

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS – SÉRIE GE₂ (IE₂ ALUMÍNIO)

	Tamanho	Potência	Velocidade Nominal	Intensidade Nominal	Rendimento	Fator de Potência	Binário de Arranque	Intensidade no Arranque	Binário Nominal de Saída	Nível de Ruído	Tensão
NO.	Tipo	kW	Velocidade	Amps	EFF.	P.F.	LRT/RLT	LRA/RLA	BDT/RLT	Ruído LwdB	V
			r/min	A	%	cosφ				(A)	
1	IE2-80M1-2	0.75	2850	1.7	77.4	0.82	2.3	6.8	2.3	62	400
2	IE2-80M2-2	1.1	2870	2.4	79.6	0.83	2.3	7.1	2.3	62	400
3	IE2-90S-2	1.5	2880	3.2	81.3	0.84	2.3	7.3	2.3	67	400
4	IE2-90L-2	2.2	2880	4.5	83.2	0.85	2.3	7.6	2.3	67	400
5	IE2-100L1-2	3	2880	5.9	84.6	0.87	2.2	7.8	2.3	74	400
6	IE2-112M-2	4	2900	7.6	85.8	0.88	2.3	8.1	2.3	77	400
7	IE2-132S1-2	5.5	2910	10.4	87	0.88	2.2	8.2	2.3	79	400
8	IE2-132S2-2	7.5	2910	13.8	88.1	0.89	2.2	7.8	2.3	79	400
9	IE2-160M1-2	11	2940	20	89.4	0.89	2.2	7.9	2.3	81	400
10	IE2-160M2-2	15	2940	26.9	90.3	0.89	2.2	8	2.3	81	400
11	IE2-160L-2	18.5	2940	33	90.9	0.89	2.2	8	2.3	81	400
12	IE2-180M-2	22	2950	39.1	91.3	0.89	2.2	8.1	2.3	83	400
13	IE2-80M2-4	0.75	1420	1.8	79.6	0.76	2.3	6.4	2.3	56	400
14	IE2-90S-4	1.1	1420	2.6	81.4	0.77	2.3	6.6	2.3	59	400
15	IE2-90L-4	1.5	1420	3.5	82.8	0.78	2.3	6.7	2.3	59	400
16	IE2-100L1-4	2.2	1440	4.7	84.3	0.8	2.3	7.3	2.3	64	400
17	IE2-100L2-4	3	1440	6.2	85.5	0.81	2.3	7.5	2.3	64	400
18	IE2-112M-4	4	1445	8.1	86.6	0.81	2.3	7.5	2.3	65	400
19	IE2-132S-4	5.5	1450	11.1	87.7	0.82	2	7.5	2.3	71	400
20	IE2-132M-4	7.5	1450	14.7	88.7	0.83	2	7.3	2.3	71	400
21	IE2-160M-4	11	1470	21.3	89.8	0.83	2.2	7.4	2.3	73	400
22	IE2-160L-4	15	1470	28.4	90.6	0.84	2.2	7.5	2.3	73	400
23	IE2-180M-4	18.5	1470	34.4	91.2	0.85	2.2	7.6	2.3	76	400
24	IE2-180L-4	22	1470	40.8	91.6	0.85	2.2	7.7	2.3	76	400
25	IE2-90S-6	0.75	930	2	75.9	0.71	2	5.8	2.1	57	400
26	IE2-90L-6	1.1	930	2.8	78.1	0.72	2	5.9	2.1	57	400
27	IE2-100L1-6	1.5	930	3.7	79.8	0.72	2	5.9	2.1	61	400
28	IE2-112M-6	2.2	945	5.4	81.8	0.72	2.1	6.2	2.1	65	400

	Tamanho	Potência	Velocidade Nominal	Intensidade Nominal	Rendimento	Fator de Potência	Binário de Arranque	Intensidade no Arranque	Binário Nominal de Saída	Nível de Ruído	Tensão
NO.	Tipo	kW	Velocidade	Amps	EFF.	P.F.	LRT/RLT	LRA/RLA	BDT/RLT	Ruído LwdB	V
			r/min	A	%	cosφ				(A)	
29	IE2-132S-6	3	960	7.1	83.3	0.72	2	6.4	2.1	69	400
30	IE2-132M1-6	4	965	9.2	84.6	0.74	2	6.6	2.1	69	400
31	IE2-132M2-6	5.5	965	12.3	86	0.75	2	6.8	2.1	69	400
32	IE2-160M-6	7.5	970	15.9	87.2	0.78	2.1	6.8	2.1	73	400
33	IE2-160L-6	11	970	22.7	88.7	0.79	2.1	6.9	2.1	73	400
34	IE2-180L-6	15	980	29.8	89.7	0.81	2	7.3	2.1	73	400