- Удобно использовать для монтажа на кронштейн или на поверхность с помощью 2 болтов.

3-вентильные манифольды HAVI Engineering.

Для прямого монтажа модели TV3A, TV3B, TV3C, TV3D разной конфигурации.

- Серия TV: рабочее давление до 414 бар.
- Присоединение к процессу — резьбы внутренняя и наружная, фланцевое, интегрированное обжимное соединение;
- Расстояние между центрами 54 мм;
- Присоединение к датчику — фланец;
- Дренажный порт — заглушки в комплекте; резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение.

Для удаленного монтажа модели SV3A, SV3B, SV3C, SV3D разной конфигурации.

- Серия SV: рабочее давление до 414 бар.
- Присоединение к процессу — резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;
- Присоединение к датчику — резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;
- Расстояние между центрами 54 мм (кроме SV3D);
- Дренажный порт — заглушки в комплекте; резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;

- Манифольды моделей TV и SV имеют один уравнительный клапан и два отсечных.

5-вентильные манифольды HAVI Engineering.

Для прямого монтажа модели TV5A, TV5B, TV5C разной конфигурации.

- Серия TV: рабочее давление до 414 бар.
- Присоединение к процессу — резьбы внутренняя и наружная, фланцевое, интегрированное обжимное соединение;
- Присоединение к датчику — фланец;
- Расстояние между центрами 54 мм;
- Дренажный порт — заглушки в комплекте; резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение.

Для удаленного монтажа модели SV5A, SV5B, SV5C разной конфигурации.

- Серия SV: рабочее давление до 414 бар.
- Присоединение к процессу — резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;
- Присоединение к датчику — резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;
- Расстояние между центрами 54 мм;
- Дренажный порт — заглушки в комплекте; резьбы внутренняя и наружная, интегрированное обжимное соединение;

- Манифольды моделей TV и SV имеют один уравнительный клапан, два отсечных и два дренажных.

Для давления до 689 бар доступны 2-, 3- и 5-вентильные манифольды серии SVH. Возможен выбор материалов исполнения уплотнений в зависимости от температуры — Grafoil или PTFE; разные опции по концевому присоединению. Как опция доступны манифольды для коммерческого учета и копланарного исполнения. **Монофланцевые манифольды HAVI серии SBB и DBB** обеспечивают компактный монтаж манометров и других датчиков давления и предназначены для замены стандартных многоклапанных устройств. Такое объединение позволяет значительно сократить потенциальные пути утечки и снизить массу системы, механические напряжения, в том числе, вследствие вибрации. Рабочее давление до 420 бар. Размерный ряд до 2".

