

## СЕРИЯ 6GF / 6GX 6" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



**Назначение:** Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 6" или более. Внешний кожух и фланцы статора выполнены из стали AISI 316, внутренний стакан статора выполнен из стали AISI 316

**Особенности:** Погружной скважинный электродвигатель, с неразборным, газонаполненным статором и водозаполненным ротором. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Возможна поставка двигателей с датчиком температуры PT100. Представлены два варианта

двигателей с прямым пуском и пуском звезда-треугольник.

**Монтаж:** Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюдение требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

**Комплект поставки:** двигатель в сборе с кабельным вводом длиной 4 метра.

**Стандартное электропитание:** 3x230-400 В

**Степень защиты:** IP 68

**Класс изоляции:** F

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 6GF / 6GX Прямое включение

МОДЕЛЬ	STANDARD	МОДЕЛЬ	AISI 316
	КОД		КОД
6GF - 4 кВт	0605500	6GX - 4 кВт	60141626
6GF - 5,5 кВт	0607500	6GX - 5,5 кВт	60141627
6GF - 7,5 кВт	0610000	6GX - 7,5 кВт	60121376
6GF - 9,2 кВт	0612500	6GX - 9,2 кВт	60141628
6GF - 11 кВт	0615000	6GX - 11 кВт	60131136
6GF - 15 кВт	0620000	6GX - 15 кВт	60141629
6GF - 18,5 кВт	0625000	6GX - 18,5 кВт	60141630
6GF - 22 кВт	0630000	6GX - 22 кВт	60141631
6GF - 30 кВт	0640000	6GX - 30 кВт	60141632
6GF - 37 кВт	0650000	6GX - 37 кВт	60141633

Кабель включен

По заказу доступна модель 3x230V до 22 кВт мощности

МОЩНОСТЬ (л. с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин. <sup>-1</sup> )	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
									Ø мм. <sup>2</sup>	LC (м.)
5,5	4	3 x 400 V~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
7,5	5,5	3 x 400 V~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
10	7,5	3 x 400 V~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
12,5	9,2	3 x 400 V~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
15	11	3 x 400 V~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
20	15	3 x 400 V~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
25	18,5	3 x 400 V~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
30	22	3 x 400 V~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
40	30	3 x 400 V~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
50	37	3 x 400 V~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 6GF / 6GX Запуск звезда/Треугольник

МОДЕЛЬ	STANDARD	МОДЕЛЬ	AISI 316
	КОД		КОД
6GF - 4 кВт	0605620	6GX - 4 кВт	60141634
6GF - 5,5 кВт	0607510	6GX - 5,5 кВт	60141635
6GF - 7,5 кВт	0611750	6GX - 7,5 кВт	60141636
6GF - 9,2 кВт	0614000	6GX - 9,2 кВт	60141637
6GF - 11 кВт	0617500	6GX - 11 кВт	60141638
6GF - 15 кВт	0622500	6GX - 15 кВт	60141639
6GF - 18,5 кВт	0627500	6GX - 18,5 кВт	60141640
6GF - 22 кВт	0632400	6GX - 22 кВт	60133153
6GF - 30 кВт	0642500	6GX - 30 кВт	60141641
6GF - 37 кВт	0650005	6GX - 37 кВт	60141642

2 Кабеля включено

По заказу доступна модель 3x230V до 22 кВт мощности

МОЩНОСТЬ (л. с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ (Вт)	n (мин. <sup>-1</sup> )	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
									Ø мм. <sup>2</sup>	LC (м.)
5,5	4	3 x 400 V~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
7,5	5,5	3 x 400 V~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
10	7,5	3 x 400 V~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
12,5	9,2	3 x 400 V~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
15	11	3 x 400 V~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
20	15	3 x 400 V~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
25	18,5	3 x 400 V~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
30	22	3 x 400 V~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
40	30	3 x 400 V~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
50	37	3 x 400 V~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4

### РАЗМЕРЫ И ВЕС

L (мм.)	ВЕС (Кг)	ОСЕВАЯ НАГРУЗКА
600	39,5	16000
631	43,2	16000
660	45,5	16000
685	49	16000
730	53	16000
785	59	16000
860	66,5	16000
920	72,5	16000
1050	85	27000
1180	98	27000

