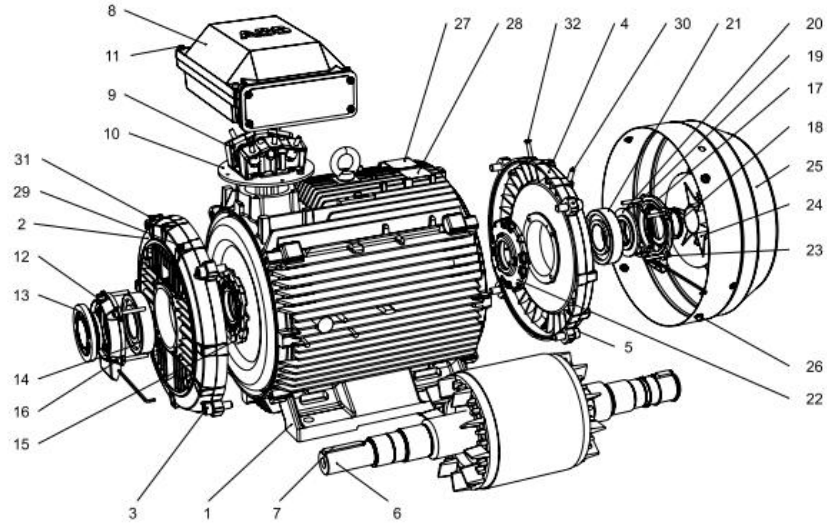






































M3JP隔爆电机结构



- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1 定子机座 | 18 密封件, N端 |
| 2 端盖, D端 | 19 波形弹簧 (280-315) |
| 3 端盖螺钉, D端 | 螺旋弹簧 (355) |
| 4 端盖, N端 | 20 阀盘, N端 |
| 5 端盖螺钉, N端 | 21 轴承, N端 |
| 6 带轴转子 | 22 轴承内盖, N端 |
| 7 键, D端 | 23 轴承盖螺钉, N端 |
| 8 接线盒 | 24 风扇 |
| 9 接线板 | 25 风罩 |
| 10 中间法兰 | 26 风罩螺钉 |
| 11 接线盒盖螺钉 | 27 铭牌 |
| 12 轴承外盖, D端 | 28 润滑标牌 |
| 13 带迷宫式密封件的阀盘, D端 | 29 注油嘴, D端 |
| 14 轴承, D端 | 30 注油嘴, N端 |
| 15 轴承内盖, D端 | 31 SPM, D端 |
| 16 轴承盖螺钉, D端 | 32 SPM, N端 |
| 17 外轴承盖, N端 | |

安装方式

底脚安装型电机						产品代码位置 12
代码 I / 代码 II						A: 底脚安装型, 顶置接线盒 R: 底脚安装型, 右置接线盒 L: 底脚安装型, 左置接线盒
						
IM B3	IM V5	IM V6	IM B6	IM B7	IM B8	
IM 1001	IM 1011	IM 1031	IM 1051	IM 1061	IM 1071	
法兰安装型电机, 大法兰						产品代码位置 12
代码 I / 代码 II						B: 法兰安装型, 大法兰
						
IM B5	IM V1	IM V3	*)	*)	*)	
IM 3001	IM 3011	IM 3031	IM 3051	IM 3061	IM 3071	
法兰安装型电机, 小法兰						产品代码位置 12
代码 I / 代码 II						C: 法兰安装型, 小法兰
						
IM B15	IM V18	IM V19	*)	*)	*)	
IM 3601	IM 3611	IM 3631	IM 3651	IM 3661	IM 3671	
底脚和法兰安装型电机, 大法兰						产品代码位置 12
代码 I / 代码 II						H: 底脚 / 法兰安装型, 顶置接线盒 S: 底脚 / 法兰安装型, 右置接线盒 T: 底脚 / 法兰安装型, 左置接线盒
						
IM B35	IM V15	IM V35	*)	*)	*)	
IM 2001	IM 2011	IM 2031	IM 2051	IM 2061	IM 2071	
底脚和法兰安装型电机, 小法兰						产品代码位置 12
代码 I / 代码 II						J: 底脚 / 法兰安装型, 小法兰
						
IM B34	IM V17					
IM 2001	IM 2011	IM 2031	IM 2051	IM 2061	IM 2071	
底脚安装型电机, 可自由选择轴伸						产品代码位置 12
代码 I / 代码 II						J: 底脚 / 法兰安装型, 小法兰
						
IM 1001	IM 1011	IM 1031	IM 1051	IM 1061	IM 1071	

订购时，请按照以下示例指定电机型号、尺寸和产品代码。

示例	
电机型号	M3JP160 MLA
极数	2
安装方式 (IM 代码)	IM B3 (IM 1001)
额定输出	11 kW
产品代码	3GJP161410-ADK
变量代码 (如需)	

产品代码说明

电机型号	机座号	产品代码	安装方式代码, 电压和频率代码, 生成代码	变量代码
M3JP	160MLA	3GJP 161 410	- ADK	002 等
		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	11 12 13 14	

位置 1 - 4

3GJP: 具有铸铁机座的全封闭式防爆电机

位置 5 和 6

IEC 规格

08: 80	09: 90	10: 100	11: 112
13: 132	16: 160	18: 180	20: 200
22: 225	25: 250	28: 280	31: 315
35: 355	40: 400	45: 450	

位置 7

转速 (极对)

1: 2 极
2: 4 极
3: 6 极
4: 8 极
5: 10 极
6: 12 极
7: ≥ 12 极
8: 双速电机
9: 多速电机

位置 8-10

序列号

位置 11

-(破折号)

位置 13

电压和频率

单速电机

B: 380 VΔ 50 Hz
D: 400 VΔ, 415 VΔ, 690 VY 50 Hz
E: 500 VΔ 50 Hz
F: 500 VY 50 Hz
S: 230 VΔ, 400 VY, 415 VY 50 Hz
T: 660 VΔ 50 Hz
U: 690 VΔ 50 Hz
X: 其他额定电压, 连接或频率, 最大 690 V

位置 14

生成代码 K

生成代码后面附加根据危险区域的变量代码, 参见以下示例以及具有变量代码的相应页面:

461 防爆设计, 第 IIC 组

产品代码中的两个编号表示可选的安装方式、电压及频率代码。
根据 IEC 60034-2-1:2014 的要求, 给出效率值。

铭牌以表格形式提供相应电压下的转速、电流和功率因数数值。铭牌为不锈钢材质。

铭牌敲注内容有：

- 效率
- 50Hz: IE3-100% (8P 电机不打印效率值)
- 效率等级 (IE3/ 电机为 8P 时, IE2 不显示)
- 生产年份
- 防爆类型, 气体组别, 温度组别, 设备保护级别
- 环境温度
- 防爆证书号
- 生产厂家和企业标准

机座号 160-355

ABB						
IE3 IEC 60034-1						
3 ~ Motor M3JP280SMC4 IMB3/IM1001 2017						
Ex d II B T4 Gb						
AMB 40 °C						
No. Ins.cl. F IP 55						
V	Hz	kW	r/min	A	cos φ	Duty
690 Y	50	90	1487	93.2	0.85	S1
400 Δ	50	90	1487	161	0.85	S1
660 Y	50	90	1485	95.4	0.86	S1
380 Δ	50	90	1485	166	0.86	S1
415 Δ	50	90	1488	157	0.84	S1
460 Δ	60	90	1788	140	0.84	S1
50Hz: IE3-95.2(100%)						
Prod. code 3GJP282230-ADK						
CNEx17.4849						
6316/C3 6316/C3 827 kg						
上海ABB电机有限公司 Q310112000271C031						

IP55-IC411 - F 级绝缘, B 级温升
符合 IEC 60034-30-1; 2014 的 IE3 效率等级及 GB 18613-2012 的 2 级能效

输出 (kw)	电机型号	产品代码	转速 (r/min)	效率 IEC 60034-30-1; 2014			功率因数 cosφ	电流		转矩 T _N Nm	T ₁ /T _N	T ₂ /T _N	转动惯量 J=1/4 GD ² kgm ²	重量 kg	声压等级 LPA dB
				满载 100%	3/4 负载 75%	1/2 负载 50%		I _N A	I ₂ /I _N						
3000 r/min = 2 poles															
380 V 50 Hz															
CENELEC 设计															
11	M33P160MLA 2	3GJP161410--K	2934	91.2	92.2	92.1	0.93	19.6	7.4	35.6	2.4	3	0.052	232	69
15	M33P160MLB 2	3GJP161420--K	2935	91.9	93	93.1	0.93	26.5	7.6	48.6	2.8	3	0.062	243	69
18.5	M33P160MLC 2	3GJP161430--K	2935	92.4	93.4	93.7	0.93	32.6	7.4	60	2.8	3.2	0.072	267	69
22	M33P180MLA 2	3GJP181410--K	2952	92.7	93.6	93.6	0.91	39.5	7.2	71	2.3	2.9	0.116	307	69
30	M33P200MLA 2	3GJP201410--K	2952	93.3	94.2	94.2	0.9	54.1	6.9	96.8	2.5	2.8	0.196	358	72
37	M33P200MLB 2	3GJP201420--K	2955	93.7	94.5	94.5	0.92	64.8	7.9	119	2.8	3.1	0.217	370	72
45	M33P225SMA 2	3GJP221210--K	2968	94	94.5	94.3	0.89	81.2	7	144	2.7	2.6	0.323	457	74
55	M33P250SMA 2	3GJP251210--K	2973	94.3	94.8	94.6	0.9	97.9	7.5	176	2.5	2.9	0.579	509	75
75	M33P280SMB 2	3GJP281220--K	2977	94.7	94.7	93.9	0.88	135	6.5	240	1.9	2.6	0.9	766	77
90	M33P280SMC 2	3GJP281230--K	2978	95	95	94.4	0.89	160	7.3	288	2.3	2.8	1.15	836	77
110	M33P315SMB 2	3GJP311220--K	2980	95.2	95.1	94.5	0.88	198	6	352	1.7	2.3	1.4	1041	77
132	M33P315SMC 2	3GJP311230--K	2983	95.4	95.6	95	0.89	235	7.3	422	2.2	2.7	1.7	1116	77
160	M33P315MLA 2	3GJP311410--K	2980	95.6	95.8	95.5	0.9	281	6.5	512	2	2.4	2.1	1286	77
200 ⁹	M33P315MLB 2	3GJP311420--K	2980	95.8	96	95.8	0.9	351	6.1	640	1.7	2.3	2.2	1311	77
250 ¹⁾	M33P315LKB 2	3GJP311820--K	2979	95.8	96	95.8	0.91	433	7.1	801	2.3	2.4	2.9	1620	77
200	M33P355SMA 2	3GJP351210--K	2982	95.8	95.8	95.2	0.9	350	6.9	640	1.8	2.8	3	1781	83
250	M33P355SMB 2	3GJP351220--K	2981	95.8	96	95.6	0.9	438	6.9	800	2	2.7	3.4	1878	83
315	M33P355SMC 2	3GJP351230--K	2982	95.8	96	95.5	0.9	552	7.1	1008	2.1	2.5	3.6	1953	83
355	M33P355MLA 2	3GJP351410--K	2980	95.8	96	95.7	0.9	621	6.7	1137	2.1	2.3	4.1	2188	83
1500 r/min = 4 poles															
380 V 50 Hz															
CENELEC 设计															
11	M33P160MLA 4	3GJP162410--K	1469	91.4	92.6	92.6	0.85	21.3	7	71.3	2.3	2.6	0.108	246	62
15	M33P160MLB 4	3GJP162420--K	1471	92.1	93.1	93.2	0.85	29	7.1	97.1	2.5	2.9	0.125	261	62
18.5	M33P180MLA 4	3GJP182410--K	1478	92.6	93.6	93.6	0.83	36.4	6.9	119	2.7	2.8	0.217	300	62
22	M33P180MLB 4	3GJP182420--K	1477	93	94.1	94.3	0.84	42.7	7.5	141	2.5	2.8	0.217	296	62
30	M33P200MLA 4	3GJP202410--K	1481	93.6	94.4	94.4	0.85	56.9	7.5	193	2.7	3	0.366	367	63
37	M33P225SMA 4	3GJP222210--K	1480	93.9	94.9	95	0.87	68.4	7	238	2.5	2.8	0.536	448	66
45	M33P225SMB 4	3GJP222220--K	1479	94.2	95.1	95.2	0.86	83.9	7.2	289	2.5	2.8	0.536	451	66
55	M33P250SMA 4	3GJP252210--K	1482	94.6	95.4	95.4	0.86	102	7.2	353	2.6	2.9	0.933	494	67
75	M33P280SMB 4	3GJP282220--K	1484	95	95.3	94.8	0.86	138	6.7	482	2.2	2.5	1.5	766	72
90	M33P280SMC 4	3GJP282230--K	1485	95.2	95.4	95	0.86	165	7.3	578	2.6	2.7	1.85	827	72
110	M33P315SMC 4	3GJP312230--K	1489	95.4	95.6	95	0.86	202	7.1	705	2.2	2.8	2.9	1093	68
132	M33P315MD 4	3GJP312240--K	1489	95.6	95.8	95.3	0.86	242	7.4	846	2.3	2.9	3.2	1149	68
160	M33P315MLB 4	3GJP312420--K	1488	95.8	96	95.7	0.87	290	7.3	1026	2.4	2.7	3.9	1308	68
200 ⁹	M33P315LKB 4	3GJP312820--K	1489	96	96.2	95.9	0.88	358	6.9	1282	2.2	2.6	5	1610	74
250 ¹⁾	M33P315LKC 4	3GJP312830--K	1490	96	96.2	96	0.88	447	7	1602	2.1	2.7	5.5	1690	74
200	M33P355SMA 4	3GJP352210--K	1489	96	96.2	95.9	0.88	358	6.5	1282	1.9	2.4	5.9	1794	74
250	M33P355SMB 4	3GJP352220--K	1490	96	96.2	95.9	0.88	447	7.1	1602	2.2	2.6	6.9	1950	74
315	M33P355SMC 4	3GJP352230--K	1490	96	96.2	95.8	0.86	576	6.7	2018	2.5	2.6	7.2	1998	74
355	M33P355MLA 4	3GJP352410--K	1490	96	96.2	95.9	0.87	641	7.2	2275	2.4	2.6	8.4	2333	78

1) 高输出设计

IP55-IC411 - F 级绝缘, B 级温升
符合 IEC 60034-30-1; 2014 的 IE3 效率等级及 GB 18613-2012 的 2 级能效

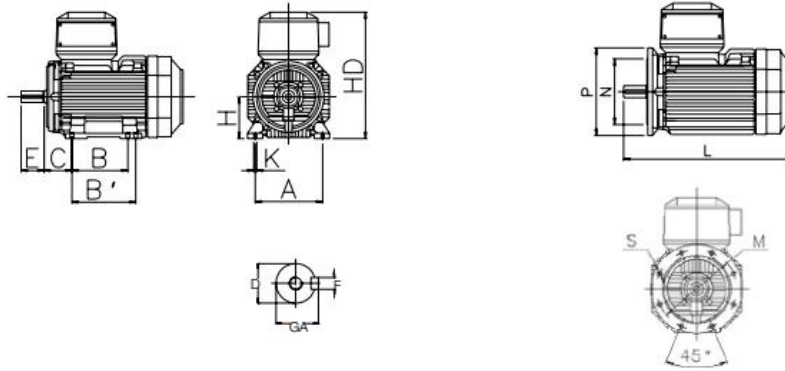
输出 (kw)	电机型号	产品代码	转速 (r/min)	效率 IEC 60034-30-1; 2014			功率因数 cosφ	电流		转矩 T _N Nm	T ₁ /T _N	T ₂ /T _N	转动惯量 J=1/4 GD ² kgm ²	重量 kg	声压等级 LPA dB
				满载 100%	3/4 负载 75%	1/2 负载 50%		I _N A	I ₂ /I _N						
1000 r/min = 6 poles															
380 V 50 Hz															
CENELEC 设计															
7.5	M33P160MLA 6	3GJP163410--K	977	89.1	90.2	90	0.8	15.7	7.2	73	1.5	3	0.114	243	59
11	M33P160MLB 6	3GJP163420--K	976	90.3	91.3	91	0.77	23.8	7.9	107	1.9	3.5	0.131	256	59
15	M33P180MLA 6	3GJP183410--K	980	91.2	91.8	91.1	0.79	31.3	5	146	1.5	2.5	0.225	296	59
18.5	M33P200MLA 6	3GJP203410--K	989	91.7	92.5	92.1	0.8	37.8	7	178	2.3	2.9	0.448	340	63
22	M33P200MLB 6	3GJP203420--K	988	92.2	93	92.7	0.82	43.7	7.2	212	2.3	2.9	0.531	363	63
30	M33P225SMA 6	3GJP223210--K	987	92.9	93.9	93.9	0.83	58.5	7.3	289	2.5	2.8	0.813	440	63
37	M33P250SMA 6	3GJP253210--K	990	93.3	94.2	94.3	0.84	71.1	6.9	356	2.4	2.6	1.49	529	63
45	M33P280SMB 6	3GJP283220--K	990	93.7	94.1	93.5	0.87	83	6.2	434	2.2	2.3	2.2	777	65
55	M33P280SMC 6	3GJP283230--K	989	94.1	94.3	93.9	0.87	101	6.2	531	2.2	2.3	2.85	817	65
75	M33P315SMC 6	3GJP313230--K	993	94.6	94.8	94.3	0.85	140	6.3	721	2	2.5	4.9	1089	67
90	M33P315MD 6	3GJP313240--K	993	94.9	95.1	94.6	0.84	170	6.5	865	2.1	2.6	4.9	1123	67
110	M33P315MLB 6	3GJP313420--K	993	95.1	95.3	95	0.85	206	6.2	1057	2.1	2.4	6.3	1288	68
132	M33P315LKA 6	3GJP313810--K	992	95.4	95.6	95.3	0.84	249	6.2	1270	2.2	2.4	7.3	1490	68
160 ⁹	M33P315LKC 6	3GJP313830--K	992	95.6	95.8	95.5	0.84	302	6.6	1540	2.4	2.6	9.2	1690	68
160	M33P355SMB 6	3GJP353220--K	994	95.6	95.7	95.5	0.84	302	6.3	1537	1.9	2.4	9.7	1778	73
200	M33P355SMC 6	3GJP353230--K	994	95.8	95.8	95.6	0.84	376	6.6	1921	2	2.5	11.3	1921	73
250	M33P355MLB 6	3GJP353420--K	994	95.8	95.9	95.8	0.84	471	6.4	2401	2.1	2.4	13.5	2345	73
315	M33P355LKA 6	3GJP353810--K	994	95.8	95.9	95.8	0.84	594	6.3	3026	2.1	2.3	15.5	2670	76
355	M33P355LKB 6	3GJP353820--K	994	95.8	96	95.6	0.82	685	7	3410	2.4	2.6	16.5	2770	76

1) 高输出设计

IP55-IC411 - F 级绝缘, B 级温升
符合 IEC 60034-30-1; 2014 的 IE3 效率等级及 GB 18613-2012 的 2 级能效

输出 (kW)	电机型号	产品代码	转速 (r/min)	效率 IEC 60034-30-1; 2014			功率因数 cosφ	电流		转矩			转动惯量 J=1/4 GD ² kgm ²	重量 kg	声压等级 LPA dB
				满载 100%	3/4 负载 75%	1/2 负载 50%		I _n A	I _s /I _n	T _n Nm	T ₁ /T _n	T ₂ /T _n			
3000 r/min = 2 poles															
400 V 50 Hz CENELEC 设计															
11	M3JP 160MLA 2	3GJP161410-→K	2943	91.2	92	91.7	0.92	18.7	8.1	35.6	2.7	3.4	0.052	232	69
15	M3JP 160MLB 2	3GJP161420-→K	2943	91.9	92.9	92.7	0.92	25.4	8.4	48.6	3.1	3.4	0.062	243	69
18.5	M3JP 160MLC 2	3GJP161430-→K	2942	92.4	93.4	93.4	0.93	30.8	8.3	60	3.1	3.6	0.072	267	69
22	M3JP 180MLA 2	3GJP181410-→K	2957	92.7	93.5	93.4	0.91	37.4	8.1	71	2.6	3.2	0.116	307	69
30	M3JP 200MLA 2	3GJP201410-→K	2958	93.3	94.1	93.9	0.9	51	7.8	96.8	2.8	3.1	0.196	358	72
37	M3JP 200MLB 2	3GJP201420-→K	2960	93.7	94.4	94.2	0.91	61.9	8.8	119	3.1	3.4	0.217	370	72
45	M3JP 225SMA 2	3GJP221210-→K	2972	94	94.3	93.8	0.89	76.8	7.8	144	3.1	3	0.323	457	74
55	M3JP 250SMA 2	3GJP251210-→K	2975	94.3	94.6	94.1	0.89	93.6	8	176	2.8	3.3	0.579	509	75
75	M3JP 280SMB 2	3GJP281220-→K	2979	94.7	94.6	93.7	0.87	130	7.3	240	2.1	2.9	0.9	766	77
90	M3JP 280SMC 2	3GJP281230-→K	2981	95	94.9	94	0.88	154	8	288	2.5	3.1	1.15	836	77
110	M3JP 315SMB 2	3GJP311220-→K	2982	95.2	95	94.2	0.87	190	6.7	352	1.9	2.6	1.4	1041	77
132	M3JP 315SMC 2	3GJP311230-→K	2984	95.4	95.4	94.8	0.88	225	7.9	422	2.4	3	1.7	1116	77
160	M3JP 315MLA 2	3GJP311410-→K	2982	95.6	95.6	95.3	0.9	267	7.3	512	2.2	2.7	2.1	1286	77
200 ⁰	M3JP 315MLB 2	3GJP311420-→K	2982	95.8	95.8	95.6	0.9	333	6.8	640	1.9	2.6	2.2	1311	77
250 ¹⁾	M3JP 315LKB 2	3GJP311820-→K	2981	95.8	95.8	95.7	0.91	411	7.9	800	2.5	2.7	2.9	1620	77
200	M3JP 355SMA 2	3GJP351210-→K	2984	95.8	95.7	95.1	0.89	337	7.6	640	2	3.1	3	1781	83
250	M3JP 355SMB 2	3GJP351220-→K	2983	95.8	95.8	95.4	0.9	416	7.6	800	2.2	3	3.4	1878	83
315	M3JP 355SMC 2	3GJP351230-→K	2984	95.8	95.8	95.3	0.89	529	7.8	1008	2.3	2.8	3.6	1953	83
355	M3JP 355MLA 2	3GJP351410-→K	2982	95.8	95.8	95.6	0.9	589	7.5	1136	2.3	2.6	4.1	2188	83
1500 r/min = 4 poles															
400 V 50 Hz CENELEC 设计															
11	M3JP 160MLA 4	3GJP162410-→K	1473	91.4	92.3	92	0.84	20.4	7.7	71.3	2.6	2.9	0.108	246	62
15	M3JP 160MLB 4	3GJP162420-→K	1474	92.1	93	92.8	0.84	27.8	7.9	97.1	2.8	3.3	0.125	261	62
18.5	M3JP 180MLA 4	3GJP182410-→K	1481	92.6	93.4	93.2	0.82	34.9	7.6	119	3	3.1	0.217	300	62
22	M3JP 180MLB 4	3GJP182420-→K	1480	93	93.8	93.8	0.82	41.5	8.2	141	2.8	3.1	0.217	296	62
30	M3JP 200MLA 4	3GJP202410-→K	1484	93.6	94.2	94	0.84	54.6	8.3	193	3	3.3	0.366	367	63
37	M3JP 225SMA 4	3GJP222210-→K	1482	93.9	94.7	94.5	0.86	65.4	7.7	238	2.8	3.1	0.536	448	66
45	M3JP 225SMB 4	3GJP222220-→K	1482	94.2	94.8	94.7	0.85	80.2	7.9	289	2.8	3.2	0.536	451	66
55	M3JP 250SMA 4	3GJP252210-→K	1485	94.6	95.2	95	0.85	97.8	7.9	353	3	3.3	0.933	494	67
75	M3JP 280SMB 4	3GJP282220-→K	1486	95	95.2	94.6	0.85	133	7.4	481	2.5	2.8	1.5	766	72
90	M3JP 280SMC 4	3GJP282230-→K	1487	95.2	95.3	94.7	0.85	159	7.9	577	2.9	3	1.85	827	72
110	M3JP 315SMC 4	3GJP312230-→K	1490	95.4	95.4	94.7	0.85	193	7.8	704	2.4	3.1	2.9	1093	68
132	M3JP 315SMD 4	3GJP312240-→K	1490	95.6	95.6	95	0.85	232	7.9	845	2.6	3.2	3.2	1149	68
160	M3JP 315MLB 4	3GJP312420-→K	1489	95.8	95.8	95.5	0.86	278	7.9	1026	2.7	3	3.9	1308	68
200 ⁰	M3JP 315LKB 4	3GJP312820-→K	1490	96	96	95.8	0.87	343	7.6	1281	2.5	2.9	5	1610	74
250 ¹⁾	M3JP 315LKC 4	3GJP312830-→K	1491	96	96	95.8	0.87	429	7.8	1601	2.3	3	5.5	1690	74
200	M3JP 355SMA 4	3GJP352210-→K	1490	96	96	95.8	0.87	343	7.3	1281	2.1	2.7	5.9	1794	74
250	M3JP 355SMB 4	3GJP352220-→K	1491	96	96	95.7	0.87	429	7.8	1601	2.5	2.9	6.9	1950	74
315	M3JP 355SMC 4	3GJP352230-→K	1491	96	96	95.6	0.85	553	7.4	2017	2.8	2.9	7.2	1998	74
355	M3JP 355MLA 4	3GJP352410-→K	1491	96	96	95.7	0.86	616	7.9	2273	2.7	2.9	8.4	2333	78

外形尺寸



2-6P 电机

Motor size	IM 1001, IM B3 and 3001, IM B5								IM 1001, IM B3						IM 3001, IM B5					
	D poles		GA poles		F poles		E poles		L max poles		A	B	B'	C	HD	K	M	N	P	S
	2	4-6	2	4-6	2	4-6	2	4-6	2	4-6										
160 ML	42	42	45	45	12	12	110	110	808	808	254	210	254	108	495	14.5	300	250	350	18.5
180 ML	48	48	51.5	51.5	14	14	110	110	826	826	279	241	279	121	535	14.6	300	250	350	18.5
200 ML	55	55	59	59	16	16	110	110	824	824	318	267	305	133	616	18.5	350	300	400	18.5
225 SM	55	60	59	64	16	18	110	140	871	901	356	286	311	149	663	18.6	400	350	450	18.5
250 SM	60	65	64	69	18	18	140	140	895	895	406	311	349	168	726	24	500	450	550	18.5
280 SM	65	75	69	79.5	18	20	140	140	1090	1090	457	368	419	190	862	24	500	450	550	18
315 SM	65	80	69	85	18	22	140	170	1176	1206	508	406	457	216	929	30	600	550	660	23
315 ML	65	90	69	95	18	25	140	170	1287	1317	508	457	508	216	929	30	600	550	660	23
315 LK	65	90	69	95	18	25	140	170	1446	1475	508	508	560	216	929	30	600	550	660	23
315 LKC 2-4 pole	65	90	69	95	18	25	140	170	1446	1475	508	508	560	216	929	30	600	550	660	23
355 SM	70	100	74.5	106	20	28	140	210	1409	1479	610	500	560	254	1124	35	740	680	800	23
355 ML	70	100	74.5	106	20	28	140	210	1514	1584	610	560	630	254	1124	35	740	680	800	23
355 LK	70	100	74.5	106	20	28	140	210	1764	1834	610	630	710	254	1124	35	740	680	800	23

8P 电机

Motor size	IM 1001, IM B3 AND IM 3001, IM B5					IM 1001, IM B3					IM 3001, IM B5				
	D poles	GA poles	F poles	E poles	L max poles	A	B	B'	C	HD	K	M	N	P	S
160	42	45	12	110	808	254	210	254	108	495	14.5	300	250	350	18.5
180	48	51.5	16	110	826	279	241	279	121	535	14.5	300	250	350	18.5
200	55	59	16	110	774	318	267	305	133	616	18.5	350	300	400	18.5
225	60	64	18	140	871	356	286	311	149	663	18.5	400	350	450	18.5
250	65	69	18	140	875	406	311	349	168	726	24	500	450	550	18.5
280	75	79.5	20	140	1090	457	368	419	190	862	24	500	450	550	18
315 SM	80	85	22	170	1206	508	406	457	216	929	30	600	550	660	23
315 ML	90	95	25	170	1317	508	457	508	216	929	30	600	550	660	23
315 LK	90	95	25	170	1475	590	508	560/710	216	929	28	600	550	660	23
355 SM	100	106	28	210	1479	610	500	560	254	1124	35	740	680	800	23
355 ML	100	106	28	210	1584	610	560	630	254	1124	35	740	680	800	23
355 LK	100	106	28	210	1834	610	630	710	254	1124	35	740	680	800	23