

ERS4M

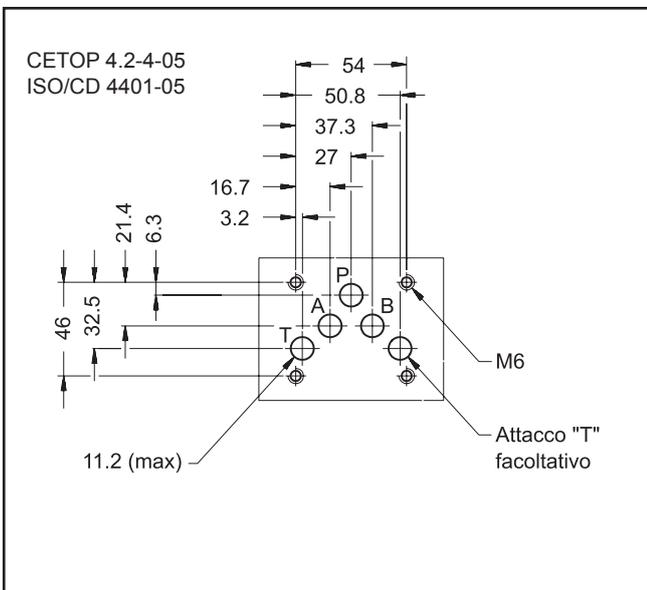
ДРОССЕЛЬ
СЕРИЯ 40

МОДУЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ SETOP 05

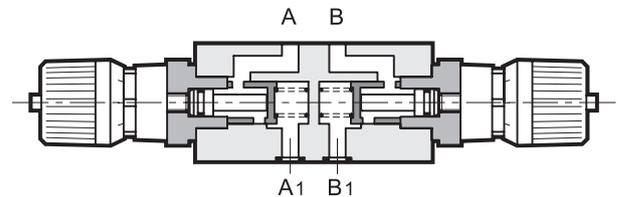
P_{max} 350 бар

Q_{max} (см. таблицу номинальных значений рабочих параметров)

МОНТАЖНАЯ СХЕМА



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ



—Этот клапан является дросселем со встроенным обратным клапаном для свободного обратного потока, изготовленным в модульном исполнении с монтажной поверхностью, соответствующей стандартам SETOP и ISO.

—Клапан может быть быстро смонтирован со всеми модульными клапанами SETOP 05 без использования труб, а только с помощью соответствующих шпилек или болтов, образуя таким образом компактные модульные группы.

—Обычно клапан поставляется в исполнении с регулировочными ручками SICBLOC со шкалой расхода и автоматической блокировкой.

Для работы с ней нажмите на нее и одновременно вращайте.

КОНФИГУРАЦИИ (смотрите таблицу обозначений на гидравлических схемах)

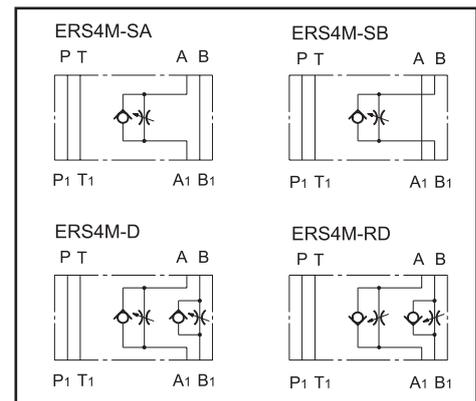
- Конфигурация «SA»: используется в тех случаях, когда необходимо управление потоком, поступающим из исполнительного механизма в магистраль A.
- Конфигурация «SB»: используется в тех случаях, когда необходимо управление потоком, поступающим из исполнительного механизма в магистраль B.
- Конфигурация «D»: независимое управление потоком, выходящим из двух камер исполнительного механизма.
- Конфигурация «RD»: независимое управление потоком, поступающим в две камеры исполнительного механизма.
- Все конфигурации имеют встроенный обратный клапан, который позволяет получить свободный обратный поток (давление открытия 0.5 бар).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(для минерального масла вязкостью 36 сантистокс (сСт) при 50°C)

Максимальное рабочее давление	бар	350
Минимальное давление управления	л/мин	250
Дренажный расход	л/мин	< 0,8
Рабочий диапазон температур окружающей среды	°C	-20 ... +50
Диапазон температур жидкости	°C	-20 ... +80
Диапазон вязкостей жидкости	сСт	10 ... 400
Рекомендуемая вязкость	сСт	25
Допустимый уровень загрязнения жидкости	Класс 10 по NAS 1638	
Масса:	кг	8,65

ОБОЗНАЧЕНИЕ НА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СХЕМАХ





1 - ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД

E	R	S	4	M	-	/	/	40	/	/	/
---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---

Дроссель с обратным клапаном для свободного обратного потока

Размер СЕТОР 05

Модульное исполнение

Конфигурации:

SA: управление путем изменения расхода рабочей жидкости на выходе магистрали А

SB: управление путем изменения расхода рабочей жидкости на выходе магистрали В

D: управление путем изменения расхода рабочей жидкости на выходе магистралей А и В

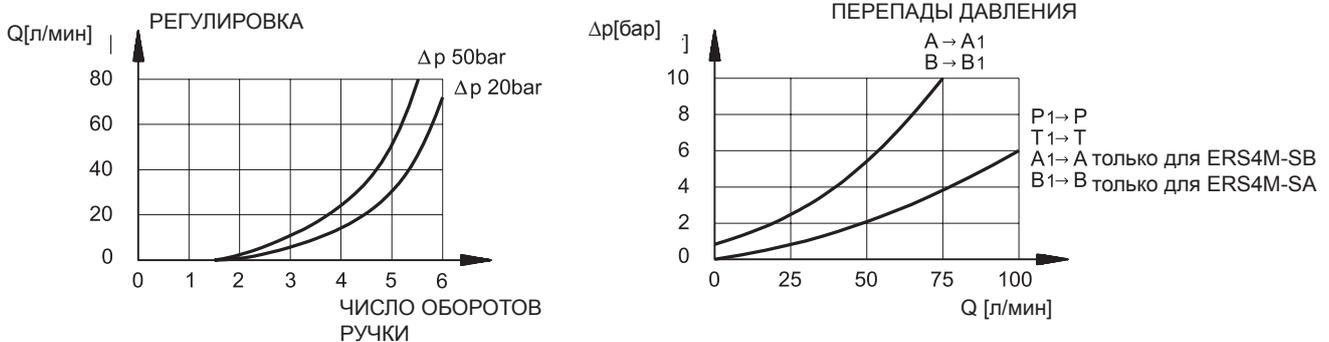
RD: управление путем изменения расхода рабочей жидкости на входе в магистрали А и В

Уплотнения: пропустить в случае минеральных масел
V = вайтон (для специальных типов жидкостей)

Номер серии (габаритные и монтажные размеры остаются неизменными для серий с 40 по 49)

S = регулировочный винт с шестигранной головкой (пропустить, если регулировка осуществляется с помощью ручки SICBLOC)

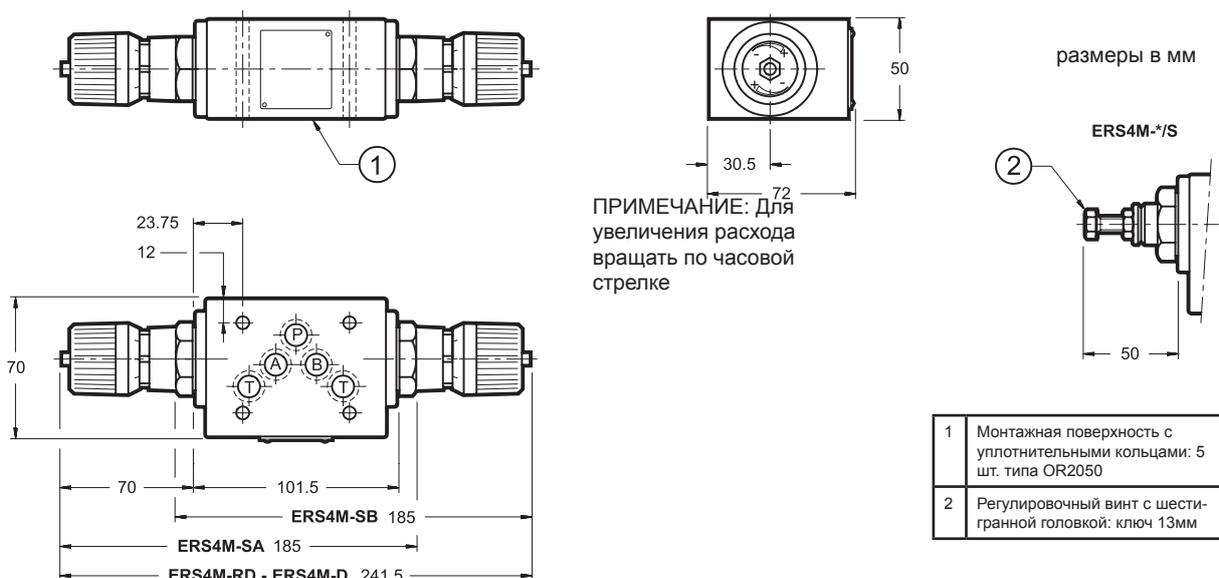
2 - ДИАГРАММЫ ХАРАКТЕРИСТИК (значения получены для вязкости 36 сантистокс (сСт) при 50°C)



3 - ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ

Используйте гидравлические жидкости на основе минеральных масел с добавлением применимых антивспенивателей и антиоксидантов. По поводу использования других типов жидкостей (водно-гликолевые растворы, фосфатные эфиры и т.п.) проконсультируйтесь, пожалуйста, в нашем отделе технической поддержки.

4 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ



DUPLOMATIC OLEODINAMICA SpA

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ ООО "ПНЕВМАКС"

20025 LEGNANO(MI), p. le Bozzi 1/ Via Edison
Tel. 0331/472111-472236, Fax 0331/548328

Телефон: (495) 739-39-99 Факс: (495) 739-49-99
mail@pneumax.ru www.pneumax.ru

КОПИРОВАНИЕ ЗАПРЕЩЕНО. КОМПАНИЯ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КАТАЛОГ.