

Электрические параметры двигателей												
Тип двигателя	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	Потребляемый ток, А		Код IE	КПД, %при загрузке			cosφ	I _{пуск} / I _{ном}	M _{пуск} / M _{ном}	M _{макс} / M _{ном}
			U=220В	U = 3 8 0 В		100%	75%	50%				
Привязка мощности к установочными и присоединительным размерам по I варианту												
Синхронная частота вращения 3000 об/мин												
STg65-2i	0,55	2750	2,78	1,61	-	68,0	-	-	0,78	3,6	2,2	2,3
STg71-2A	0,75	2800	3,3	1,9	1	72,1	72,1	72,0	0,83	4,3	2,3	2,5
STg71-2A	0,75	2800	3,06	1,77	2	77,4	78,2	78,0	0,83	5,4	2,6	2,5
STg71-2A	0,75	2830	2,8	1,6	3	81,0	81,0	80,7	0,86	4,2	2,8	3,0
STg71-2B	1,1	2800	4,5	2,6	1	75,0	75,0	74,8	0,86	4,2	2,8	3,0
STg71-2B	1,1	2800	4,2	2,4	2	79,6	80,3	80,1	0,87	5,0	2,1	2,5
STg80-2C	1,5	2800	6,2	3,6	1	77,2	77,2	77,0	0,82	4,5	3,4	3,7
STg80-2C	1,5	2800	5,71	3,3	2	81,3	81,3	81,0	0,84	4,5	3,4	3,7
STg80-2D	2,2	2790	9,1	5,2	1	79,7	79,7	79,5	0,8	5,3	3,0	3,3
STg80-2D	2,2	2790	8,8	5,1	2	83,2	83,2	82,9	0,8	5,3	3,0	3,3
Синхронная частота вращения 1500 об/мин												
STg65-4i	0,37	1400	2,1	1,2	-	74,0	-	-	0,64	3,5	2,5	2,6
STg71-4A	0,55	1400	2,9	1,7	-	67,0	-	-	0,74	3,4	2,3	2,4
STg71-4B	0,75	1400	3,6	2,1	1	72,1	72,1	72,0	0,76	4,0	2,6	2,7
STg71-4B	0,75	1400	3,6	2,1	2	79,6	80,4	80,0	0,70	4,0	2,0	2,7
STg80-4C	1,1	1400	5,3	3,1	1	75,0	75,0	74,8	0,72	5,2	3,6	3,7
STg80-4C	1,1	1400	5,2	3	2	81,4	81,4	81,1	0,70	5,2	3,6	3,7
STg80-4D	1,5	1350	7,1	4,1	1	77,2	77,2	77,0	0,72	3,8	2,9	3,0
STg65-4iM1	0,37	1400	2,1	1,2	-	67,0	-	-	0,64	3,1	2,3	2,4
STg71-4AM1	0,55	1400	2,9	1,7	-	72,1	-	-	0,74	3,4	2,3	2,4
STg71-4BM1	0,75	1400	3,6	2,1	1	72,1	72,1	72,0	0,76	4,0	2,6	2,7

Электрические параметры двигателей												
Тип двигателя	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	Потребляемый ток, А		Код IE	КПД, %при загрузке			cosφ	I _{пуск} / I _{ном}	M _{пуск} / M _{ном}	M _{макс} / M _{ном}
			U=220В	U = 3 8 0 В		100%	75%	50%				
Привязка мощности к установочным и присоединительным размерам по II варианту												
Синхронная частота вращения 3000 об/мин												
STg71-2i	0,55	2750	2,78	1,61	-	68,0	-	-	0,78	3,6	2,2	2,3
STg80-2A	0,75	2800	3,3	1,9	1	72,1	72,1	72,0	0,83	4,3	2,3	2,5
STg80-2A	0,75	2800	3,06	1,77	2	77,4	78,2	78,0	0,83	5,4	2,6	2,5
STg80-2A	0,75	2830	2,8	1,6	3	81,0	81,0	80,7	0,86	4,2	2,8	3,0
STg80-2B	1,1	2800	4,5	2,6	1	75,0	75,0	74,8	0,86	4,2	2,8	3,0
STg80-2B	1,1	2800	4,2	2,4	2	79,6	79,6	80,1	0,87	5,0	2,1	2,5
STg90-2C	1,5	2800	6,2	3,6	1	77,2	77,2	77,0	0,82	4,5	3,4	3,7
STg90-2C	1,5	2800	5,71	3,3	2	81,3	81,3	81,0	0,84	4,5	3,4	3,7
STg90-2D	2,2	2790	9,1	5,2	1	79,7	79,7	79,5	0,8	5,3	3,0	3,3
STg90-2D	2,2	2790	8,8	5,1	2	83,2	83,2	82,9	0,8	5,3	3,0	3,3
Синхронная частота вращения 1500 об/мин												
STg65-4i	0,37	1400	2,1	1,2	-	74,0	-	-	0,64	3,5	2,5	2,6
STg71-4A	0,55	1400	2,9	1,7	-	67,0	-	-	0,74	3,4	2,3	2,4
STg71-4B	0,75	1400	3,6	2,1	1	72,1	72,1	72,0	0,76	4,0	2,6	2,7
STg71-4B	0,75	1400	3,6	2,1	2	79,6	80,4	80,0	0,70	4,0	2,0	2,7
STg80-4C	1,1	1400	5,3	3,1	1	77,2	75,0	74,8	0,72	5,2	3,6	3,7
STg80-4C	1,1	1400	5,2	3	2	81,4	81,4	81,1	0,70	5,2	3,6	3,7
STg80-4D	1,5	1350	7,1	4,1	1	77,2	77,2	77,0	0,72	3,8	2,9	3,0
STg65-4iM1	0,37	1400	2,1	1,2	-	67,0	-	-	0,64	3,1	2,3	2,4
STg71-4AM1	0,55	1400	2,9	1,7	-	72,1	-	-	0,74	3,4	2,3	2,4
STg71-4BM1	0,75	1400	3,6	2,1	1	72,1	72,1	72,0	0,76	4,0	2,6	2,7