



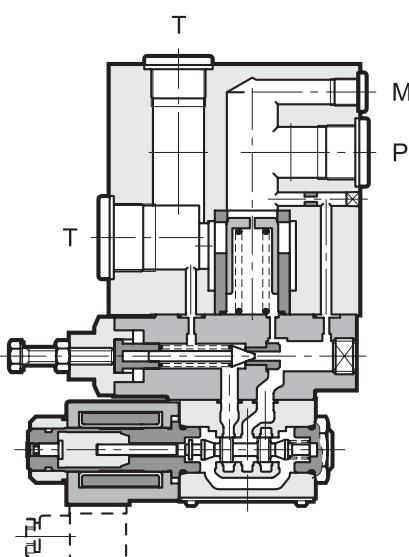
P4D-RQM5

МОДУЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ ПЛИТА С ПЕРЕПУСКНЫМ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫМ КЛАПАНОМ И КЛАПАНОМ ЭЛЕКТРОУПРАВЛЕНИЯ РАЗГРУЗКОЙ НАСОСА СЕРИЯ 21

p max 350 бар

Q max 250 л/мин

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ



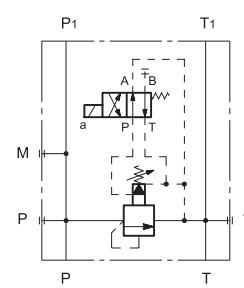
- Серия P4D-RQM5 представляет собой компактную группу, включающую перепускной предохранительный клапан, и используется в качестве монтажной поверхности для соединительных плит P2D и P4D.
- Плита также включает электромагнитный клапан для разгрузки насоса при минимальном давлении.
- Производится с двумя диапазонами регулировки давления (до 350 бар).
- Обычно клапан оснащается регулировочным винтом с шестигранной головкой. По требованию может быть оснащен регулировочной ручкой SICBLOC для регулирования основного давления.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Максимальное рабочее давление	бар	350
Максимальный расход (перепускной предохранительный клапан)	л/мин	250
Максимальный расход (канал P 1/2" BSP)	л/мин	120
Минимальный расход	л/мин	10
Диапазон температур окружающей среды	°C	-20 ÷ +50
Диапазон температур жидкости	°C	-20 ÷ +80
Диапазон вязостей жидкости	cСт	10 ÷ 400
Рекомендуемая фильтрация	мкм абсолютн.	≤ 25
Рекомендуемая вязкость	cСт	25
Масса	кг	10

ОБОЗНАЧЕНИЕ НА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СХЕМАХ





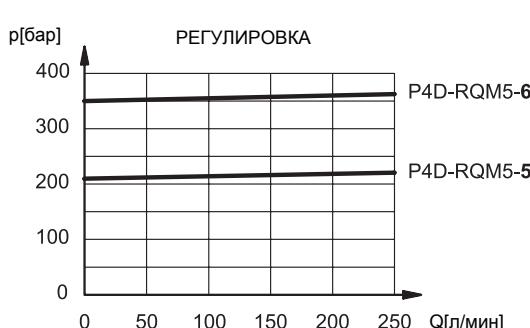
P4D-RQM5

СЕРИЯ 21

1 - ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД

P	4	D	-	R	Q	M	5	-	/	/	21	-	/	/	
Размер	_____														CM = кнопка ручного управления с защитным резиновым колпачком (пропустить, если не требуется)
монтажной плиты															Уплотнения: пропустить в случае минеральных масел
СЕТОР 05															V = Вайтон (для специальных типов жидкости)
Перепускной предохранительный клапан с клапаном электроуправления разгрузкой насоса															Особенности электропитания Например: 110V-50Hz для переменного тока; 24VDC для постоянного тока (по требованию - другие значения напряжения)
Номинальный размер Du25	_____														Серийный № (габаритные и монтажные размеры остаются неизменными для серий от 20 до 29)
Диапазон регулировки давления:	_____														
5 = 250 бар															
6 = 350 бар															
M = регулировочная ручка SICBLOC	_____														
(пропустить в случае регулирования при помощи винта с шестигранной головкой)															

2 - ДИАГРАММЫ ХАРАКТЕРИСТИК

 (значения получены при вязкости 36 сантистокс (сСт) при 50°C)

ПРИМЕЧАНИЕ: Максимальный расход 150 л/мин соответствует максимальному номинальному расходу в отверстии Р 1/2" BSP (через монтажную поверхность для соединительных плит P2D и P4D).

Максимальный расход через перепускной предохранительный клапан (дополнительные отверстия Р 3/4"BSP и Т 1"BSP) составляет 250 л/мин.

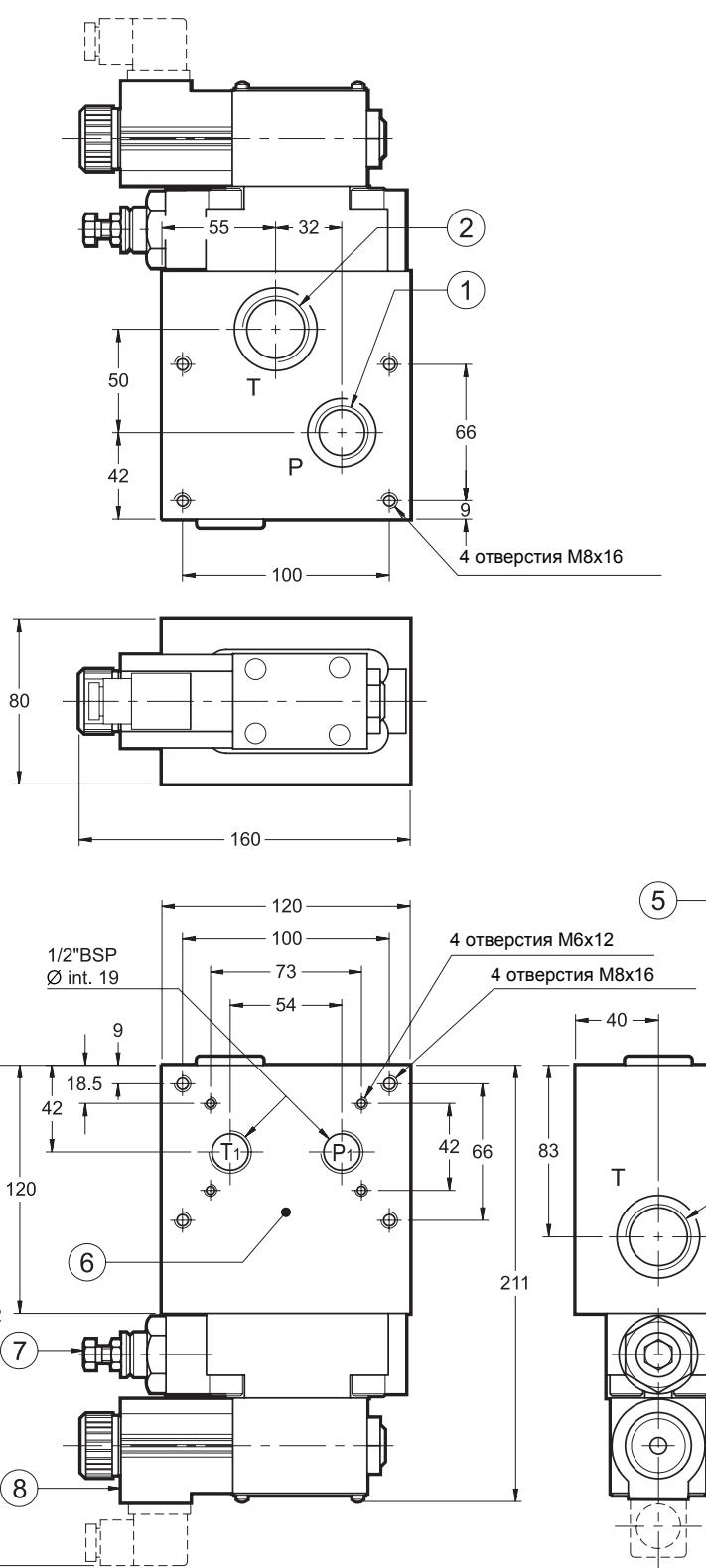
3 - ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТИ

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



4 - ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ

1	Напорное отверстие P 3/4" BSP
2	Сливное отверстие T 1" BSP
3	Отверстие присоединения манометра M 1/4" BSP
4	Дополнительное отверстие P 3/4" BSP
5	Дополнительное отверстие T 1" BSP
6	Монтажная поверхность: P2D (CETOP 03) и P4D (CETOP 05)
7	Винт регулировки давления с шестигранной головкой: гаечный ключ 13 Для увеличения давления вращать по часовой стрелке
8	Клапан электроуправления разгрузкой насоса



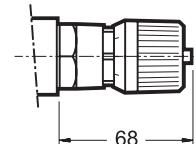


P4D-RQM5

СЕРИЯ 21

5 - РЕГУЛИРОВОЧНАЯ РУЧКА

Клапаны серии P4D-RQM5 могут быть оснащены регулировочной ручкой SICBLOC. При использовании нажать и поворачивать ручку одновременно. Для заказа данного варианта исполнения добавить: **/M** (см. параграф 1).



6 - ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РАЗЪЕМЫ

Электромагнитные клапаны не оснащаются электроразъемами.

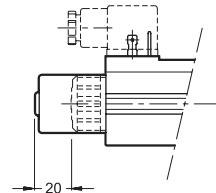
Разъемы предоставляются по отдельному заказу.

Для определения типа требуемого разъема см. каталог 49 000.

7 - КНОПКА РУЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ С ЗАЩИТНЫМ РЕЗИНОВЫМ КОЛПАЧКОМ: СМ

В случаях, когда электромагнитный клапан подвергается воздействию атмосферных явлений или используется в тропическом климате, рекомендуется применять кнопку ручного управления с защитным резиновым колпачком. Для заказа устройства добавить индекс **СМ** (см. параграф 1).

ИСПОЛНЕНИЕ/
СМ



DUPLOMATIC HYDRAULICS

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

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО в РОССИИ
ЗАО "КВАНТА"
125171, г. Москва, ул. Космонавта Волкова,
д.6А, офис 1206
Телефон/факс (095) 150-8321, 150-8323,
150-8329, 742-4082
эл. почта: mail@kvanta.net, интернет: www.kvanta.net