



SS6A



6GF



TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по заказу). Насосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

В зависимости от выбранного материала гидравлической части (AISI 304L или AISI 316L) возможно перекачивать чистую воду или другие агрессивные жидкости. Для работы с жидкостью с высокой температурой (не более 50 °С) или с ПЧ предусмотрена возможность заказа электродвигателя специального исполнения с проводами обмотки статора, имеющими изоляцию из сшитого полиэтилена и полиамида (PE2+PA).

Данные насосы можно монтировать в вертикальном или горизонтальном положении. Для горизонтального монтажа достаточно просто демонтировать обратный клапан, а на всасывающую камеру и электродвигатель установить охлаждающий кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики двигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нержавеющей стали марки AISI 304.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

- 4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4"

- 6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"
- TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором
- TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором
- TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики двигателя.

Рабочий диапазон: расход до 75 м³/ч, напор до 670 м.
Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 50 г/м³.
Максимальная температура жидкости: 30 °С (50 °С по запросу).

Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой):
-SS6 A / SS6 B: 2 1/2" --SS6 C: 3"

- SS6 D - SS6 E: 4"

Максимальное количество запусков: см. технические характеристики двигателя.

Необходимая скорость потока для охлаждения: см. технические характеристики двигателя.

Монтаж: в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

Специальное исполнение по запросу:

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316
- Двигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Исполнение с запуском по схеме звезда-треугольник
- Двигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой
- Нестандартная муфта

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6A с прямым запуском

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛ. ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS6A 01 + 4GG - 0,55 KW	60170099	60122748	-
SS6A 02 + 4GG - 1,1 KW	60170100	60122752	-
SS6A 03 + 4GG - 1,5 KW	60170101	60122754	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170102	60122756	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170103	60122756	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170104	60122756	-
SS6A 07 + 4GG - 3 KW	60170105	60122758	-
SS6A 08 + 6GF - 4 кВт	60167875	0605500	0605620
SS6A 09 + 6GF - 4 кВт	60167876	0605500	0605620
SS6A 10 + 6GF - 4 кВт	60167877	0605500	0605620
SS6A 11 + 6GF - 4 кВт	60167878	0605500	0605620
SS6A 12 + 6GF - 5,5 кВт	60167879	0607500	0607510
SS6A 13 + 6GF - 5,5 кВт	60167880	0607500	0607510
SS6A 14 + 6GF - 5,5 кВт	60167881	0607500	0607510
SS6A 15 + 6GF - 5,5 кВт	60167882	0607500	0607510
SS6A 16 + 6GF - 7,5 кВт	60167885	0610000	0611750
SS6A 17 + 6GF - 7,5 кВт	60167886	0610000	0611750
SS6A 18 + 6GF - 7,5 кВт	60167887	0610000	0611750
SS6A 19 + 6GF - 7,5 кВт	60167888	0610000	0611750
SS6A 20 + 6GF - 7,5 кВт	60167889	0610000	0611750
SS6A 21 + 6GF - 7,5 кВт	60167892	0610000	0611750
SS6A 22 + 6GF - 9,2 кВт	60167893	60144585	0614000
SS6A 23 + 6GF - 9,2 кВт	60167894	0612500	0614000
SS6A 24 + 6GF - 9,2 кВт	60167895	0612500	0614000
SS6A 25 + 6GF - 9,2 кВт	60167896	0612500	0614000
SS6A 26 + 6GF - 9,2 кВт	60167897	0612500	0614000
SS6A 27 + 6GF - 11 кВт	60167898	0615000	0617500
SS6A 28 + 6GF - 11 кВт	60167899	0615000	0617500
SS6A 29 + 6GF - 11 кВт	60167900	0615000	0617500
SS6A 30 + 6GF - 11 кВт	60167901	0615000	0617500

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		Ином, А, 400 В	DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2	кВт						
0,55	0,75	1,9	2 1/2"	11,9	566	•	•
1,1	1,5	3,4	2 1/2"	16,1	676	•	•
1,5	2	4,4	2 1/2"	19	799	•	•
2,2	3	5,9	2 1/2"	23,2	904	•	•
2,2	3	5,9	2 1/2"	24,2	965	•	•
2,2	3	5,9	2 1/2"	26,2	1025	•	•
3	4	8,3	2 1/2"	33,9	1237	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	54,4	1078	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	56,4	1139	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	57,4	1199	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	59,4	1260	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	63,6	1320	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	65,6	1381	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	66,6	1441	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	68,6	1502	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	72,2	1582	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	73,2	1643	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	75,2	1703	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	76,2	1764	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	78,2	1824	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	79,2	1885	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	84,6	1975	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	85,6	2036	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	87,6	2096	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	88,6	2157	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	89,6	2217	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	96	2298	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	97	2358	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	99	2419	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	100	2479	•	•

• допускается
○ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА СИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SS6C 04 + 6GF - 1,1 кВт	60170154	60122752	-	1,1	1,5	3,4	3"	15,1	650	●	●
SS6C 04 + 6GF - 2,2 кВт	60170155	60122756	-	2,2	3	5,9	3"	22,2	852	●	●
SS6C 04 + 6GF - 3 кВт	60170156	60122758	-	3	4	8,3	3"	30,9	1098	●	●
SS6C 04 + 6GF - 4 кВт	60167215	0605500	0605620	4	5,5	10,6	3"	52,4	974	●	●
SS6C 05 + 6GF - 5,5 кВт	60167216	0607500	0607510	5,5	7,5	14	3"	57,6	1069	●	●
SS6C 06 + 6GF - 5,5 кВт	60167217	0607500	0607510	5,5	7,5	14	3"	59,6	1164	●	●
SS6C 07 + 6GF - 7,5 кВт	60167962	0610000	0611750	7,5	10	18	3"	64,2	1279	●	●
SS6C 08 + 6GF - 7,5 кВт	60167218	0610000	0611750	7,5	10	18	3"	66,2	1374	●	●
SS6C 09 + 6GF - 9,2 кВт	60167963	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	71,6	1499	●	●
SS6C 10 + 6GF - 9,2 кВт	60167964	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	73,6	1594	●	●
SS6C 11 + 6GF - 9,2 кВт	60167219	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	75,6	1689	●	●
SS6C 12 + 6GF - 11 кВт	60167965	0615000	0617500	11	15	25,5	3"	82	1804	●	●
SS6C 13 + 6GF - 11 кВт	60167220	0615000	0617500	11	15	25,5	3"	84	1899	●	●
SS6C 14 + 6GF - 15 кВт	60167966	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	92	2097	●	●
SS6C 15 + 6GF - 15 кВт	60167221	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	95	2192	●	●
SS6C 16 + 6GF - 15 кВт	60167967	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	97	2287	●	●
SS6C 17 + 6GF - 15 кВт	60167222	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	99	2382	●	●
SS6C 18 + 6GF - 18,5 кВт	60167968	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	109	2537	●	●
SS6C 19 + 6GF - 18,5 кВт	60167223	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	111	2632	●	●
SS6C 20 + 6GF - 18,5 кВт	60167225	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	113	2727	●	●
SS6C 21 + 6GF - 18,5 кВт	60167226	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	115	2822	●	●
SS6C 22 + 6GF - 22 кВт	60167969	0630000	0632400	22	30	47	3"	120,6	2987	●	●
SS6C 23 + 6GF - 22 кВт	60167227	0630000	0632400	22	30	47	3"	122,6	3082	●	●
SS6C 24 + 6GF - 22 кВт	60167970	0630000	0632400	22	30	47	3"	124,6	3177	●	●
SS6C 25 + 6GF - 22 кВт	60167971	0630000	0632400	22	30	47	3"	126,6	3272	●	●
SS6C 26 + 6GF - 22 кВт	60167228	0630000	0632400	22	30	47	3"	128,6	3367	●	●
SS6C 27 + 6GF - 30 кВт	60167972	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	146,8	3532	●	●
SS6C 28 + 6GF - 30 кВт	60167973	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	149,8	3627	●	●
SS6C 29 + 6GF - 30 кВт	60167974	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	151,8	3722	●	●
SS6C 30 + 6GF - 30 кВт	60167229	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	153,8	3817	●	●
SS6C 31 + 6GF - 30 кВт	60167975	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	155,8	3912	●	●
SS6C 32 + 6GF - 30 кВт	60167976	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	157,8	4007	●	●
SS6C 33 + 6GF - 30 кВт	60167977	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	159,8	4102	●	●
SS6C 34 + 6GF - 30 кВт	60167230	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	161,8	4197	●	●
SS6C 35 + 6GF - 30 кВт	60167978	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	163,8	4292	●	●
SS6C 36 + 6GF - 30 кВт	60167979	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	165,8	4387	●	●
SS6C 37 + 6GF - 30 кВт	60167980	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	167,8	4482	●	●
SS6C 38 + 6GF - 30 кВт	60167981	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	169,8	4577	●	●
SS6C 39 + 6GF - 37 кВт	60167231	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	222,8	5002	●	●
SS6C 40 + 6GF - 37 кВт	60167982	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	224,8	5097	●	●
SS6C 41 + 6GF - 37 кВт	60167983	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	227,8	5192	●	●
SS6C 42 + 6GF - 37 кВт	60167984	0650000	0650005	37	50	79,9	3"	230,8	5287	●	●
SS6C 43 + TR860 45кВт	60167232	60144582	60144592	45	60	92	3"	311	5874	○	●
SS6C 44 + TR860 45кВт	60167985	60144582	60144592	45	60	92	3"	314	5969	○	●
SS6C 45 + TR860 45 кВт	60167986	60144582	60144592	45	60	92	3"	316	6064	○	●
SS6C 46 + TR860 45 кВт	60167233	60144582	60144592	45	60	92	3"	319	6159	○	●
SS6C 47 + TR860 45 кВт	60167988	60144582	60144592	45	60	92	3"	322	6254	○	●
SS6C 48 + TR860 45 кВт	60167989	60144582	60144592	45	60	92	3"	324	6349	○	●
SS6C 49 + TR860 45 кВт	60167503	60144582	60144592	45	60	92	3"	327	6444	○	●
SS6C 50 + TR860 45 кВт	60169242	60144582	60144592	45	60	92	3"	329	6539	○	●
SS6C 51 + TR860 45 кВт	60169243	60144582	60144592	45	60	92	3"	332	6634	○	●
SS6C 52 + TR875 55 кВт	60169244	60144583	60144593	55	75	109	3"	350	6809	○	●
SS6C 53 + TR875 55 кВт	60169245	60144583	60144593	55	75	109	3"	352	6904	○	●
SS6C 54 + TR875 55 кВт	60169246	60144583	60144593	55	75	109	3"	355	6999	○	●

● допускается
○ по запросу