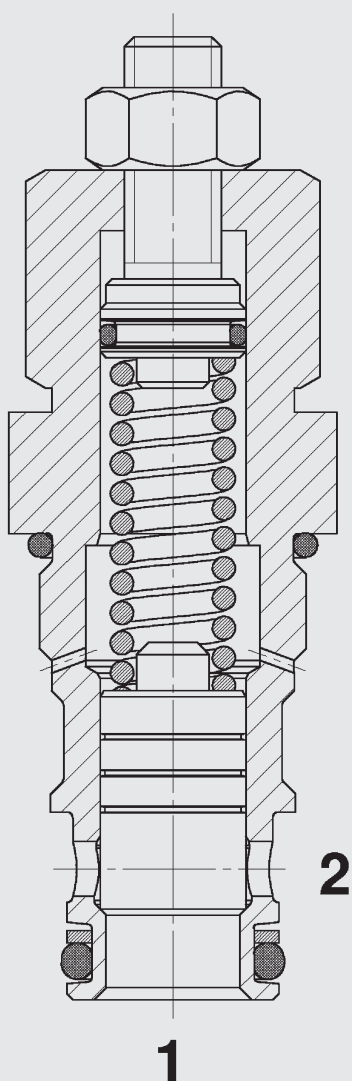


60 л/мин
48 бар

РАБОТА



Клапан ограничения давления DB10120A-13X представляет собой седельный клапан прямого действия с пружинной нагрузкой. Клапан остается закрытым, пока гидравлическое давление не превышает давление пружины. Он открывается только после того, как давление пружины будет превышено, подсоединение 2 служит тогда для отвода потока в резервуар.

Клапан ограничения давления седельное исполнение, прямого действия Ввертной клапан, метрический – 48 бар DB10120A-13X

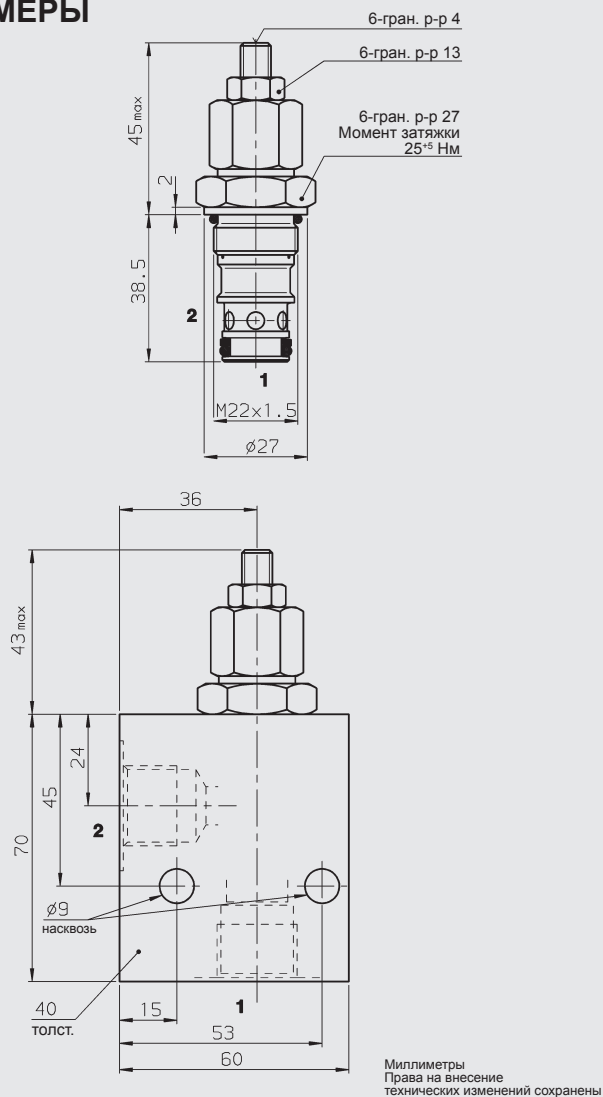
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристика рассчитана на приложения с низким давлением до макс. 50 бар
- Отличное постоянство по всему диапазону объемного расхода
- Наружные поверхности защищены от коррозии цинкованием
- Минимальный износ и долгий срок службы благодаря отшлифованным деталям клапана
- Регулировка возможна для всего диапазона давления
- Поставляются различные ступени давления до 48 бар

ХАРАКТЕРИСТИКИ

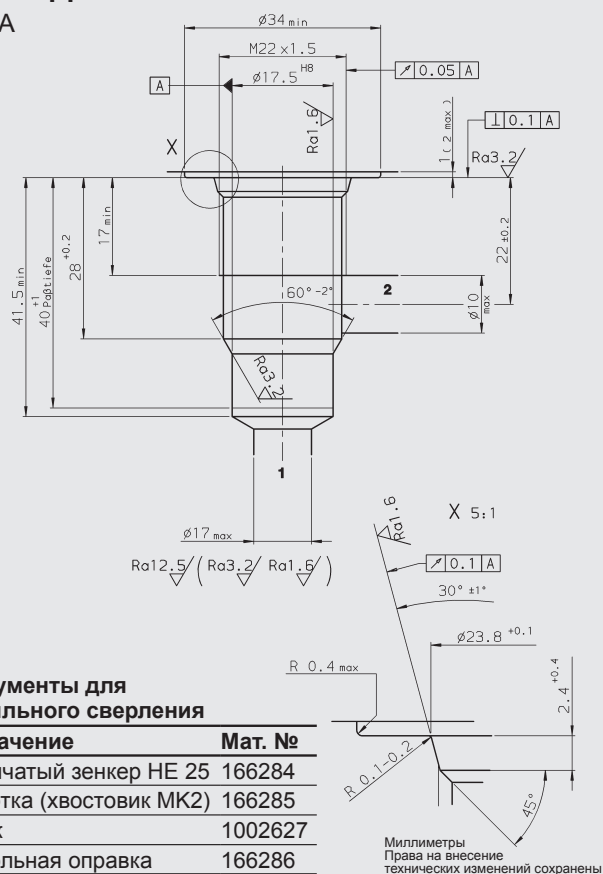
Рабочее давление:	от 0 до макс. 48 бар, регулируемое	
Объемный поток:	макс. 60 л/мин	
Рабочее давление:	до 11 бар до 29 бар до 34 бар до 48 бар	
Диапазон температуры напорной жидкости:	мин. -20 °C до макс. +120 °C	
Диапазон температуры окружающего воздуха:	мин. -20 °C до макс. +120 °C	
Напорная жидкость:	гидравлическое масло согласно DIN 51524, части 1 и 2	
Диапазон вязкости	мин. 2,8 мм ² /с до макс. 380 мм ² /с	
Фильтрация:	Допустимый уровень загрязнения рабочей жидкости согласно ISO 4406 – класс 21/19/16 или чище	
MTTF _d :	150 лет	
Монтажное положение:	любое	
Материал:	Корпус клапана: высокопрочная сталь Запорный элемент: закаленная шлифованная сталь Уплотнения: FPM (стандарт) NBR (опционально, диапазон температур от -30 °C до +100 °C) Защитные кольца: PTFE	
Место для монтажа	10120A	
Вес:	0,13 кг	

РАЗМЕРЫ



МЕСТО ДЛЯ МОНТАЖА

10120A



РАСШИФРОВКА ТИПОВОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

DB 10120A - 13 X - 11 V 11

Название _____
Клапан ограничения давления, метрич.

Место

по ISO

Исполнение _____
13 = прямого действия, оцинков.

Серия _____
(определяется производителем)

Диапазоны рабочего давления:

11 = 0 – 11 бар

$$29 = 0 - 29 \text{ бар}$$
$$34 = 0 - 34 \text{ бар}$$
$$48 = 0 - 48 \text{ бар}$$

Способ регулювання

V = с помощью инструментов
другие способы регулировки по запросу

Настройка давления открытия

без указаний = без регулировки, пружина ненапряжена
другие значения давления открытия по запросу

Стандартные исполнения

Обозначение типа	Мат. №
DB10120A-13X-11V	3028008
DB10120A-13X-29V	3028007
DB10120A-13X-34V	560992
DB10120A-13X-48V	561942

Другие модели по запросу

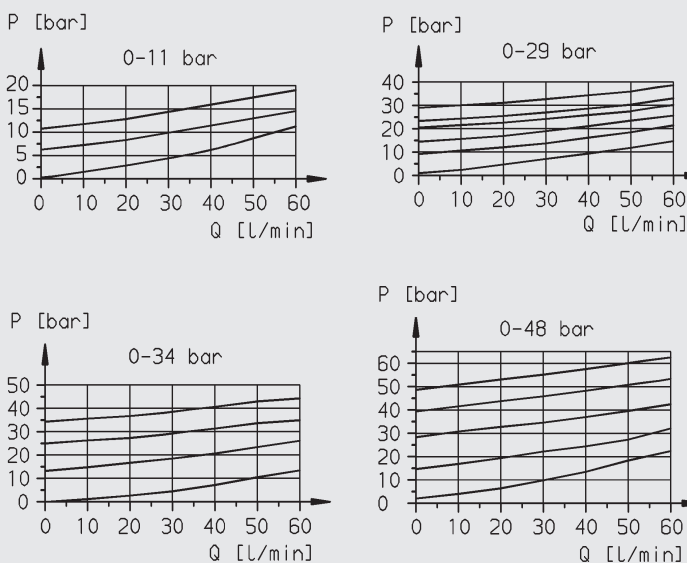
Корпусы для соединения с трубами

Обозначение	Мат. №	Материал	Присоединения
R10120A-01X-01	395232	Сталь, оцинкованная	G1/2
R10120A-01X-02	395233	Сталь, оцинкованная	M 22 x 1,5

Комплекты уплотнений

Обозначение	Материал	Мат. №
DB10120A... NBR	NBR	3085499
DB10120A... FPM	FPM	560222

ХАРАКТЕРИСТИЧЕСКИЕ КРИВЫЕ



Примечание

Примечание
Данные, приведенные в данном каталоге, относятся к описанным условиям эксплуатации и возможностям применения. При использовании в других условиях обратитесь за консультацией в соответствующие подразделения. Мы оставляем за собой право на внесение технических изменений.

ООО «СтройПромИмпорт»
Адрес: 603079, г. Нижний
Новгород
Московское шоссе, 181, офис 6.
тел.: (831) 279-98-35, e-mail:
info@stpi.ru