

Технические характеристики

Двигатели с алюминиевой станиной IE2, 1000 об/мин

IP 55 – IC 411 – Класс изоляции F, класс превышения температуры B
Класс энергоэффективности IE2 в соответствии с IEC 60034-30-1; 2014

Мощность кВт	Тип двигателя	Код изделия	Частота об/мин	КПД IEC 60034-30-1; 2014			Кэф. мощн. Cosj	Ток					Момент инерции J = 1/4GD ² кгм ²	Масса кг	Уровень звукового давлен. L _{РА} , дБ(А)
				Полн. нагр. 100%	3/4 нагр. 75%	1/2 нагр. 50%		I _N А	I _s /I _N	T _N Нм	T _f /T _N	T _b /T _N			
1000 об/мин = 6 полюсов				400 В 50 Гц				Базовая конструкция							
0.09	M2AA 63 A 6	3GAA063001-E	910	47.1	42.5	32.1	0.56	0.49	2.1	0.94	2.1	2.1	0.0002	4	38
0.12	M2AA 63 B 6	3GAA063002-E	910	57.5	54.0	46.2	0.58	0.51	2.1	1.25	2.1	2.1	0.00027	4.5	38
0.18	M2AA 71 A 6	3GAA073001-E	885	59.5	61.1	56.5	0.71	0.61	3.1	1.94	1.7	1.9	0.00092	5.5	42
0.25	M2AA 71 B 6	3GAA073002-E	895	64.0	63.6	59.5	0.71	0.79	3.3	2.6	2.2	2.2	0.0012	6.5	42
0.37	M2AA 80 A 6	3GAA083001-E	905	68.0	70.7	68.3	0.73	1.07	3.6	3.9	1.6	2.1	0.002	9	47
0.55	M2AA 80 B 6	3GAA083002-E	905	68.7	71.8	69.7	0.73	1.58	3.3	5.8	1.6	1.8	0.0026	10	47
0.75	M2AA 90 LB 6	3GAA093213-E	930	77.6	76.2	75.6	0.71	1.96	4	7.7	2	2.3	0.0048	18	44
1.1	M2AA 90 LD 6	3GAA093214-E	935	78.2	79.1	76.5	0.66	3	4.2	11.2	2.2	2.6	0.0056	20	44
1.5	M2AA 100 LC 6	3GAA103212-E	945	80.3	81.4	80.7	0.73	3.6	3.9	15.1	1.7	2	0.009	26	49
2.2	M2AA 112 MB 6	3GAA113212-E	955	81.9	82.3	79.8	0.72	5.3	5.2	21.9	1.8	2.2	0.01	28	56
3	M2AA 132 S 6	3GAA133211-E	960	83.3	83.6	81.7	0.65	7.9	4.3	29.8	1.6	2.3	0.031	39	57
4	M2AA 132 MB 6	3GAA133213-E	975	86.4	86.3	84.0	0.70	9.5	7.3	39.1	2.1	4.4	0.045	54	57
5.5	M2AA 132 MC 6	3GAA133214-E	965	86.1	86.1	84.3	0.67	13.7	6.2	54.4	2.5	2.8	0.049	59	61
7.5	M2AA 160 MLA 6	3GAA163410-F	971	87.6	89.1	89.0	0.79	15.6	7.1	73.7	1.9	3.3	0.089	105	61
11	M2AA 160 MLB 6	3GAA163420-F	970	88.6	90.0	89.9	0.79	22.6	7.6	108	2.1	3.3	0.119	121	61
15	M2AA 180 MLA 6	3GAA183410-F	971	89.7	90.8	90.5	0.76	31.7	7.8	147	2.5	4.1	0.137	139	61
18.5	M2AA 200 MLA 6	3GAA203410-F	975	90.7	92.0	91.9	0.79	37.2	5.9	181	1.7	2.7	0.198	173	65
22	M2AA 200 MLB 6	3GAA203420-F	974	91.0	92.4	92.5	0.79	44.1	5.8	215	1.8	2.6	0.222	184	65
30	M2AA 225 SMA 6	3GAA223210-F	985	92.2	93.1	93.1	0.83	56.5	6.9	290	2.4	2.8	0.532	265	65
37	M2AA 250 SMA 6	3GAA253210-F	985	92.3	93.2	92.9	0.83	69.6	6.6	358	2.4	2.8	0.718	305	66