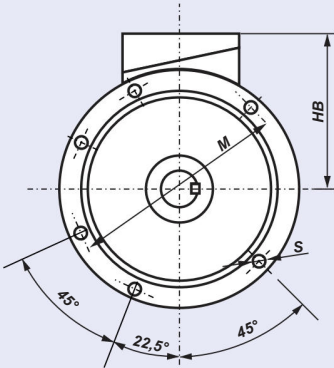
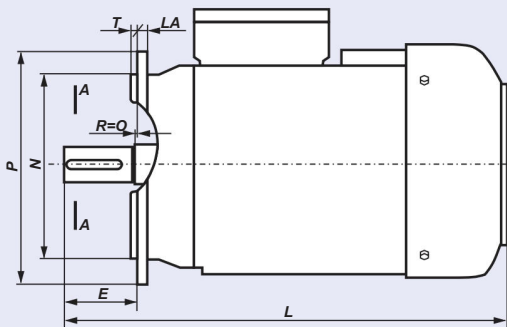
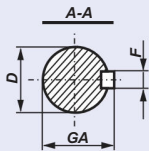


General Purpose 3-phase Induction Motors

FLANGE MOUNTED MOTORS - IM B5, IM V1



DIMENSIONAL DRAWINGS

Motor type	D	E	F	GA	M	N	P	LA	T	HB	L	S (φ)	S (holes)
SKh 56-A	9j6	20	3h9	10,2	100	80j6	120	8	3	98	183	7	4
SKh 56-B	9j6	20	3h9	10,2	100	80j6	120	8	3	98	193	7	4
SKh 63-A	11j6	23	4h9	12,5	115	95j6	140	9	3	102	200	10	4
SKh 63-B	11j6	23	4h9	12,5	115	95j6	140	9	3	102	210	10	4
SKh 71-A	14j6	30	5h9	16	130	110j6	160	9	3,5	111	223	10	4
SKh 71-B	14j6	30	5h9	16	130	110j6	160	9	3,5	111	245	10	4
SKh 80-A	19j6	40	6h9	21,5	165	130j6	200	10	3,5	120	266	12	4
SKh 80-B	19j6	40	6h9	21,5	165	130j6	200	10	3,5	120	278	12	4
2SIEK 80-A	19j6	40	6h9	21,5	165	130j6	200	10	3,5	120	266	12	4
2SIEK 80-B	19j6	40	6h9	21,5	165	130j6	200	10	3,5	120	278	12	4
2SIEK 90S-2,4,6	24j6	50	8h9	27	165	130j6	200	8	3,5	139	331	12	4
2SIEK 90L-2	24j6	50	8h9	27	165	130j6	200	8	3,5	139	331	12	4
2SIEK 90L-4,6	24j6	50	8h9	27	165	130j6	200	8	3,5	139	356	12	4
2SIEK 100L-2,6	28j6	60	8h9	31	215	180j6	250	11	4	150	377	15	4
2SIEK 100L-4A,4B	28j6	60	8h9	31	215	180j6	250	11	4	150	421	15	4
2SIEK 112M-2,6	28j6	60	8h9	31	215	180j6	250	12	4	165	385	15	4
2SIEK 112M-4	28j6	60	8h9	31	215	180j6	250	12	4	165	416	15	4
2SIEK 132S-2A,6	38k6	80	10h9	41	265	230j6	300	12	4	178	461	15	4
2SIEK 132S-2B,4	38k6	80	10h9	41	265	230j6	300	12	4	178	499	15	4
2SIEK 132M-4,6A,6B	38k6	80	10h9	41	265	230j6	300	12	4	178	499	15	4
2SIEK 160M-2A,2B,4,6	42k6	110	12h9	45	300	250j6	350	13	5	205	611	19	4
2SIEK 160L-2,4,6	42k6	110	12h9	45	300	250j6	350	13	5	205	655	19	4
2SIEK 180M-2,4	48k6	110	14h9	51,5	300	250j6	350	13	5	224	701	19	4
2SIEK 180L-4,6	48k6	110	14h9	51,5	300	250j6	350	13	5	224	701	19	4
2SIEK 200	55	110	16	59	350	300	400	16,5	5	320	850	19	4
2SIEK 225S4	60	140	18	64	400	350	450	18	5	345	930	19	8
2SIEK 225M2	55	110	16	59	400	350	450	18	5	345	900	19	8
2SIEK 225M4-6	60	140	18	64	400	350	450	18	5	345	930	19	8
2SIEK 250M2	60	140	18	64	500	450	550	23	5	385	1010	19	8
2SIEK 250M4-6	65	140	18	69	500	450	550	23	5	385	1040	19	8
2SIEK 280S2	65	140	18	69	500	450	550	23	5	440	1135	19	8
2SIEK 280S4-6	75	140	20	79,5	500	450	550	23	5	440	1135	19	8
2SIEK 280M2	65	140	18	69	500	450	550	23	5	440	1135	19	8
2SIEK 280M4-6	75	140	20	79,5	500	450	550	23	5	440	1135	19	8
2SIEK 315S2	65	140	18	69	600	550	660	23	6	490	1235	24	8
2SIEK 315S4-6	80	170	22	85	600	550	660	23	6	490	1265	24	8
2SIEK 315M2A;B	65	140	18	69	600	550	660	23	6	490	1235	24	8
2SIEK 315M4A;B;6A	80	170	22	85	600	550	660	23	6	490	1265	24	8
2SIEK 315M6B*	80	170	22	85	600	550	660	23	6	490	1355	24	8
2SIEK 315M2C*	70	140	20	74,5	600	550	660	23	6	490	1290	24	8
2SIEK 315M4C*	80	170	22	85	600	550	660	23	6	490	1320	24	8
2SIEK 315M6C*	80	170	22	85	600	550	660	23	6	490	1320	24	8
2SIEK 315M6D*	90	170	25	95	600	550	660	23	6	490	1320	24	8
2SIEK 355 ML (4 - 6)*	100m6	210	28h9	106	740	680	800	24	6	580	1620	22	8
2SIEK 355 H (4 - 6)*	100m6	210	28h9	106	740	680	800	24	6	638	1955	22	8
SVEE 355ML8*	100	210	28	106	740	680	800	24	6	580	1620	22	8

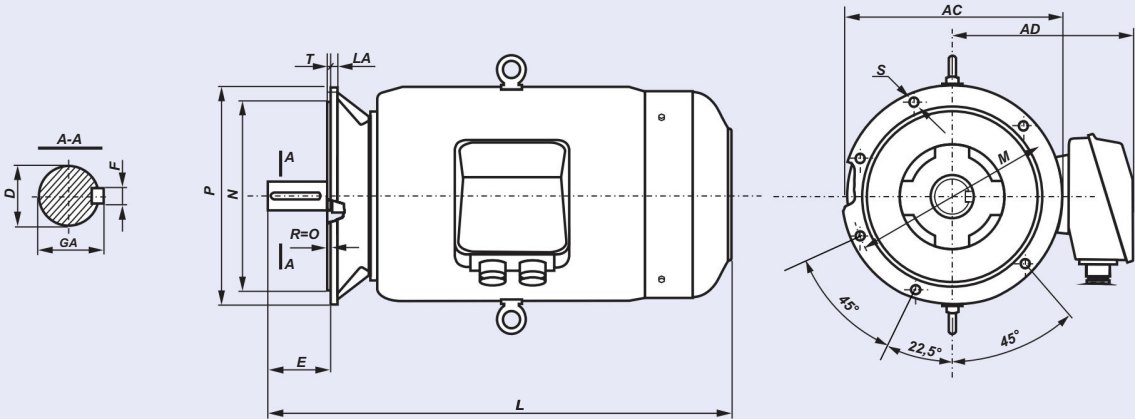
* only in vertical position IM V1

General Purpose 3-phase Induction Motors

FLANGE MOUNTED MOTORS - IM B5, IM V1
MOTORS series Sh and Sg 2p=8

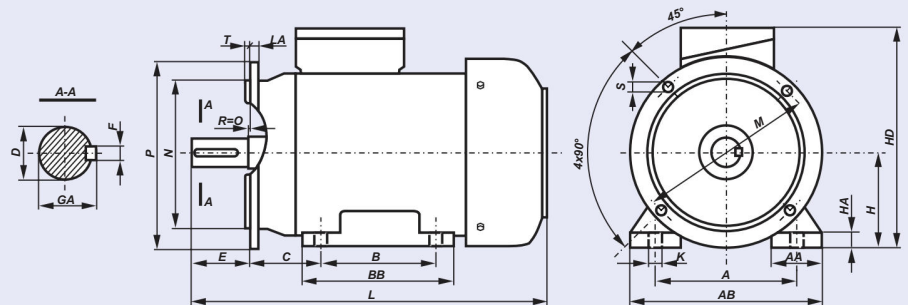
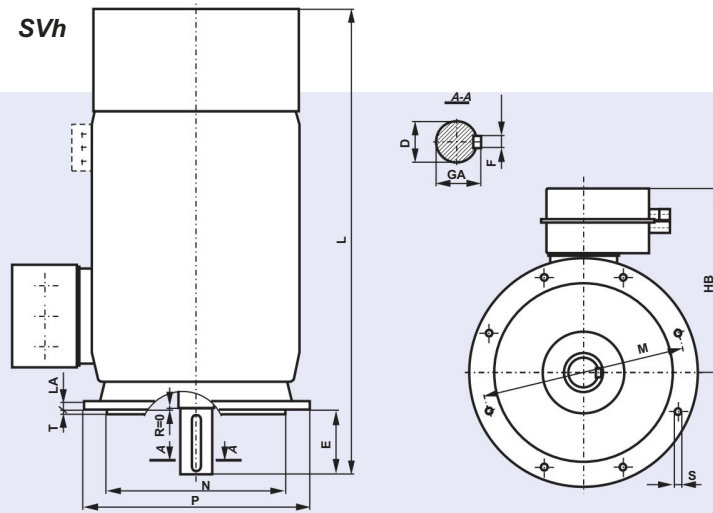
Type of motor	D	E	F	GA	M	N	P	LA	T	S	HB	L
SKh 90S ...	24j6	50	8h9	27	165	130j6	200	8	3,5	12	130	305
SKh 90L ...	24j6	50	8h9	27	165	130j6	200	8	3,5	12	130	330
SKg 100L ...	28j6	60	8h9	31	215	180j6	250	11	4	15	140	376
SKg 112M ...	28j6	60	8h9	31	215	180j6	250	12	4	15	164	384
SKg 132S ...	38k6	80	10h9	41	265	230j6	300	12	4	15	178	463
SKg 132S-2B	38k6	80	10h9	41	265	230j6	300	12	4	15	178	501
SKg 132M ...	38k6	80	10h9	41	265	230j6	300	12	4	15	178	501
SKg 160M ...	42k6	110	12h9	45	300	250j6	350	13	5	19	210	612
SKg 160L ...	42k6	110	12h9	45	300	250j6	350	13	5	19	210	656
SKg 180M ...	48k6	110	14h9	51,5	300	250j6	350	13	5	19	228	705
SKg 180L ...	48k6	110	14h9	51,5	300	250j6	350	13	5	19	228	705

FLANGE MOUNTED MOTORS - IM B5, IM V1



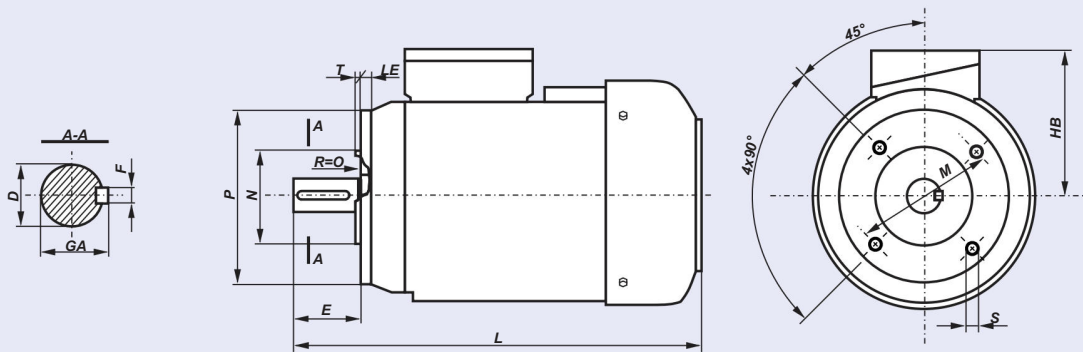
Motor type	D	E	F	GA	AC	AD	L	LA	M	N	P	T	S	
2SKg 200 L8-12	55m6	110	16h9	59	450	340	825	16,5	350	300j6	400	5	ϕ 18	Holes 4
2SKg 225 S8-12	60m6	140	18h9	64	505	360	865	18	400	350j6	450	5	18	8
2SKg 225 M8-12	60m6	140	18h9	64	505	360	890	18	400	350j6	450	5	18	8
2SKg 250 M8-12	65m6	140	18h9	69	540	405	965	19	500	450j6	550	5	18	8
2SKg 280 S8-12	75m6	140	20h9	79,5	620	440	1040	20	500	450j6	550	5	18	8
2SKg 280 M8-12	75m6	140	20h9	79,5	620	440	1040	20	500	450j6	550	5	18	8
2SKg 315 S8-12	80m6	170	22h9	85	620	440	1210	22	600	550j6	660	6	22	8
2SKg 315 M8-12	80m6	170	22h9	85	620	440	1210	22	600	550j6	660	6	22	8

DIMENSIONAL DRAWINGS



General Purpose 3-phase Induction Motors

FLANGE MOUNTED MOTORS - IM B14



Motor type	Flange	D	E	F	GA	M	N	P	S	T	LE	HB	L
SKh 56- .A1	B14/C1	9j6	20	3h9	10,2	85	70j6	105	M6	2,5	15	98	183
SKh 56- .A2	B14/C2	9j6	20	3h9	10,2	65	50j6	80	M5	2,5	12,5	98	183
SKh 56- .B1	B14/C1	9j6	20	3h9	10,2	85	70j6	105	M6	2,5	15	98	193
SKh 56- .B2	B14/C2	9j6	20	3h9	10,2	65	50j6	80	M5	2,5	12,5	98	193
SKh 63- .A1	B14/C1	11j6	23	4h9	12,5	100	80j6	120	M6	3	14	102	200
SKh 63- .A2	B14/C2	11j6	23	4h9	12,5	75	60j6	90	M5	2,5	9,5	102	200
SKh 63- .B1	B14/C1	11j6	23	4h9	12,5	100	80j6	120	M6	3	14	102	210
SKh 63- .B2	B14/C2	11j6	23	4h9	12,5	75	60j6	90	M5	2,5	9,5	102	210
SKh 71- .A1	B14/C1	14j6	30	5h9	16	115	95j6	140	M8	3	14	111	223
SKh 71- .A2	B14/C2	14j6	30	5h9	16	85	70j6	105	M6	2,5	12	111	223
SKh 71- .B1	B14/C1	14j6	30	5h9	16	115	95j6	140	M8	3	14	111	245
SKh 71- .B2	B14/C2	14j6	30	5h9	16	85	70j6	105	M6	2,5	12	111	245
SKh 80- .A1	B14/C1	19j6	40	6h9	21,5	130	110j6	160	M8	3,5	14	120	266
SKh 80- .A2	B14/C2	19j6	40	6h9	21,5	100	80j6	120	M6	3	12	120	266
SKh 80- .B1	B14/C1	19j6	40	6h9	21,5	130	110j6	160	M8	3,5	14	120	278
SKh 80- .B2	B14/C2	19j6	40	6h9	21,5	100	80j6	120	M6	3	12	120	278
2SIEK 80- .A1	B14/C1	19j6	40	6h9	21,5	130	110j6	160	M8	3,5	14	120	266
2SIEK 80- .A2	B14/C2	19j6	40	6h9	21,5	100	80j6	120	M6	3	12	120	266
2SIEK 80- .B1	B14/C1	19j6	40	6h9	21,5	130	110j6	160	M8	3,5	14	120	278
2SIEK 80- .B2	B14/C2	19j6	40	6h9	21,5	100	80j6	120	M6	3	12	120	278
2SIEK 90S 2,4,6	B14/C1	24j6	50	8h9	27	130	110j6	160	M8	3,5	10	139	331
2SIEK 90S 2,4,6	B14/C2	24j6	50	8h9	27	115	95j6	140	M8	3	10	139	331
2SIEK 90L 2	B14/C1	24j6	50	8h9	27	130	110j6	160	M8	3,5	10	139	331
2SIEK 90L 2	B14/C2	24j6	50	8h9	27	115	95j6	140	M8	3	10	139	331
2SIEK 90L 4,6	B14/C1	24j6	50	8h9	27	130	110j6	160	M8	3,5	10	139	356
2SIEK 90L 4,6	B14/C2	24j6	50	8h9	27	115	95j6	140	M8	3	10	139	356
2SIEK 100L2,6	B14/C1	28j6	60	8h9	31	165	130j6	200	M10	3,5	12	150	377
2SIEK 100L2,6	B14/C2	28j6	60	8h9	31	130	110j6	160	M8	3,5	12	150	377
2SIEK 100L4A,4B	B14/C1	28j6	60	8h9	31	165	130j6	200	M10	3,5	12	150	421
2SIEK 100L4A,4B	B14/C2	28j6	60	8h9	31	130	110j6	160	M8	3,5	12	150	421
2SIEK 112M2,6	B14/C1	28j6	60	8h9	31	165	130j6	200	M10	3,5	12	165	389
2SIEK 112M2,6	B14/C2	28j6	60	8h9	31	130	110j6	160	M8	3,5	12	165	389
2SIEK 112M4	B14/C1	28j6	60	8h9	31	165	130j6	200	M10	3,5	12	165	416
2SIEK 112M4	B14/C2	28j6	60	8h9	31	130	110j6	160	M8	3,5	12	165	416
2SIEK 132S2A,6	B14/C1	38k6	80	10h9	41	215	180j6	250	M12	4	12	178	461
2SIEK 132S2A,6	B14/C2	38k6	80	10h9	41	165	130j6	200	M10	3,5	12	178	461
2SIEK 132S2B,4	B14/C1	38k6	80	10h9	41	215	180j6	250	M12	4	12	178	499
2SIEK 132S2B,4	B14/C2	38k6	80	10h9	41	165	130j6	200	M10	3,5	12	178	499
2SIEK 132M4,6A,6B	B14/C1	38k6	80	10h9	41	215	180j6	250	M12	4	12	178	499
2SIEK 132M4,6A,6B	B14/C2	38k6	80	10h9	41	165	130j6	200	M10	3,5	12	178	499

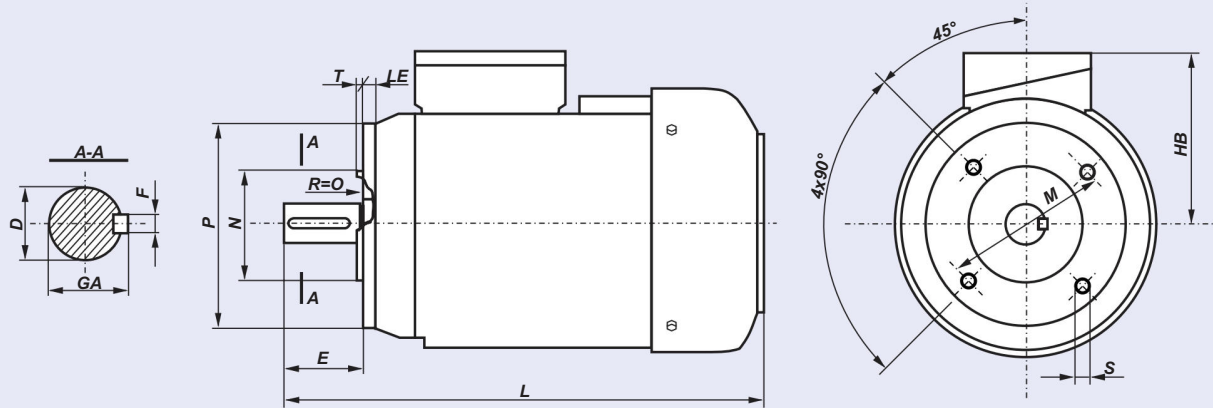
DIMENSIONAL DRAWINGS

General Purpose 3-phase Induction Motors

FLANGE MOUNTED MOTORS - IM B14

MOTORS series Sh and Sg 2p=8

DIMENSIONAL DRAWINGS



Motor type	Flange	D	E	F	GA	M	N	P	S	T	LE	HB	L
SKh 90S ...	B14/C2	24j6	50	8h9	27	115	95j6	140	M8	3	10	130	305
SKh 90L ...	B14/C1	24j6	50	8h9	27	130	110j6	160	M8	3,5	10	130	330
SKh 90L ...	B14/C2	24j6	50	8h9	27	115	95j6	140	M8	3	10	130	330
SKg 100L ...	B14/C1	28j6	60	8h9	31	165	130j6	200	M10	3,5	12	140	376
SKg 100L ...	B14/C2	28j6	60	8h9	31	130	110j6	160	M8	3,5	12	140	376
SKg 112M ...	B14/C1	28j6	60	8h9	31	165	130j6	200	M10	3,5	12	164	384
SKg 112M ...	B14/C2	28j6	60	8h9	31	130	110j6	160	M8	3,5	12	164	384
SKg 132S ...	B14/C1	38k6	80	10h9	41	215	180j6	250	M12	4	12	178	463
SKg 132S ...	B14/C2	38k6	80	10h9	41	165	130j6	200	M10	3,5	12	178	463
SKg 132S-2B	B14/C1	38k6	80	10h9	41	215	180j6	250	M12	4	12	178	501
SKg 132S-2B	B14/C2	38k6	80	10h9	41	165	130j6	200	M10	3,5	12	178	501
SKg 132M ...	B14/C1	38k6	80	10h9	41	215	180j6	250	M12	4	12	178	501
SKg 132M ...	B14/C2	38k6	80	10h9	41	165	130j6	200	M10	3,5	12	178	501
SKg 160M ...	B14/C1	42k6	110	12h9	45	265	230j6	300	M12	4	13	210	612
SKg 160M...	B14/C2	42k6	110	12h9	45	215	180j6	250	M12	4	20	210	612
SKg 160L ...	B14/C1	42k6	110	12h9	45	265	230j6	300	M12	4	13	210	656
SKg 160L ...	B14/C2	42k6	110	12h9	45	215	180j6	250	M12	4	20	210	656