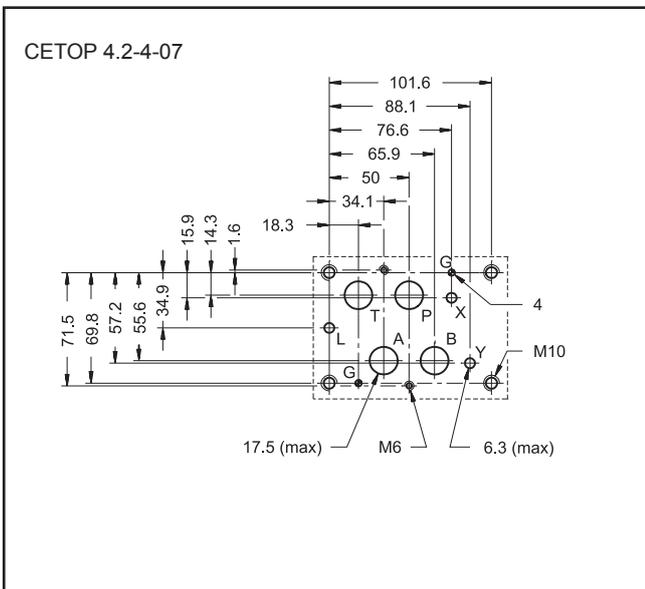


QTM7
ДРОССЕЛЬ
СЕРИЯ 10

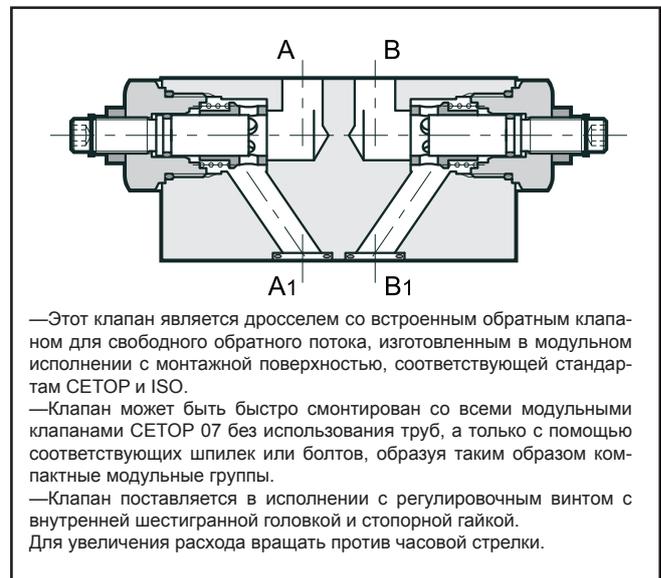
МОДУЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
СЕТОР 07

Р_{макс} 350 бар
Q_{макс} 250 л/мин

МОНТАЖНАЯ СХЕМА



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ



КОНФИГУРАЦИИ (смотрите таблицу обозначений на гидравлических схемах)

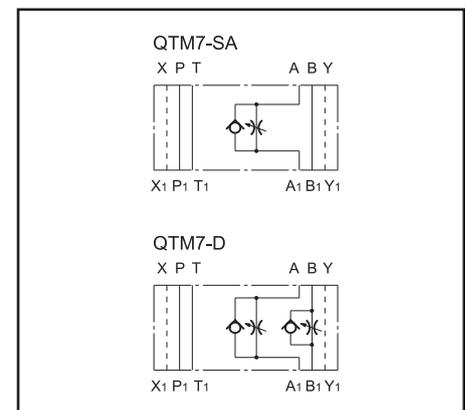
- Конфигурация «SA»: управление потоком, поступающим из исполнительного механизма в магистраль А.
- Конфигурация «D»: независимое управление потоком, выходящим из камер А и В исполнительного механизма.
- Все конфигурации имеют встроенный обратный клапан, который позволяет получить свободный обратный поток (давление открытия 0.7 бар).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

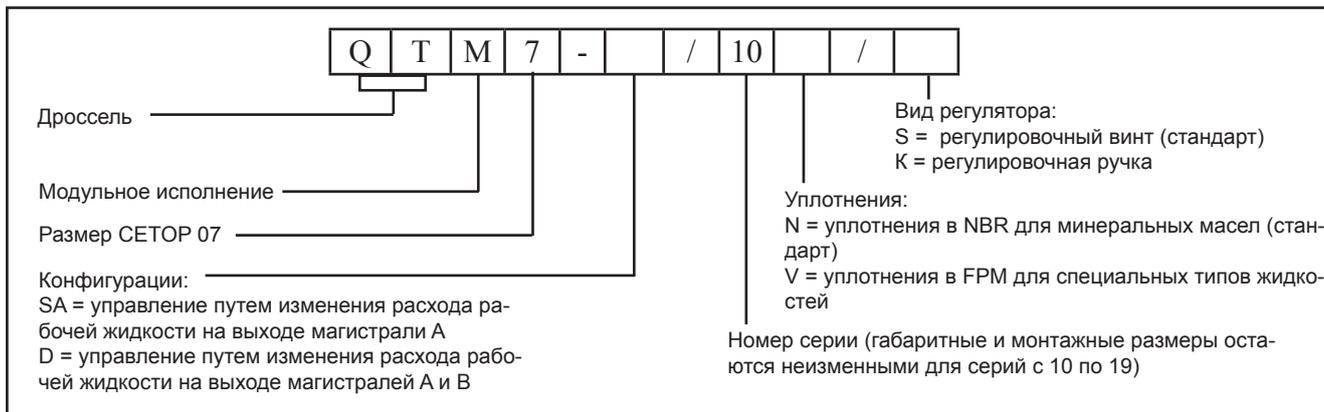
Максимальное рабочее давление	бар	350
Максимальный расход	л/мин	250
Расход утечки при закрытом дросселе	л/мин	< 0,5
Давление открытия обратного клапана	бар	0,7
Рабочий диапазон температур окружающей среды	°C	-20 ... +50
Диапазон температур жидкости	°C	-20 ... +80
Диапазон вязкостей жидкости	сСт	10 ... 400
Рекомендуемая вязкость	сСт	25
Допустимый уровень загрязнения жидкости	Класс 10 по NAS 1638	
Масса: QTM7-SA	кг	7,35
QTM7-D	кг	7,7

ОБОЗНАЧЕНИЕ НА
ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СХЕМАХ

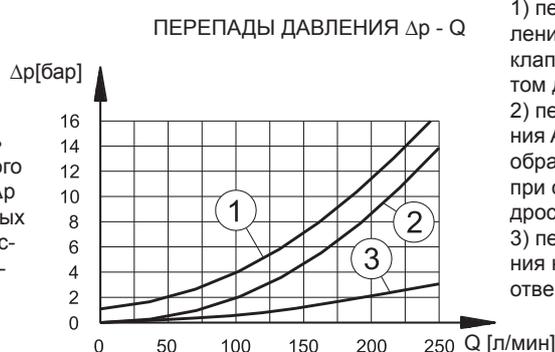
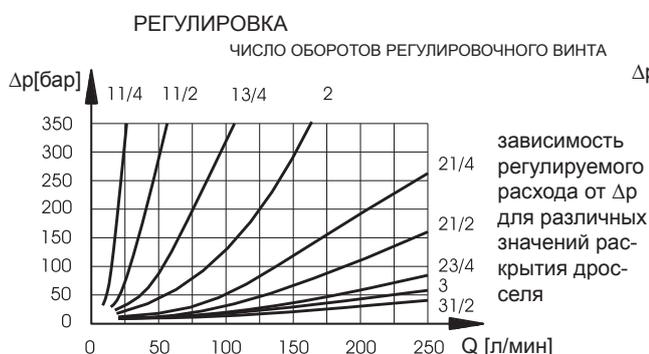




1 - ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД



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

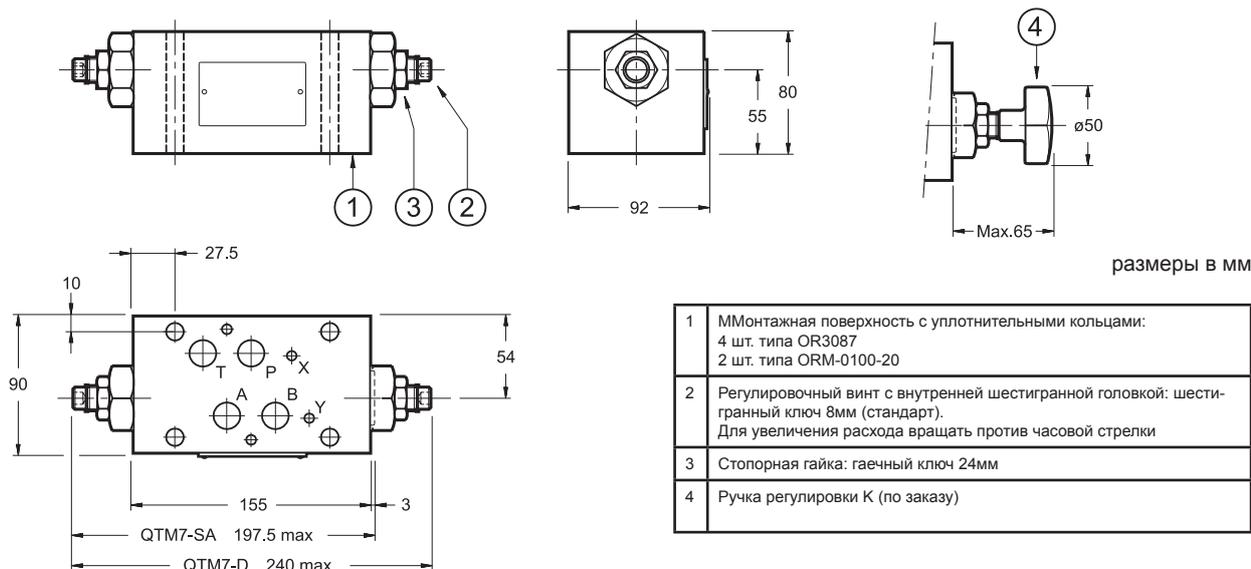


- 1) перепады давления на обратном клапане при закрытом дросселе
- 2) перепады давления А1 - А (В1 - В) на обратном клапане при открытом дросселе
- 3) перепады давления на свободных отверстиях

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



DIPLOMATIC OLEODINAMICA S.p.A.
 20015 PARABIAGO (MI) • Via M. Re Deputati 24
 Tel. +39 0331.895.111
 Fax +39 0331.895.339

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

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ:

ООО «ПНЕВМАКС»

Тел.: +7 (495) 739-39-99

Факс: +7 (495) 739-49-99

www.pneumax.ru

mail@pneumax.ru