

Регулируемые аксиально-поршневые насосы Rexroth A4CSG

Данные для заказа стандартной программы поставки

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
A4CS	G		/			-	V		35				

Аксиально-поршневой агрегат

01	Конструкция с наклонной шайбой, регулируемое исполнение, номинальное давление 350 бар, максимальное давление 400 бар	A4CS
----	--	------

Режим работы

02	Насос для систем закрытого контура	G
----	------------------------------------	---

Номинальный размер

03	Геометрический рабочий объем насоса, см. технические характеристики на стр. 7	250	355	500	750
----	---	-----	-----	-----	-----

Регулятор

04	Регулятор, гидравлический	с регулирующим клапаном	см. 92076	•	•	•	○	HS5
		с пропорциональным клапаном		○	•	•	○	EO2
	Пропорциональный регулятор	гидравлический, в зависимости от управляющего давления	см. 92080	•	•	•	•	HD..
		электрогидравлическое	см. 92084	•	•	•	•	EP..

Серия

05	Стандартное исполнение	•	•	•	•	30
	Исполнение, оптимизирующее КПД	○	○	•	○	33

Направления вращения

06	Если смотреть на приводной вал	вправо				R
		влево				L

Материал уплотнения

		250	355	500	750	
07	FKM (фторкаучук)	•	•	•	•	V
	NBR (нитрильный каучук), уплотнительное кольцо вала FKM (фторкаучук)	○	○	○	○	P

Приводной вал

		250	355	500	750	
08	Цилиндрический вал с призматической шпонкой DIN 6885	•	•	•	•	P
	Шлицевой вал DIN 5480	•	•	•	•	Z

Монтажный фланец

		250	355	500	750	
09	в соответствии с ISO 3019-2	•	•	-	-	B
	(метрический)	-	-	•	•	H

Рабочее соединение

10	Фланцевые соединения SAE A и B, расположение сбоку на противоположных сторонах, крепежная резьба метрическая	35
	Фланцевое соединение SAE S, смещенное сбоку на 90 ° относительно A и B, крепежная резьба метрическая	

Подпитывающий насос

11	Со встроенным подпитывающим насосом	•	•	•	•	F
	Без встроенного подпитывающего насоса	•	•	•	•	K

• = поставляется ○ = по запросу - = не поставляется

Указание

► Учитывать указания по проектированию на стр. 36!

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
A4CS	G		/			-	V		35				

Проходной вал (варианты монтажа см. на стр. 23)

		250	355	500	750	
12	с проходным валом, без ступицы, без фланца-переходника, закрыт крышкой	●	●	●	●	99
	С проходным валом для монтажа второго узла					
	Фланец ISO 3019-2 (метрический) Ступица для шлицевого вала DIN 5480					
	125, 4 отверстия W32×2×14x9g	○	●	●	○	31
	140, 4 отверстия W40×2×18x9g	○	○	●	○	33
	160, 4 отверстия W50×2×24x9g	●	●	●	●	34
	224, 4 отверстия W60×2×28x9g	●	○	●	○	35
	224, 4 отверстия W70×3×22x9g	-	●	●	○	77
	315, 8 отверстий W80×3×25x9g	-	-	●	○	43
	400, 8 отверстий W90×3×28x9g	-	-	-	○	76
	Фланец ISO 3019-2 (метрический) Ступица для шлицевого вала SAE J744					
	80, 2 отверстия 3/4 дюйма (19-4)	○	○	○	○	B2
	100, 2 отверстия 7/8 дюйма (22-4)	●	●	○	○	B3
	100, 2 отверстия 1 дюйм (25-4)	○	○	○	○	B4
	125, 4 отверстия 1 дюйм (25-4)	○	○	○	○	E1
	125, 2 отверстия 1 1/4 дюйма (32-4)	●	●	○	○	B5
	160, 4 отверстия 1 1/4 дюйма (32-4)	○	○	○	○	B8
	125, 2 отверстия 1 1/2 дюйма (38-4)	○	●	○	○	B6
	180, 4 отверстия 1 1/2 дюйма (38-4)	○	○	○	○	B9
	180, 4 отверстия 1 3/4 дюйма (44-4)	○	○	○	○	B7
	Фланец SAE J744 Ступица для шлицевого вала SAE J744					
	82-2 (A) 5/8 дюйма (16-4)	●	●	●	●	01
	82-2 (A) 3/4 дюйма (19-4)	○	●	●	○	52
	101-2 (B) 7/8 дюйма (22-4)	●	●	●	○	68
	101-2 (B) 1 дюйм (25-4)	○	●	●	○	04
	127-2 (C) 1 1/4 дюйма (32-4)	●	●	●	○	07
	127-4 (C) 1 1/4 дюйма (32-4)	○	○	○	○	15
	127-2 (C) 1 1/2 дюйма (38-4)	●	●	●	○	24
	152-4 (D) 1 3/4 дюйма (44-4)	●	●	●	●	17

Клапаны

13	встроенные подпитывающий клапан, клапан ограничения установочного давления и промывочный клапан; встроенные предохранительные клапаны прямого действия	○	○	○	○	3
	встроенные подпитывающий клапан, клапан ограничения установочного давления и промывочный клапан; встроенные предохранительные клапаны непрямого действия	●	●	●	●	4

Фильтрация (см. стр. 31)

14	Без фильтра	●	●	●	●	N
	С резьбовым соединением для фильтра в линии подпитки	●	●	●	●	D
	С установленным фильтром (электронно-оптический индикатор загрязнения) в линии подпитки	●	●	●	●	M
	С резьбовым соединением для фильтра в линии подпитки (D) и фильтром плиточного монтажа для регуляторов HS (см. технический паспорт 92076)	○	●	-	-	Z
	Со встроенным фильтром линии подпитки (M) и фильтром плиточного монтажа для регуляторов HS (см. технический паспорт 92076)	○	○	-	-	U

● = поставляется ○ = по запросу - = не поставляется