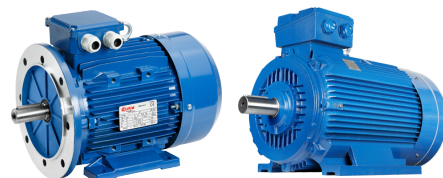


Techniniai duomenys / TECHNICAL DATA



Trifaziai varikliai vieno greičio
2 polių

3000 rpm

Three-phase single speed motors
2 poles

KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	I_n (A) 400V50Hz	I_s I_n	Cn	$\frac{C_s}{C_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	J (Kg m^2)	W (Kg)	Cf AT (Nm)	Cf ATC/ATK (Nm)
0,09	0,12	6SM	56A2	2670	57,0	0,65	0,35	6	0,32	2,2	2,4	0,0001	2,8		
0,12	0,16	6SM	56B2	2730	62,0	0,69	0,4	6	0,42	2,2	2,4	0,0001	3,2		
0,18	0,25	6SH	56B2	2750	65,0	0,72	0,56	6	0,63	2,2	2,4	0,0001	3,5		
0,18	0,25	6SM	63A-2	2710	63,0	0,75	0,55	6	0,63	2,2	2,4	0,0001	4	3,5	5
0,25	0,34	6SM	63B-2	2710	65,0	0,78	0,71	6	0,88	2,2	2,4	0,0002	4,4	3,5	5
0,37	0,5	6SH	63B-2	2710	65,0	0,78	1,05	6	1,3	2,2	2,4	0,0002	4,9	3,5	5
0,37	0,5	6SM	71A-2	2730	70,0	0,79	0,97	6	1,3	2,2	2,4	0,0003	5,6	5,5	12
0,55	0,75	6SM	71B-2	2760	71,0	0,79	1,42	6	1,9	2,2	2,4	0,0004	6,1	5,5	12
0,75	1	6SH	71B-2	2730	72,0	0,82	1,83	6	2,63	2,2	2,4	0,0005	7	5,5	12
0,75	1	6SM	80A-2	2770	73,0	0,84	1,77	6	2,59	2,2	2,4	0,0008	9,1	11	16
1,1	1,5	6SM	80B-2	2770	76,2	0,83	2,51	6	3,79	2,2	2,4	0,0010	10,2	11	16
1,5	1,5	6SH	80B-2	2800	78,5	0,83	3,32	6	5,12	2,2	2,4	0,0013	11,7	11	16
1,5	2	6SM	90S-2	2840	78,5	0,84	3,28	6	5,05	2,2	2,4	0,0014	12	12	20
2,2	3	6SM	90L-2	2840	81,0	0,85	4,61	6	7,4	2,2	2,4	0,0017	15	12	20
3	4	6SH	90L-2	2840	82,6	0,86	6,1	6	10,09	2,2	2,4	0,0021	18,5	12	20
3	4	6SM	100L-2	2840	82,6	0,87	6,03	7	10,09	2,2	2,3	0,0036	22,3	21	40
4	5,5	6SH	100L-2	2850	84,6	0,87	7,88	7,5	13,41	2,2	2,3	0,0044	25,2	21	40
4	5,5	6SM	112M-2	2880	84,2	0,87	7,88	7,5	13,27	2,2	2,3	0,0054	26,7	22	60
5,5	7,5	6SH	112M-2	2880	85,7	0,88	10,53	7,5	18,25	2,2	2,3	0,0068	30,2	22	60
5,5	7,5	6SM	132SA-2	2900	85,7	0,88	10,53	7,5	18,12	2	2,2	0,0119	38,5	23	90
7,5	10	6SM	132SB-2	2920	87,0	0,88	14,14	7,5	24,54	2	2,2	0,0133	42,2	23	90
9,2	12,5	6SM	132M-2	2930	88,0	0,89	17,25	7,5	30	2	2,2	0,0157	51,4	23	90
11	15	6SH	132M-2	2930	88,4	0,9	19,96	7,5	35,87	2	2,2	0,0176	60,4	23	90
11	15	7SM	160MA-2	2930	88,7	0,89	20,1	6,7	35,8	2,6	2,9	0,0380	101	50	200
15	20	7SM	160MB-2	2930	89,5	0,9	27,2	6,7	48,8	2,6	2,9	0,0450	111	50	200
18,5	25	7SM	160L-2	2930	90,2	0,9	32,9	6,8	60,4	2,5	2,8	0,0550	126	50	200
22	30	7SH	160L-2	2930	90,4	0,9	38,0	6,8	71,4	2,5	2,8	0,0700	158	50	200
22	30	7SM	180M-2	2940	90,6	0,9	38,9	6,6	71,4	2,6	2,8	0,0760	176	50	200
30	40	7SH	180 M-2	2950	91,0	0,9	52,8	6,6	96,9	2,6	2,8	0,0760	190	50	200
30	40	7SM	200LA-2	2950	91,5	0,9	52,6	6,5	97,2	2,5	2,7	0,1240	226		300/400
37	50	7SM	200LB-2	2950	92,0	0,9	64,5	6,5	119,8	2,4	2,6	0,1390	245		300/400
45	60	7SM	225M-2	2970	92,5	0,9	78	6,8	144,8	2,4	2,6	0,2330	280		600
55	75	7SM	250M-2	2970	93,2	0,9	94,6	6,8	177	2,5	2,8	0,3120	379		
75	100	7SM	280S-2	2970	93,9	0,9	128,1	6,7	241,3	2,4	2,7	0,5970	512		
90	125	7SM	280M-2	2970	94,2	0,91	151,5	6,7	289,5	2,4	2,7	0,6750	578		
110	150	7SM	315S-2	2980	94,4	0,91	184,9	6,6	352,7	2	2,5	1,1800	845		
132	180	7SM	315M-2	2980	94,6	0,91	221,4	6,6	423,2	2,1	2,5	1,5500	942		
160	220	7SM	315LA-2	2980	94,7	0,91	270	6,7	513	1,9	2,4	1,7600	1019		
200	270	7SM	315LB-2	2980	95,0	0,92	330,1	6,7	641,2	1,9	2,4	2,0200	1177		
250	340	7SM	355M-2	2980	95,5	0,92	410,8	6,5	801,5	1,6	2,3	3,5600	1740		
315	430	7SM	355L-2	2980	95,8	0,92	515,9	6,5	1010	1,6	2,3	4,1000	1920		

Techniniai duomenys
Trifaziai varikliai vieno greičio
4 polių



1500 rpm



Technical data
Three-phase single speed motors
4 poles

KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	In (A) 400V50Hz	Is In	Cn	Cs Cn	Cmax Cn	J (Kgm ²)	W (Kg)	Cf AT (Nm)	Cf ATC/ATK (Nm)
0,06	0,09	6SM	56A4	1320	48,5	0,59	0,3	6	0,43	2,3	2,4	0,0002	3		
0,09	0,12	6SM	56B4	1320	50	0,61	0,43	6	0,65	2,3	2,4	0,0002	3,3		
0,12	0,16	6SH	56B4	1320	52	0,63	0,53	6	0,87	2,2	2,4	0,0002	3,5		
0,12	0,16	6SM	63A-4	1350	57	0,64	0,47	6	0,85	2,2	2,4	0,0003	3,9	3,5	5
0,18	0,25	6SM	63B-4	1350	59	0,65	0,68	6	1,27	2,2	2,4	0,0003	4,3	3,5	5
0,25	0,34	6SH	63B-4	1350	60	0,66	0,91	6	1,77	2,2	2,4	0,0004	4,8	3,5	5
0,25	0,34	6SM	71A-4	1350	60	0,72	0,84	6	1,77	2,2	2,4	0,0005	5,4	5,5	12
0,37	0,5	6SM	71B-4	1370	65	0,74	1,11	6	2,58	2,2	2,4	0,0008	6,2	5,5	12
0,55	0,75	6SH	71B-4	1380	66	0,75	1,6	6	3,81	2,2	2,4	0,0009	7,3	5,5	12
0,55	0,75	6SM	80A-4	1370	67	0,75	1,58	6	3,84	2,2	2,4	0,0013	9	11	16
0,75	1	6SM	80B-4	1380	72	0,78	1,93	6	5,19	2,2	2,4	0,0015	10	11	16
1,1	1,5	6SH	80B-4	1390	76,2	0,78	2,67	6	7,56	2,2	2,4	0,0018	12,3	11	16
1,1	1,5	6SM	90S-4	1400	76,2	0,79	2,64	6	7,51	2,2	2,4	0,0022	12,1	12	20
1,5	2	6SM	90L-4	1400	78,5	0,8	3,45	6	10,24	2,2	2,4	0,0028	14,6	12	20
2,2	3	6SH	90L-4	1400	81	0,8	4,9	7	15,02	2,2	2,4	0,0037	18,3	12	20
2,2	3	6SM	100LA-4	1420	81	0,81	4,84	7	14,8	2,2	2,3	0,0058	21	21	40
3	4	6SM	100LB-4	1420	82,6	0,81	6,47	7	20,19	2,2	2,3	0,0073	24,7	21	40
4	5,5	6SH	100LB-4	1430	84,6	0,82	8,36	7	26,73	2,2	2,3	0,0092	29	21	40
4	5,5	6SM	112M-4	1430	84,2	0,83	8,26	7	26,73	2,2	2,2	0,0107	30,5	22	60
5,5	7,5	6SH	112M-4	1440	85,7	0,83	11,16	7	36,49	2,2	2,2	0,0130	34,8	22	60
5,5	7,5	6SM	132S-4	1450	85,7	0,84	11,03	7	36,24	2,2	2,2	0,0230	40,4	23	90
7,5	10	6SM	132M-4	1450	87	0,85	14,64	7	49,42	2,2	2,2	0,0304	49,6	23	90
9,2	12,5	6SM	132MA-4	1460	87,5	0,85	17,85	7,5	60,21	2,2	2,2	0,0359	56,5	23	90
11	15	6SH	132MA-4	1460	88,4	0,86	20,88	7,5	71,99	2,2	2,2	0,0410	64	23	90
11	15	7SM	160M-4	1460	88,6	0,84	21,3	6,9	72	2,3	2,9	0,0750	109	50	200
15	20	7SM	160L-4	1460	89,5	0,85	28,5	6,8	98,2	2,3	2,9	0,0920	130	50	200
18,5	25	7SH	160L-4	1455	90,9	0,86	36,3	6,8	120	2,3	2,9	0,139	137	50	200
18,5	25	7SM	180M-4	1470	90,2	0,86	34,4	6,4	120,2	2,3	2,9	0,1390	165	50	200
22	30	7SM	180L-4	1470	90,7	0,86	40,7	6,9	143	2,3	2,9	0,1580	180	50	200
30	40	7SH	180L-4	1475	91,6	0,86	52,8	6,9	195	2,3	2,9	0,2620	137	50	200
30	40	7SM	200L-4	1470	92,1	0,86	54,7	6,8	195	2,4	2,9	0,2620	240		300/400
37	50	7SM	225S-4	1480	92,7	0,87	66,2	6,5	238,9	2,2	2,7	0,4060	278		600
45	60	7SM	225M-4	1480	93	0,87	80,3	6,3	290,5	2,3	2,5	0,4690	308		600
55	75	7SM	250M-4	1480	93,3	0,87	97,8	6,4	355,1	2,2	2,5	0,6600	402		
75	100	7SM	280S-4	1480	93,8	0,88	131,1	6,8	483,9	2,1	2,8	1,1200	540		
90	125	7SM	280M-4	1480	94,1	0,88	157	6,9	580,7	2,2	2,7	1,4600	615		
110	150	7SM	315S-4	1480	94,7	0,88	190,5	6,5	709,8	1,9	2,7	3,1100	870		
132	180	7SM	315M-4	1480	95	0,88	228	6,8	851,8	2,3	3,2	3,2900	990		
160	220	7SM	315LA-4	1480	95,2	0,89	273	6,6	1032	2,6	3	3,7900	1053		
200	270	7SM	315LB-4	1480	95,4	0,89	340	6,4	1290	2,2	2,8	4,4900	1243		
250	340	7SM	355M-4	1490	95,6	0,9	419	6,2	1603	1,9	2,9	5,6700	1745		
315	430	7SM	355L-4	1490	95,8	0,9	527	6,1	2020	2,1	3,1	6,6600	1957		
355	480	7SH	355L-4	1490	95,5	0,9	588	6,1	2277	2,2	3,2	7,6600	2200		
400	540	7SM	400MA-4	1490	95,6	0,91	664	6,9	2536,8	1,4	3	14,9000	3000		
450	600	7SM	400MB-4	1490	95,4	0,9	756	6,9	2884,2	1,4	3	15,2000	3100		
500	680	7SM	400L-4	1490	95,3	0,9	842	7	3204,7	1,3	3	18,5000	3200		

Techniniai duomenys
Trifaziai varikliai vieno greičio
6 polių



1000 rpm



Technical data
Three-phase single speed motors
6 poles

KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	I_n (A) 400V50Hz	I_s I_n	Cn	$\frac{C_s}{C_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	J (Kgm ²)	W (Kg)	Cf AT (Nm)	Cf ATC/ATK (Nm)
0,09	0,16	6SM	63A-6	840	42	0,61	0,51	3,5	1,02	2	2	0,0003	4,2	3,5	5
0,12	0,16	6SM	63B-6	850	45	0,62	0,62	3,5	1,35	2	2	0,0005	4,8	3,5	5
0,18	0,25	6SM	71A-6	880	56	0,66	0,7	4	1,95	1,6	1,7	0,0008	6	5,5	12
0,25	0,34	6SM	71B-6	900	59	0,7	0,87	4	2,65	2,1	2,2	0,0010	6,5	5,5	12
0,37	0,5	6SH	71B-6	890	61	0,69	1,27	4	3,97	2	2,1	0,0011	7,2	5,5	12
0,37	0,5	6SM	80A-6	900	62	0,7	1,23	4	3,93	1,9	1,9	0,0015	8,2	11	16
0,55	0,75	6SM	80B-6	900	67	0,72	1,65	4	5,84	2	2,3	0,0023	9,9	11	16
0,75	1	6SH	80B-6	900	68	0,72	2,21	4	7,96	2	2,3	0,0029	11,3	11	16
0,75	1	6SM	90S-6	920	69	0,72	2,18	5,5	7,79	2,2	2,2	0,0038	11,7	12	20
1,1	1,5	6SM	90L-6	925	72	0,73	3,02	5,5	11,36	2,2	2,2	0,0047	15,1	12	20
1,5	2	6SM	100L-6	945	74	0,76	3,85	6	15,17	2,2	2,2	0,0073	19,1	21	40
2,2	3	6SM	112M-6	955	78	0,76	5,36	6	22,01	2,2	2,2	0,0130	25,4	22	60
3	4	6SM	132S-6	960	79	0,76	7,21	6,5	29,86	2	2	0,0284	36,1	23	90
4	5,5	6SM	132MA-6	960	80,5	0,76	9,44	6,5	39,81	2	2	0,0351	45	23	90
5,5	7,5	6SM	132MB-6	960	83	0,77	12,42	6,5	54,74	2	2	0,0461	55,5	23	90
7,5	10	6SH	132MB-6	960	85	0,77	16,54	6,5	74,65	2	2	0,0564	60	23	90
7,5	10	7SM	160M-6	970	86,6	0,77	16,2	5,6	73,9	2	2,6	0,0880	103	50	200
11	15	7SM	160L-6	970	87,6	0,78	23,2	5,8	108,3	2,1	2,4	0,1160	121	50	200
15	20	7SM	180L-6	970	89	0,81	30,1	5,7	147,7	2	2,4	0,2070	173	50	200
18,5	25	7SM	200LA-6	970	90,2	0,81	36,6	6,7	182,2	2,2	2,8	0,3150	221		300/400
22	30	7SM	200LB-6	970	90,2	0,83	42,5	6,6	216,7	2,3	2,9	0,3600	236		300/400
30	40	7SM	225M-6	980	91,5	0,84	56,4	6,8	292,5	2,2	2,7	0,5470	301		600
37	50	7SM	250M-6	980	92,2	0,86	67,4	6,2	360,7	2	2,5	0,8340	370		
45	60	7SM	280S-6	980	92,5	0,86	82	6,1	438,7	1,9	2,5	1,3900	478		
55	75	7SM	280M-6	980	92,9	0,86	100	6,7	536,2	2,1	2,7	1,6500	535		
75	100	7SH	280M-6	985	93,6	0,87	133	5,8	727,2	2,1	2,3	3,2100	682		
75	100	7SM	315S-6	990	93,7	0,86	135	6,5	723,8	2	2,7	4,1100	790		
90	125	7SM	315M-6	990	93,9	0,86	161	6,2	868,6	2	2,6	4,2800	880		
110	150	7SM	315LA-6	990	94,5	0,86	196	6	1062	1,9	2,7	5,4500	997		
132	180	7SM	315LB-6	990	94,6	0,87	232	5,8	1274	2	2,7	6,1200	1103		
160	220	7SM	355MA-6	990	95,1	0,88	276	6,3	1544	1,6	2,8	8,8500	1400		
200	270	7SM	355MB-6	990	95,4	0,88	343	6,6	1930	2	2,9	9,5500	1780		
250	340	7SM	355L6	990	95,7	0,88	429	6,5	2413	1,6	3	10,3000	2050		

Techniniai duomenys
Trifaziai varikliai vieno greičio
8 polių



750 rpm

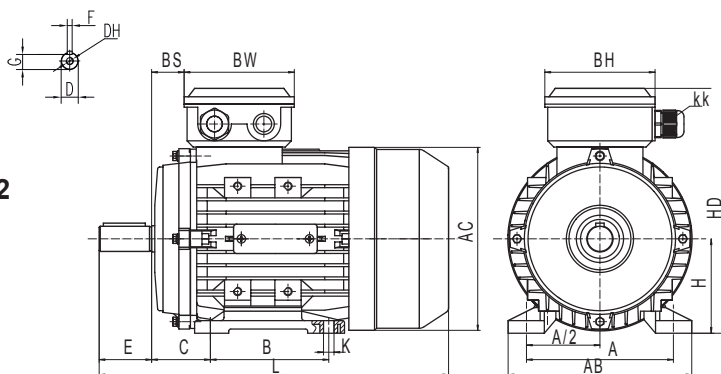


Technical data
Three-phase single speed motors
8 poles

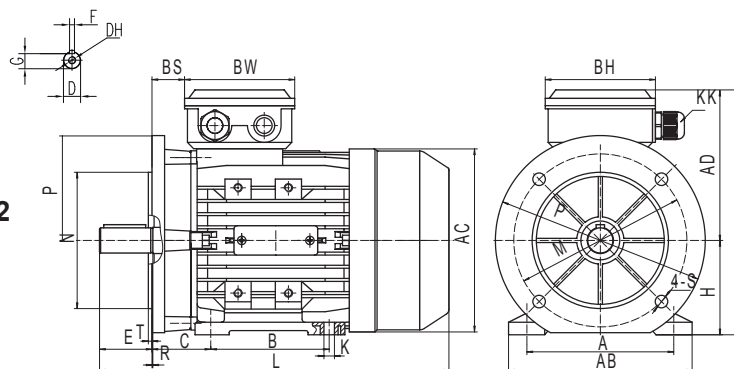
KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	I_n (A) 400V50Hz	$\frac{I_s}{I_n}$	C_n	$\frac{C_s}{C_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	J (Kgm ²)	W (Kg)	Cf AT (Nm)	Cf ATC/ATK (Nm)
0,09	0,12	6SM	71A-8	680	48	0,56	0,48	3	1,26	1,5	1,7	0,0008	6	5,5	12
0,12	0,16	6SM	71B-8	690	51	0,59	0,58	2,7	1,66	1,6	1,7	0,0010	6,8	5,5	12
0,18	0,25	6SM	80A-8	680	51	0,61	0,84	2,8	2,53	1,5	1,7	0,0021	9,9	11	16
0,25	0,34	6SM	80B-8	680	56	0,61	1,06	2,7	3,51	1,6	2	0,0025	10,9	11	16
0,37	0,5	6SM	90S-8	680	63	0,63	1,35	2,8	5,2	1,6	1,8	0,0038	14,8	12	20
0,55	0,75	6SM	90L-8	680	66	0,65	1,85	3	7,73	1,6	1,8	0,0047	17,2	12	20
0,75	1	6SM	100LA-8	710	66	0,67	2,45	3,5	10,09	1,7	2,1	0,0061	17,5	21	40
1,1	1,5	6SM	100LB-8	710	72	0,69	3,2	3,5	14,8	1,7	2,1	0,0075	19,7	21	40
1,5	2	6SM	112M-8	710	74	0,68	4,3	4,2	20,19	1,8	2,1	0,0129	25,6	22	60
2,2	3	6SM	132S-8	720	75	0,71	5,96	5,5	29,2	2	2	0,0298	35,5	23	90
3	4	6SM	132M-8	720	77	0,73	7,7	5,5	39,81	2	2	0,0387	45	23	90
4	5,5	7SM	160MA-8	720	81,6	0,73	9,7	4,4	53,1	2,2	2,5	0,0750	90	50	200
5,5	7,5	7SM	160MB-8	720	83,3	0,74	12,9	5	73	2,2	2,4	0,0930	102	50	200
7,5	10	7SM	160L-8	720	85,9	0,75	16,8	5,7	99,5	2,1	2,3	0,1260	122	50	200
11	15	7SM	180L-8	720	87,8	0,75	24,1	5,6	144	2,3	2,5	0,2030	150	50	200
15	20	7SM	200L-8	730	88,3	0,76	32,3	5,5	196,3	2,1	2,4	0,3390	212		300/400
18,5	25	7SM	225S-8	730	90,2	0,76	39	5,6	242,1	2,2	2,6	0,4910	285		600
22	30	7SM	225M-8	740	90,8	0,78	44,8	5,4	284	2,1	2,4	0,5470	385		600
30	40	7SM	250M-8	740	91,2	0,79	60,1	5,3	387,3	2,2	2,5	0,8300	378		
37	50	7SM	280S-8	740	91,8	0,79	73,6	5,6	477,7	2,3	2,7	1,3900	485		
45	60	7SM	280M-8	740	92	0,79	89,4	5,2	581	2,1	2,8	1,6500	568		
55	75	7SM	315S-8	740	93,1	0,81	105,3	5,7	710,1	1,9	2,5	4,7900	745		
75	100	7SM	315M-8	740	93,7	0,81	142,6	5,9	968,3	2,1	2,8	5,5800	805		
90	125	7SM	315LA-8	740	94	0,82	168,5	6,2	1162	2,3	2,9	6,3700	998		
110	150	7SM	315LB-8	740	94,2	0,82	205,6	6	1420	2,2	2,8	7,2300	1175		
132	180	7SM	355MA-8	740	94,3	0,82	246,4	6,4	1704	1,9	2,7	7,5500	1580		
160	220	7SM	355MB-8	740	94,5	0,82	298	6,3	2066	1,7	2,6	11,7300	1680		
200	270	7SM	355L-8	740	94,8	0,83	366,9	6,5	2582	1,8	2,9	12,8600	1995		

GABARITŲ MATMENYS / OVERALL DIMENSIONS

B3 IM 1001
6SM 56...132
6AT 63...132

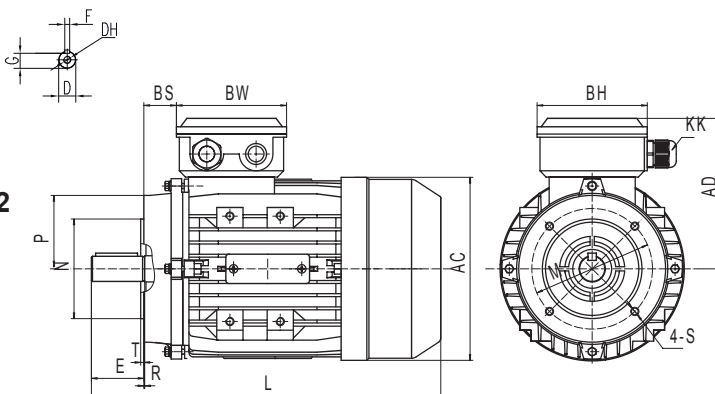


B5 IM 3001
B35 IM 2001
6SM 56...132
6AT 63...132



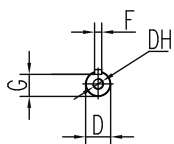
B5					
Frame	M	N	P	S	T
56	100	80	120	7	3
63	115	95	140	10	3
71	130	110	160	10	3,5
80	165	130	200	12	3,5
90S	165	130	200	12	3,5
90L	165	130	200	12	3,5
90L(6SH)	165	130	200	12	3,5
100L	215	180	250	15	4
112	215	180	250	15	4
132S	265	230	300	15	4
132M	265	230	300	15	4
132MA	265	230	300	15	4

B14 IM 3601
6SM 56...132
6AT 63...132

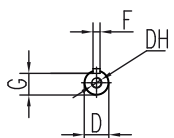
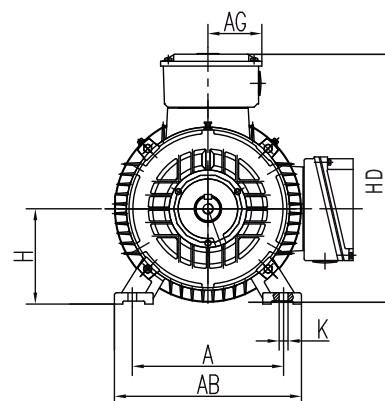
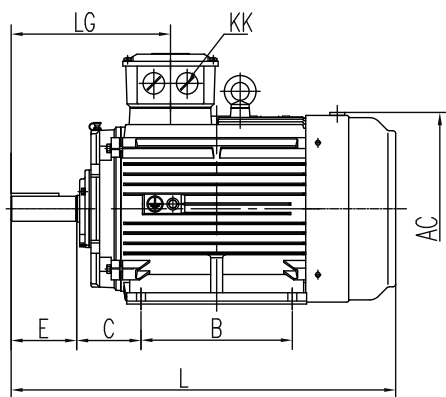


B14					
Frame	M	N	P	S	T
56	65	50	80	M5	2,5
63	75	60	90	M5	2,5
71	85	70	105	M6	2,5
80	100	80	120	M6	3
90S	115	95	140	M8	3
90L	115	95	140	M8	3
90L(6SH)	115	95	140	M8	3
100L	130	110	160	M8	3,5
112	130	110	160	M8	3,5
132S	165	130	200	M10	3,5
132M	165	130	200	M10	3,5
132MA	165	130	200	M10	3,5

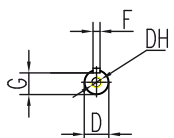
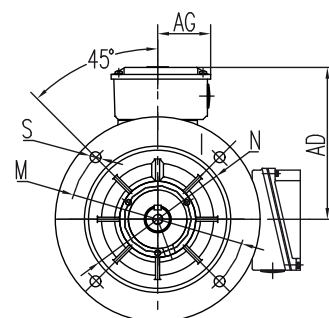
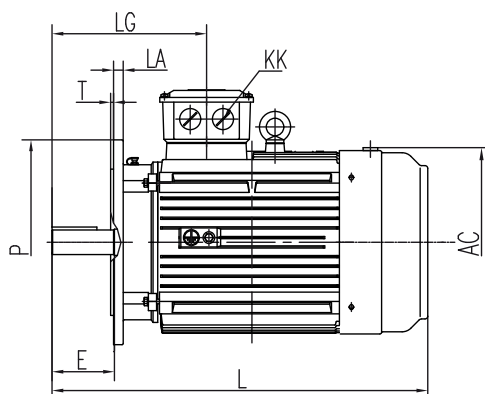
Frame	A	AB	AC	HD	AD	B	C	D	DH	E	F	G	H	K	KK	L	BS	BW	BH
56	90	110	120	153	97	71	36	9	M3x8	20	3	7,2	56	5.8	M20X1.5	195	14	88	88
63	100	120	130	168	105	80	40	11	M4X10	23	4	8,5	63	7	M20X1.5	215	14	94	94
71	112	132	145	183	112	90	45	14	M5X12	30	5	11	71	7	M20X1.5	255	20	94	94
80	125	160	165	212	132	100	50	19	M6X16	40	6	15,5	80	10	M20X1.5	290	27	105	105
90S	140	175	185	230	140	100	56	24	M8X20	50	8	20	90	10	M20X1.5	310	30	105	105
90L	140	175	185	230	140	125	56	24	M8X20	50	8	20	90	10	M20X1.5	335	30	105	105
90L(6SH)	140	175	185	230	140	125	56	24	M8X20	50	8	20	90	10	M20X1.5	365	30	105	105
100L	160	196	205	247	147	140	63	28	M10X22	60	8	24	100	12	M20X1.5	386	26	105	105
112	190	220	230	286	174	140	70	28	M10X22	60	8	24	112	12	M25X1.5	395	32	112	112
132S	216	252	270	319	187	140	89	38	M12X28	80	10	33	132	12	M25X1.5	436	38	112	112
132M	216	252	270	319	187	178	89	38	M12X28	80	10	33	132	12	M25X1.5	475	38	112	112
132MA	216	252	270	319	187	178	89	38	M12X28	80	10	33	132	12	M25X1.5	500	38	112	112



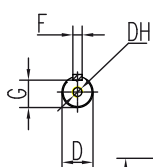
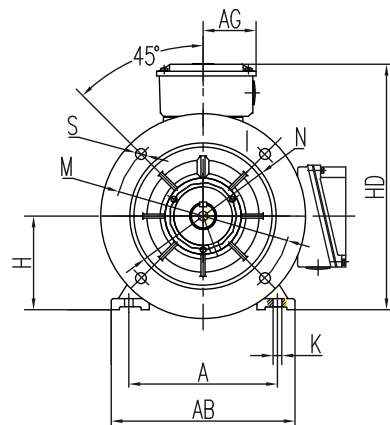
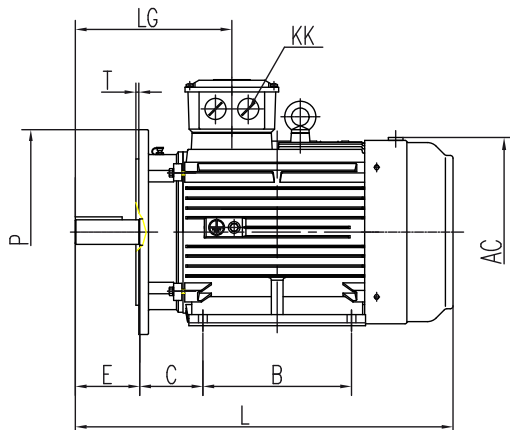
B3 IM 1001
7SM 160...355
7AT 160...180



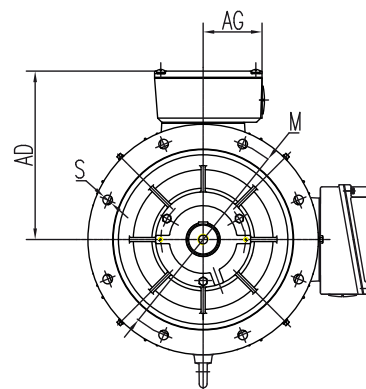
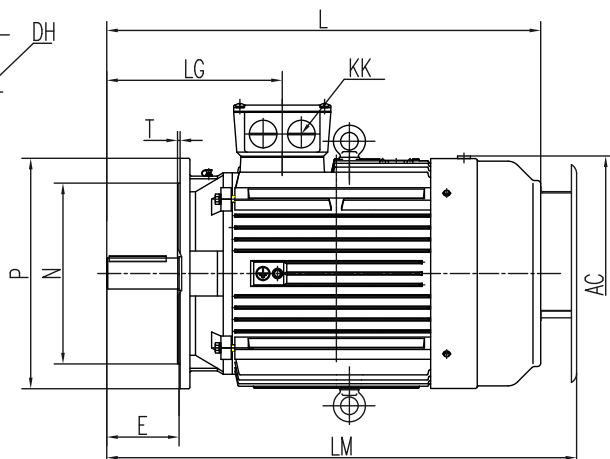
B5 IM 3001
7SM 160...355
7AT 160...180



B35 IM 2001
7SM 160...355
7AT 160...355



V1 IM 3011
7SM 160...355
7AT 160...355



Frame	Poles	A	AB	AC	HD	AD	B	C	D	DH	E	F	G	H	K	KK	L	LG	AG
160M	2-4-6-8	254	320	330	425	265	210	108	42	M16X36	110	12	37	160	14,5	M32X1,5	610	270	95
160L	2-4-6-8	254	320	330	425	265	254	108	42	M16X36	110	12	37	160	14,5	M32X1,5	655	270	95
180M	2-4-6-8	279	350	380	460	280	241	121	48	M16X36	110	14	42,5	180	14,5	M32X1,5	680	277	95
180L	2-4-6-8	279	350	380	460	280	279	121	48	M16X36	110	14	42,5	180	14,5	M32X1,5	720	277	95
200L	2-4-6-8	318	395	420	515	315	305	133	55	M20X42	110	16	49	200	18,5	M40X1,5	760	300	120
225S	4-8	356	436	465	560	335	286	149	60	M20X42	140	18	53	225	18,5	M40X1,5	825	340	120
225M	2	356	436	465	560	335	311	149	55	M20X42	110	16	49	225	18,5	M40X1,5	820	310	120
225M	4-6-8	356	436	465	560	335	311	149	60	M20X42	140	18	53	225	18,5	M40X1,5	850	340	120
250M	2	406	495	520	620	375	349	168	60	M20X42	140	18	53	250	24	M50X1,5	925	353	160
250M	4-6-8	406	495	520	620	375	349	168	65	M20X42	140	18	58	250	24	M50X1,5	925	353	160
280S	2	457	550	570	685	405	368	190	65	M20X42	140	18	58	280	24	M50X1,5	960	353	160
280S	4-6-8	457	550	570	685	405	368	190	75	M20X42	140	20	67,5	280	24	M50X1,5	975	350	160
280M	2	457	550	570	685	405	419	190	65	M20X42	140	18	58	280	24	M50X1,5	1000	350	160
280M	4-6-8	457	550	570	685	405	419	190	75	M20X42	140	20	67,5	280	24	M50X1,5	1015	350	160
315S	2	508	630	650	820	500	406	216	65	M20X42	140	18	58	315	28	M63X1,5	1060	387	195
315S	4-6-8	508	630	650	820	500	406	216	80	M20X42	170	22	71	315	28	M63X1,5	1190	387	195
315M	2	508	630	650	820	500	457	216	65	M20X42	140	18	58	315	28	M63X1,5	1270	387	195
315M	4-6-8	508	630	650	820	500	457	216	80	M20X42	170	22	71	315	28	M63X1,5	1300	417	195
315L	2	508	630	650	820	500	508	216	65	M20X42	140	18	58	315	28	M63X1,5	1270	387	195
315L	4-6-8	508	630	650	820	500	508	216	80	M20X42	170	22	71	315	28	M63X1,5	1300	417	195
355M	2	610	735	735	1000	645	560	254	75	M24X50	140	20	67,5	355	28	M63X1,5	1500	420	330
355M	4-6-8	610	735	735	1000	645	560	254	100	M24X50	210	28	86	355	28	M63X1,5	1570	450	330
355L	2	610	735	735	1000	645	630	254	75	M24X50	140	20	67,5	355	28	M63X1,5	1500	420	330
355L	4-6-8	610	735	735	1000	645	630	254	100	M24X50	210	28	86	355	28	M63X1,5	1570	450	330

		B5					V1	Flange holes
Frame	Poles	M	N	P	S	T	LM	
160M	2-4-6-8	300	250	350	18,5	5	655	4
160L	2-4-6-8	300	250	350	18,5	5	700	4
180M	2-4-6-8	300	250	350	18,5	5	735	4
180L	2-4-6-8	300	250	350	18,5	5	775	4
200L	2-4-6-8	350	300	400	18,5	5	830	4
225S	4-8	400	350	450	18,5	5	895	8
225M	2	400	350	450	18,5	5	890	8
225M	4-6-8	400	350	450	18,5	5	920	8
250M	2	500	450	550	18,5	5	1005	8
250M	4-6-8	500	450	550	18,5	5	1005	8
280S	2	500	450	550	18,5	5	1040	8
280S	4-6-8	500	450	550	18,5	5	1055	8
280M	2	500	450	550	18,5	5	1080	8
280M	4-6-8	500	450	550	18,5	5	1095	8
315S	2	600	550	660	24	6	1158	8
315S	4-6-8	600	550	660	24	6	1288	8
315M	2	600	550	660	24	6	1368	8
315M	4-6-8	600	550	660	24	6	1398	8
315L	2	600	550	660	24	6	1368	8
315L	4-6-8	600	550	660	24	6	1398	8
355M	2	740	680	800	24	6	1600	8
355M	4-6-8	740	680	800	24	6	1630	8
355L	2	740	680	800	24	6	1600	8
355L	4-6-8	740	680	800	24	6	1630	8