



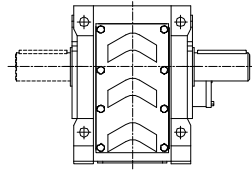
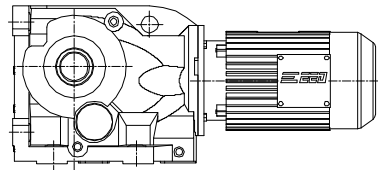
7.E-K斜齿轮—伞齿轮减速电机 E-K Helical-Bevel Geared Motor

7.1 设计方案

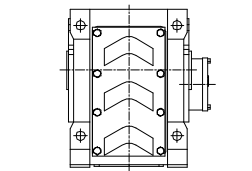
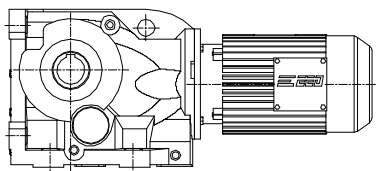
7.1 Versions of R-K geared motors

斜齿轮—伞齿轮减速电机有以下设计方案:

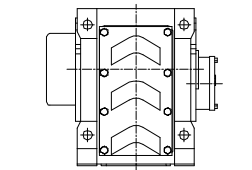
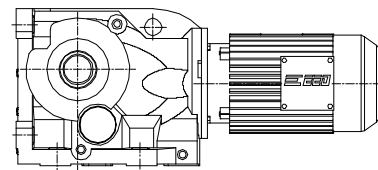
The following types of helical-bevel geared motor can be supplied:



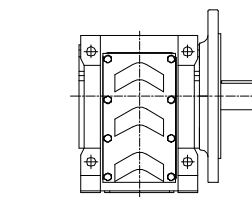
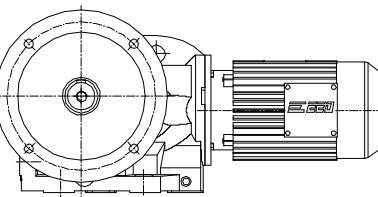
E-K..D..
底脚安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Foot-mounted helical-bevel geared motor



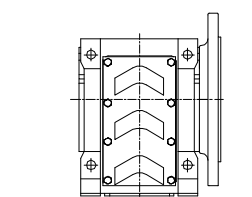
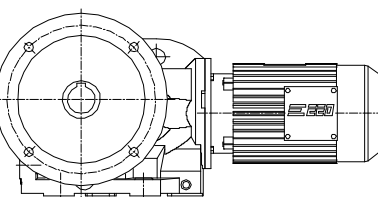
E-KA..B D..
底脚空心轴安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Foot-mounted helical-bevel geared motor
with hollow shaft.



E-KV..B D..
底脚花键空心轴 (DIN5480) 安装斜齿轮—伞齿轮
减速电机
Foot-mounted helical-bevel geared motor with
hollow shaft and splined hollow shaft to DIN 5480



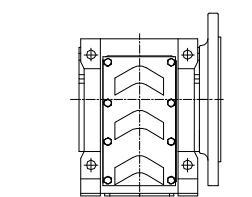
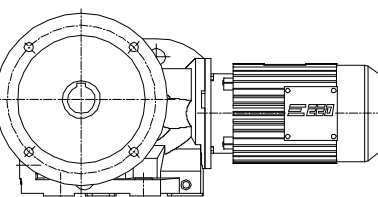
E-KH..B D..
底脚空心轴锁紧盘安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Foot-mounted helical-bevel geared motor
with hollow shaft and shrink disk



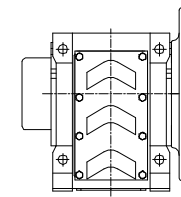
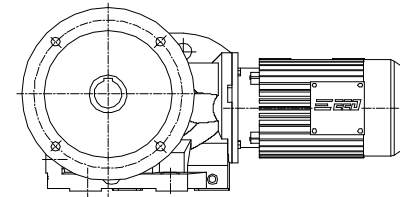
E-KF..D..
B5 法兰安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor in B5 flange-mounted
version



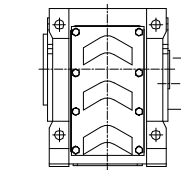
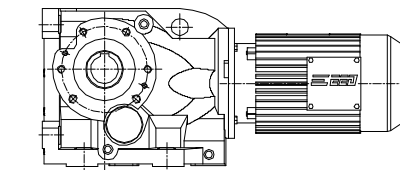
E-KAF..D..
B5 法兰空心轴安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor in B5 flange-mounted
version with hollow shaft.



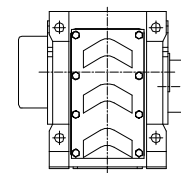
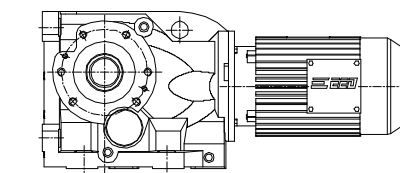
E-KVF..D..
B5 法兰花键空心轴 (DIN5480) 安装斜齿轮—
伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor in B5 flange-mounted
version with hollow shaft and splined hollow shaft
to DIN 5480.



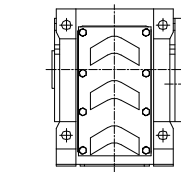
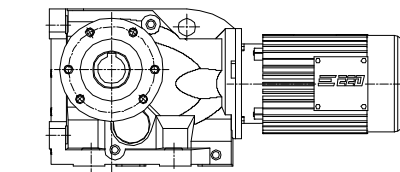
E-KHF..D..
B5 法兰空心轴锁紧盘安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor in B5 flange-mounted
version with hollow shaft and shrink disk



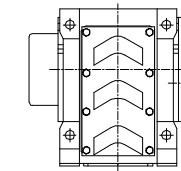
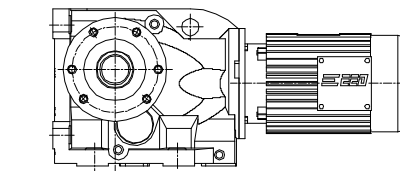
E-KA..D..
空心轴安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor with hollow shaft



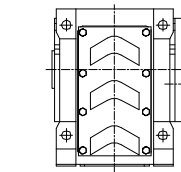
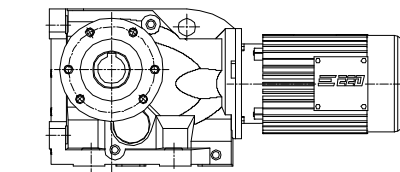
E-KV..D..
花键空心轴 (DIN5480) 安装斜齿轮—
伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor with hollow shaft
and splined hollow shaft to DIN 5480.



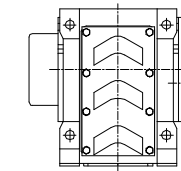
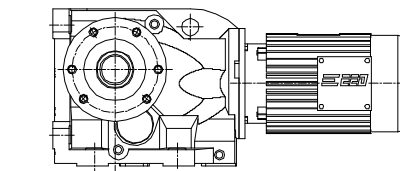
E-KH..D..
空心轴锁紧盘安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor with hollow shaft
and shrink disk



E-KAZ..D..
B14 法兰空心轴安装斜齿轮—伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor in B14 flange-mounted
version with hollow shaft



E-KVZ..D..
B14 法兰花键空心轴 (DIN 5480) 安装斜齿轮—
伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor in B14 flange-mounted
version with hollow shaft and splined hollow shaft
to DIN 5480.



E-KHZ..D..
B14 法兰空心轴锁紧盘安装斜齿轮—
伞齿轮减速电机
Helical-bevel geared motor in B14 flange-mounted
version with hollow shaft and shrink disk

7.2 可行的给合方式

7.2 Type of Combination

以下是斜齿轮-伞齿轮减速机与交流（带制动）电机的组合列表。表中给出了每种组合的速比范围。
The below is combination table between gear box and electro motor in each list the ratio range.

减速器型号 Gear unit size	级 Stages	D163 D71	D80	D90	D100	D112	D132S	D132M
E-K/KF/KA/KAF03	3	5.38-106.38	5.38-83.69	5.38-24.99 29.96-72.54	5.36-10.49 13.08-20.19 29.98-58.60			
E-K/KF/KA/KAF04	3	7.36-11.17 13.65-31.30 39.61-131.87	5.81-104.37	5.81-90.88	5.81-21.81 25.91 35.39-63.30 75.20			
E-K/KF/KA/KAF05	3	9.59-11.92 19.34-35.70 48.89-145.14	7.55-11.92 15.22-123.85	6.57-108.29	6.57-90.26	6.57-30.28 38.49-76.56		
E-K/KF/KA/KAF06	3	10.63-12.48 19.30-35.62 48.77-144.79	8.37-12.48 15.19-123.54	7.28-108.03	7.28-90.04	7.28-30.22 38.39-76.37	7.28-24.00 38.39-60.66	7.28-24.00 38.39-60.65
E-K/KF/KA/KAF07	3	25.62-38.39 64.75-192.16	10.84-12.36 20.25-38.39 51.18-154.05	7.24-1.35.28	7.24-113.58	7.24-97.05	7.24-30.89 40.04-78.07	7.24-30.89 40.04-76.07
E-K/KF/KA/KAF08	3		16.00 27.88-31.39 70.46-197.37	11.17 16.00 19.45-31.39 49.16-174.19	8.29-11.17 14.45-147.32	8.29-11.17 14.45-126.91	7.21-102.71	7.21-102.71
E-K/KF/KA/KAF09	3			24.75-38.30 62.55-176.05	18.98-38.30 47.93-178.05	19.98-38.30 47.93-153.21	8.71-123.93	8.71-123.93
E-K/KF/KA/KAF10	3				13.43 22.62-29.00 32.69 57.17-143.47	13.43 22.62-29.00 32.69 57.17-143.47	8.69-29.00 32.69-143.47	8.69-29.00 32.69-143.47
E-K/KF/KA/KAF12	3							12.79 21.15-36.25 47.82-146.07

减速器型号 Gear unit size	级 Stages	D132ML	D160M	D160L	D180	D200
E-K/KF/KA/KAF07	3	7.24-23.08 40.04-58.34	7.24-23.08 40.04-58.34			
E-K/KF/KA/KAF08	3	7.21-79.34	7.21-79.34	7.21-79.34	7.21-14.45 17.42-24.92 36.52-63.00	
E-K/KF/KA/KAF09	3	8.71-98.80	8.71-96.80	8.71-96.80	8.71-30.82 41.87-77.89	8.71-24.75 41.87-62.55
E-K/KF/KA/KAF10	3	8.69-112.41	8.69-112.41	8.69-112.41	8.69-90.98	8.69-31.28 37.00-73.30
E-K/KF/KA/KAF12	3	10.74-12.79 17.77-136.14	10.74-12.79 17.77-136.14	10.74-12.79 17.77-136.14	8.68-110.18	8.68-89.89
E-K/KF/KA/KAF15	3		18.37-31.30 46.79-150.41	18.37-31.30 46.79-150.41	14.92-122.39	12.65-100.22
E-K/KH16	3		24.52-32.25 51.77-164.50	24.52-32.25 51.77-164.50	20.32-32.25 42.89-134.99	17.34-109.83
E-K/KH18	3		33.23-42.51 88.00-179.88	33.23-42.51 88.00-179.88	27.92-42.51 73.96-179.86	17.18-179.86

减速器型号 Gear unit size	级 Stages	D225	D250M	D280	D315	D315M_A/B
E-K/KF/KA/KAF10	3	8.69-31.28 37.00-73.30				
E-K/KF/KA/KAF12	3	8.68-89.89	8.68-31.37 40.19-70.95	8.68-31.37 40.19-70.95		
E-K/KF/KA/KAF15	3	12.65-100.22	12.65-79.76	12.65-79.76	12.65-23.95 38.02-61.02	12.65-18.37 38.02-46.79
E-K/KH16	3	17.34-109.83	17.34-87.86	17.34-87.86	17.34-68.07	17.34-24.52 36.81-51.77
E-K/KH18	3	17.18-179.86	17.18-144.59	17.18-144.59	17.18-112.50	17.18-33.23 45.50-88.00

7.3 速比与最大扭矩

7.3 Ratio and Max. Torque

E-K03-K05 n_e=1400 1/min

E-K03		200Nm			
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD	
106.38	13	200	5640	AD ₁	
97.81	14	200	5640		
83.69	17	200	5640		
72.54	19	200	5520		
67.80	21	200	5360		
58.60	24	200	5020		
49.79	28	200	4660		
44.46	31	200	4420		
37.97	37	200	4100		
35.57	39	200	3970		
29.96	47	200	3650	AD ₂	
28.83	49	200	3580		
24.99	56	200	3330		
23.36	60	195	3260		
20.19	69	185	3110		
17.15	82	180	2900		
15.31	91	175	2780		
13.08	107	165	2650		
12.14	115	160	2600		
10.49	133	160	2410		
8.91	157	160	2200		
7.96	176	155	2110		
6.80	206	150	1980		
6.37	220	145	1680		
5.36	261	140	1810		

E-K04		400Nm			
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD	
131.87	11	400	5920	AD ₂	
121.48	12	400	5920		
104.37	13	400	5920		
90.88	15	400	5920		
85.12	16	400	5920		
75.20	19	400	5920		
69.84	20	400	5920		
63.30	22	400	5920		
56.83	25	400	5920		
48.95	29	400	5920		
46.03	30	400	5920		
39.61	35	400	5920		
35.36	40	400	5920		
31.30	45	400	5700		
29.32	48	400	5520		
25.91	54	400	5170		
24.08	58	400	4970		
21.81	64	400	4710		
19.58	72	400	4440	AD ₃	
16.86	83	380	4230		
16.86	88	380	4080		
13.65	103	360	3890		
12.19	115	350	3720		
11.77	119	280	4080		
10.56	133	280	3830		
9.10	154	280	3540		
8.58	164	270	3500		
7.38	190	250	3390		
8.58	213	240	3270		
5.81	241	230	3140		

E-K05		600Nm			
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD	
145.14	9.6	500	7470	AD ₂	
123.85	11	600	7470		
108.29	13	600	7470		
102.88	14	600	7470		
90.28	16	600	7470		
78.58	18	600	7470		
69.12	20	600	7470		
60.81	23	600	7470		
57.42	24	600	7470		
48.89	29	600	7470		
44.43	32	600	7470		
38.49	38	600	7470		
35.70	39	600	7470		
30.28	48	600	7310		
27.34	51	600	6930	AD ₃	
24.05	58	600	6480		
22.71	82	600	6280		
19.34	72	575	5910		
17.57	80	555	5740		
15.22	92	535	5430		
13.25	106	510	5190		
11.92	117	415	5150		
11.26	124	415	4900		
9.59	146	405	4850		
8.71	161	390	4520		
7.55	185	365	4360		
6.57	213	345	4190		

E-K06-K08 n_e=1400 1/min

E-K06820Nm					E-K071550Nm					E-K082700Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD	i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD	i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD
144.79	9.7	820	10300	AD ₂	192.18	7.8	1450	16100	AD ₂	197.37	7.1	2700	27300	AD ₂
123.54	11	820	10300		179.37	7.8	1450	16100		174.19	8.0	2700	27300	
108.03	13	820	10300		154.02	9.1	1550	15400		164.34	8.5	2700	27300	
102.62	14	820	10300		135.28	10	1550	15400		147.32	9.5	2700	27300	
90.04	16	820	10300		12852	11	1550	15400		126.91	11	2700	27300	
76.37	18	820	10300		113.56	12	1550	15400		115.82	12	2700	27300	
68.95	20	820	10300		97.05	14	1550	15400		102.71	14	2700	27300	AD ₃
60.88	23	820	10300		88.97	16	1550	15400		86.34	16	2700	27300	
57.28	24	820	10300		78.07	18	1550	15400		79.34	18	2700	27300	
48.77	29	820	10300		73.99	19	1550	15400		70.46	20	2700	27300	
44.32	32	820	10300		64.75	22	1550	15400		63.00	22	2700	26200	
38.39	36	820	10500		58.34	24	1550	15400		56.64	25	2700	25000	
35.62	39	820	10300	AD ₃	51.18	27	1550	15400	AD ₃	49.46	28	2700	23500	AD ₄
30.22	46	820	10300		45.18	31	1550	15400		44.02	32	2600	22800	
27.28	51	820	10300		40.04	35	1550	15400		36.52	38	2500	21400	
24.00	58	800	10500		38.39	36	1550	15700		31.39	45	2700	19200	
22.66	62	730	10700		35.20	40	1550	15400		27.88	50	2600	18500	AD ₄
19.30	73	760	10800		30.89	45	1550	15400		24.92	56	2500	18000	
17.54	80	740	11000		29.27	46	1550	15400	AD ₄	22.41	62	2300	17900	
15.19	92	700	11300		25.62	55	1550	15400		18.45	72	2300	18800	
13.22	108	870	11500		23.08	61	1550	15400		17.42	80	2200	18300	
12.48	112	630	12300		20.25	69	1500	15700		16.00	87	1600	18000	
10.83	132	600	11800		17.87	78	1450	16100		14.45	97	2100	15300	
9.88	145	480	11500		15.84	88	1400	15500		12.56	111	2000	14800	AD ₅
8.37	167	440	11100		13.52	104	1340	14800		11.17	125	1500	14900	
7.28	192	420	10700		12.38	113	1000	15100		10.00	140	1500	14200	
					10.84	129	990	14400		8.29	169	1400	13500	
					9.56	146	940	13900		7.21	184	1300	13200	
					8.48	165	890	13500						
					7.24	193	820	13100						

E-K09-K12 n_e=1400 1/min

E-K094300Nm					E-K108000Nm					E-K1213000Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD	i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD	i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD
178.05	8.0	4300	40000	AD ₃	143.47	9.8	8000	65000	AD ₄	146.07	9.8	13000	79200	AD ₄
153.21	9.1	4300	40000		121.46	12	8000	61700		136.14	10	13000	79200	
140.28	10	4300	40000		112.41	12	8000	59700		122.48	11	13000	79200	
123.93	11	4300	40000		100.75	14	8000	57000		11018	13	13000	79200	AD ₅
105.13	13	4300	40000		90.96	15	8000	54600		89.89	16	13000	75100	
96.80	14	4300	40000		82.61	17	8000	52400		81.98	17	13000	72100	
86.52	16	4300	38800	AD ₄	73.30	19	8000	46700	AD ₅	70.95	20	13000	67700	AD ₅
77.89	18	4300	37100		68.52	21	8000	47600		82.80	22	13000	64000	
70.54	20	4300	35600		57.17	24	8000	44400		54.07	26	13000	59900	
62.55	22	4300	33800		49.80	28	7840	42200		47.82	29	13000	56500	AD ₆
58.55	25	4300	32300		42.33	33	7380	40500		40.19	35	13000	52000	
47.83	29	4300	30000		37.00	38	7200	38500		36.25	39	13000	49400	AD ₇
41.87	33	4300	28300	AD ₅	32.69	43	7200	38300	AD ₆	31.37	45	13000	45900	
38.30	37	4300	27100		31.28	45	6800	36700		27.68	51	13000	43000	
34.23	41	4300	25700		29.00	48	7200	34000		23.91	59	13000	39800	AD ₈
30.82	45	4300	24500		26.32	53	7200	32000		21.15	66	13000	37200	
27.81	50	4300	23300		22.62	62	7200	28900		17.77	79	13000	33800	
24.75	57	4300	22000		19.74	71	7200	28100		14.35	98	12100	31800	
22.37	63	4300	20900	AD ₆	16.75	84	7050	23600		12.79	109	8530	35400	
18.96	74	4300	19100		14.64	98	6890	21900		10.74	130	8000	33900	
16.56	85	4300	17800		13.43	104	4300	29200		8.68	161	7230	32500	
13.85	101	4300	18100		11.73	119	4300	27600						
11.99	117	3880	16200		9.94	141	4190	25800						
10.41	134	2870	16400	AD ₅	8.69	161	4070	24600						
8.71	161	2880	15800	AD ₆										

E-K15-K05R03 n_e=1400 1/min

E-K1518000Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD
150.41	9.3	18000	112200	AD ₅
122.39	11	18000	106500	
100.22	14	18000	98000	
91.65	15	18000	94400	
79.75	18	18000	88900	
70.38	20	18000	84200	
61.02	23	18000	78000	AD ₆
54.29	26	18000	74900	
48.79	30	18000	70000	AD ₇
38.02	37	18000	63300	
31.30	45	18000	57500	AD ₈
27.62	51	18000	54000	
23.95	58	18000	50000	
21.31	66	18000	47000	
18.37	78	18000	43200	
14.92	94	18000	38200	
12.85	111	17000	38700	

E-K03R01200Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	
6832	0.20	200	5840	
5922	0.24	200	5840	
5491	0.25	200	5840	
4759	0.29	200	5840	
4160	0.34	200	5840	
3845	0.38	200	5840	
3205	0.44	200	5840	
2801	0.50	200	5840	
2454	0.57	200	5840	
2166	0.65	200	5840	
1891	0.74	200	5840	
1660	0.84	200	5840	
1466	0.85	200	5840	
1288	1.1	200	5840	
1138	1.2	200	5840	
998	1.4	200	5840	
876	1.6	200	5840	
781	1.8	200	5840	
671	2.1	200	5840	
585	2.4	200	5840	
512	2.7	200	5840	
451	3.1	200	5840	
398	3.5	200	5840	
346	4.0	200	5840	
304	4.6	200	5840	
267	5.2	200	5840	
234	6.0	200	5840	
205	6.8	200	5840	
181	7.7	200	5840	
180	8.8	200	5840	
136	10	200	5840	
127	11	200	5840	
110	13	200	5840	
96	15	200	5840	

E-K1632000Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD
184.50	8.5	32000	150000	AD ₅
134.88	10	32000	150000	AD ₆
109.83	13	32000	150000	
87.86	16	32000	147200	AD ₇
78.14	18	32000	140100	
68.07	21	32000	132000	
60.74	23	32000	125600	
61.77	27	32000	117000	AD ₈
42.89	33	32000	107400	
36.61	38	32000	99700	
32.25	43	32000	93700	
28.77	49	32000	88600	
24.52	57	32000	81700	
20.32	69	32000	74000	
17.34	81	32000	87800	

E-K04R03400Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	
10138	0.14	400	5920	
8534	0.16	400	5920	
7662	0.18	400	5920	
8828	0.21	400	5920	
5883	0.23	400	5920	
5159	0.27	400	5920	
4601	0.30	400	5920	
3940	0.36	400	5920	
3477	0.40	400	5920	
3043	0.46	400	5920	
2733	0.51	400	5920	
2354	0.58	400	5920	
2083	0.68	400	5920	
1819	0.77	400	5920	
1586	0.88	400	5920	
1388	1.0	400	5920	
1222	1.1	400	5920	
1097	1.3	400	5920	
945	1.5	400	5920	
831	1.7	400	5920	
718	1.9	400	5920	
639	2.2	400	5920	
552	2.5	400	5920	
485	2.8	400	5920	
428	3.3	400	5920	
375	3.7	400	5920	
327	4.3	400	5920	
289	4.8	400	5920	
256	5.5	400	5920	
225	8.2	400	5920	
188	7.1	400	5920	
171	8.2	400	5920	
153	9.2	400	5920	
131	11	400	5920	
112	13	400	5920	
99	14	400	5920	
94	15	400	5920	

E-K1850000Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	AD
179.88	7.8	50000	190000	AD ₅
165.21	8.5	50000	190000	
144.59	9.7	50000	190000	
129.69	11	50000	188200	AD ₇
112.60	12	50000	177200	
102.16	14	50000	189900	
88.00	16	50000	159000	AD ₈
73.98	19	50000	147000	
64.04	22	50000	137500	
53.38	26	50000	126000	
45.50	31	50000	116600	
42.51	33	50000	112700	
38.57	36	50000	107200	
33.23	42	50000	89100	
27.92	50	50000	90200	
24.18	58	47600	86800	
20.15	69	43900	84000	
17.18	81	41400	80800	

E-K05R03600Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	
12169	0.12	600	7470	
11162	0.13	600	7470	
9503	0.15	600	7470	
8547	0.18	600	7470	
7277	0.18	600	7470	
6478	0.22	600	7470	
6882	0.25	600	7470	
5033	0.28	600	7470	
4340	0.32	600	7470	
3854	0.36	600	7470	
3390	0.41	600	7470	
2924	0.48	600	7470	
2583	0.54	600	7470	
2249	0.62	600	7470	
1886	0.70	600	7470	
1743	0.80	600	7470	
1539	0.81	600	7470	
1354	1.0	600	7470	
1174	1.2	600	7470	
1036	1.4	600	7470	
906	1.5	600	7470	
806	1.7	600	7470	
699	2.0	600	7470	
615	2.3	600	7470	
544	2.6	600	7470	
473	3.0	600	7470	
421	3.3	600	7470	
382	3.9	600	7470	
319	3.4	600	7470	
280	6.0	600	7470	
246	5.7	600	7470	
215	8.5	600	7470	
192	7.3	600	7470	
166	8.4	600	7470	
145	9.7	600	7470	
129	11	600	7470	
111	13	600	7470	
97	14	600	7470	

E-K06R03-K08R05 n_e=1400 1/min

E-K06R03820Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	
12139	0.12	820	10300	
11134	0.13	820	10300	
9479	0.15	820	10300	
8173	0.15	820	10300	
7259	0.19	820	10300	
6482	0.22	820	10300	
5648	0.25	820	10300	
4848	0.29	820	10300	
4329	0.32	820	10300	
3750	0.37	820	10300	
3315	0.42	820	10300	
2917	0.48	820	10300	
2532	0.55	820	10300	
2244	0.62	820	10300	
1881	0.71	820	10300	
1739	0.81	820	10300	
1535	0.91	820	10300	
1351	1.0	820	10300	
1171	1.2	820	10300	
1034	1.4	820	10300	
903	1.6	820	10300	
793	1.8	820	10300	
697	2.0	820	10300	
613	2.3	820	10300	
542	2.8	820	10300	
471	3.0	820	10300	
420	3.3	820	10300	
361	3.9	820	10300	
323	4.3	820	10300	
279	5.0	820	10300	
246	5.7	820	10300	
217	6.5	820	10300	
191	7.3	820	10300	
166	8.4	820	10300	
144	9.7	820	10300	
122	11	820	10300	

E-K07R031550Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	
15310	0.09	1550	15400	
14043	0.10	1550	15400	
11955	0.12	1550	15400	
10217	0.14	1550	15400	
8809	0.16	1550	15400	
7528	0.18	1550	15400	
6608	0.21	1550	15400	
5774	0.24	1550	15400	
5089	0.28	1550	15400	
4489	0.31	1550	15400	
3981	0.35	1550	15400	
3485	0.40	1550	15400	
2901	0.48	1550	15400	
2717	0.52	1550	15400	
2370	0.58	1550	15400	
2050	0.68	1550	15400	
1772	0.79	1550	15400	
1514	0.02	1550	15400	
1388	1.0	1550	15400	
1218	1.1	1550	15400	
1053	1.3	1550	15400	
924	1.5	1550	15400	
815	1.7	1550	15400	
709	2.0	1550	15400	
622	2.3	1550	15400	
552	2.5	1550	15400	
485	2.9	1550	15400	
428	3.3	1550	15400	
387	3.8	1550	15400	
328	4.3	1550	15400	
290	4.8	1550	15400	
252	5.8	1550	15400	
221	6.3	1550	15400	
195	7.2	1550	15400	
175	8.0	1550	15400	
154	0.1	1550	15400	

E-K08R05			2700Nm
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]
14829	0.09	2700	27300
13168	0.11	2700	27300
11737	0.12	2700	27300
10217	0.14	2700	27300
9073	0.15	2700	27300
7854	0.18	2700	27300
6832	0.20	2700	27300
5930	0.24	2700	27300
5240	0.27	2700	27300
4502	0.31	2700	27300
4037	0.35	2700	27300
3609	0.30	2700	27300
3109	0.45	2700	27300
2728	0.51	2700	27300
2371	0.50	2700	27300
2088	0.67	2700	27300
1854	0.76	2700	27300
1657	0.84	2700	27300
1415	0.99	2700	27300
1229	1.1	2700	27300
1078	1.3	2700	27300
951	1.6	2700	27300
837	1.7	2700	27300
726	1.9	2700	27300
638	2.2	2700	27300
562	2.5	2700	27300
474	3.0	2700	27300
458	3.3	2700	27300
373	3.8	2700	27300
330	4.2	2700	27300
294	4.8	2700	27300
250	5.8	2700	27300
238	5.0	2700	27300
201	7.0	2700	27300
183	7.7	2700	27300
158	8.8	2700	27300
141	9.9	2700	27400

E-K09R05-K12R07 n_g=1400 1/min

E-K09R054300Nm					E-K10R078000Nm					E-K12R0713000Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]		i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]		i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	
18091	0.08	4300	40000		14311	0.10	8000	65000		17550	0.08	13000	79200	
16666	0.08	4300	40000		12211	0.11	8000	65000		18008	0.09	13000	79200	
14897	0.09	4300	40000		10677	0.13	8000	65000		14975	0.09	13000	79200	
13182	0.11	4300	40000		9524	0.15	8000	65000		12440	0.11	13000	79200	
11677	0.12	4300	40000		8328	0.17	8000	65000		10915	0.13	13000	79200	
10317	0.14	4300	40000		7270	0.18	8000	65000		9819	0.14	13000	79200	
9083	0.15	4300	40000		8184	0.23	8000	65000		8443	0.17	13000	79200	
8054	0.17	4300	40000		5882	0.25	8000	65000		7482	0.19	13000	79200	
6870	0.20	4300	40000		5138	0.27	8000	65000		6565	0.21	13000	79200	
6027	0.23	4300	40000		4359	0.32	8000	65000		5804	0.24	13000	79200	
5391	0.26	4300	40000		3810	0.37	8000	65000		5027	0.28	13000	79200	
4669	0.30	4300	40000		3358	0.42	8000	65000		4423	0.32	13000	79200	
4082	0.34	4300	40000		2977	0.47	8000	65000		3889	0.38	13000	79200	
3583	0.39	4300	40000		2599	0.54	8000	65000		3311	0.42	13000	79200	
3108	0.45	4300	40000		2286	0.61	8000	65000		3009	0.47	13000	79200	
2757	0.51	4300	40000		1939	0.72	8000	65000		2007	0.54	13000	79200	
2419	0.58	4300	40000		1713	0.82	8000	65000		2288	0.82	13000	79200	
2123	0.66	4300	40000		1554	0.90	8000	65000		1926	0.73	13000	79200	
1858	0.75	4300	40000		1336	1.0	8000	65000		1767	0.80	13000	79200	
1825	0.88	4300	40000		1166	1.2	8000	65000		1541	0.91	13000	79200	
1430	0.98	4300	40000		1030	1.4	8000	65000		1342	1.0	13000	79200	
1281	1.1	4300	40000		904	1.5	8000	65000		1177	1.2	13000	79200	
1102	1.3	4300	40000		793	1.8	8000	65000		1025	1.4	13000	79200	
957	1.5	4300	40000		696	2.0	8000	65000		899	1.6	13000	79200	
855	1.6	4300	40000		615	2.3	8000	65000		790	1.8	13000	79200	
743	1.9	4300	40000		522	2.7	8000	65000		704	2.0	13000	79200	
652	2.1	4300	40000		461	3.0	8000	65000		610	2.3	13000	79200	
573	2.4	4300	40000		408	3.4	8000	65000		649	2.0	13000	79200	
504	2.8	4300	40000		364	3.8	8000	65000		477	2.9	13000	79200	
437	3.2	4300	40000		318	4.4	8000	65000		418	3.3	13000	79200	
382	3.7	4300	40000		288	4.9	8000	65000						
342	4.1	4300	40000		251	5.8	8000	65000						
305	4.6	4300	40000		222	6.3	8000	65000						
258	5.4	4300	40000		196	7.1	8000	65000						
232	6.0	4300	40000		174	8.0	7200	65000						
100	7.0	4300	40000		154	9.1	7200	65000						
					140	10	7200	65000						

E-K12R08-K15R10 n_g=1400 1/min

E-K12R0813000Nm					E-K15R0918000Nm					E-K15R1018000Nm				
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]		i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]		i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]	
538	2.6	13000	79200		17679	0.08	18000	112200		385	3.6	18000	112200	
473	3.0	13000	79200		16729	0.09	18000	112200		325	4.3	18000	111200	
418	3.3	13000	79200		14721	0.10	18000	112200		289	4.7	18000	111200	
387	3.8	13000	79200		13097	0.11	18000	112200		253	5.5	18000	112200	
330	4.2	13000	79200		11388	0.12	18000	112200		230	8.1	18000	111200	
287	4.9	13000	79200		10114	0.14	18000	112200		213	6.6	18000	111200	
253	5.5	13000	79200		8718	0.16	18000	112200		187	7.5	18000	112200	
213	8.6	13000	79200		7734	0.18	18000	112200		157	8.9	18000	111200	
200	7.0	13000	79200		6881	0.20	18000	112200		122	11	18000	106500	
166	8.4	13000	79200		5931	0.24	18000	112200		107	13	18000	100700	
147	8.5	13000	79200		5074	0.28	18000	112200						
					4514	0.31	18000	112200						
					3979	0.35	18000	112200						
					3516	0.40	18000	112200						
					3051	0.46	18000	112200						
					2610	0.54	18000	112200						
					2322	0.60	18000	112200						
					2029	0.69	18000	112200						
					1805	0.78	18000	112200						
					1859	0.78	18000	112200						
					1365	1.0	18000	112200						
					1229	1.1	18000	112200						
					1093	1.3	18000	112200						
					942	1.5	18000	112200						
					854	1.8	18000	112200						
					758	1.9	18000	112200						
					661	2.1	18000	112200						
					567	2.5	18000	112200						
					504	2.8	18000	112200						
					434	3.2	18000	112200						
					379	3.7	18000	112200						
					333	4.2	18000	112200						
					291	4.8	18000	112200						

E-K16R09-K18R10 n_e=1400 1/min

E-K16R0932000Nm			
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]
19723	0.07	32000	150000
17406	0.08	32000	150000
15000	0.09	32000	150000
13238	0.11	32000	150000
11573	0.12	32000	150000
10264	0.14	32000	150000
6628	0.18	32000	150000
8582	0.21	32000	150000
5355	0.26	32000	150000
4788	0.29	32000	150000
4078	0.34	32000	150000
3376	0.41	32000	150000
2755	0.51	32000	150000
2283	0.62	32000	150000
2182	0.64	32000	150000
1704	0.82	32000	150000
1408	0.99	32000	150000
1298	1.1	32000	150000
1101	1.3	32000	150000
844	1.5	32000	150000
843	1.7	32000	150000
757	1.8	32000	150000
632	2.2	32000	150000
561	2.5	32000	150000
481	2.9	32000	150000
423	3.3	32000	150000
369	3.8	32000	150000

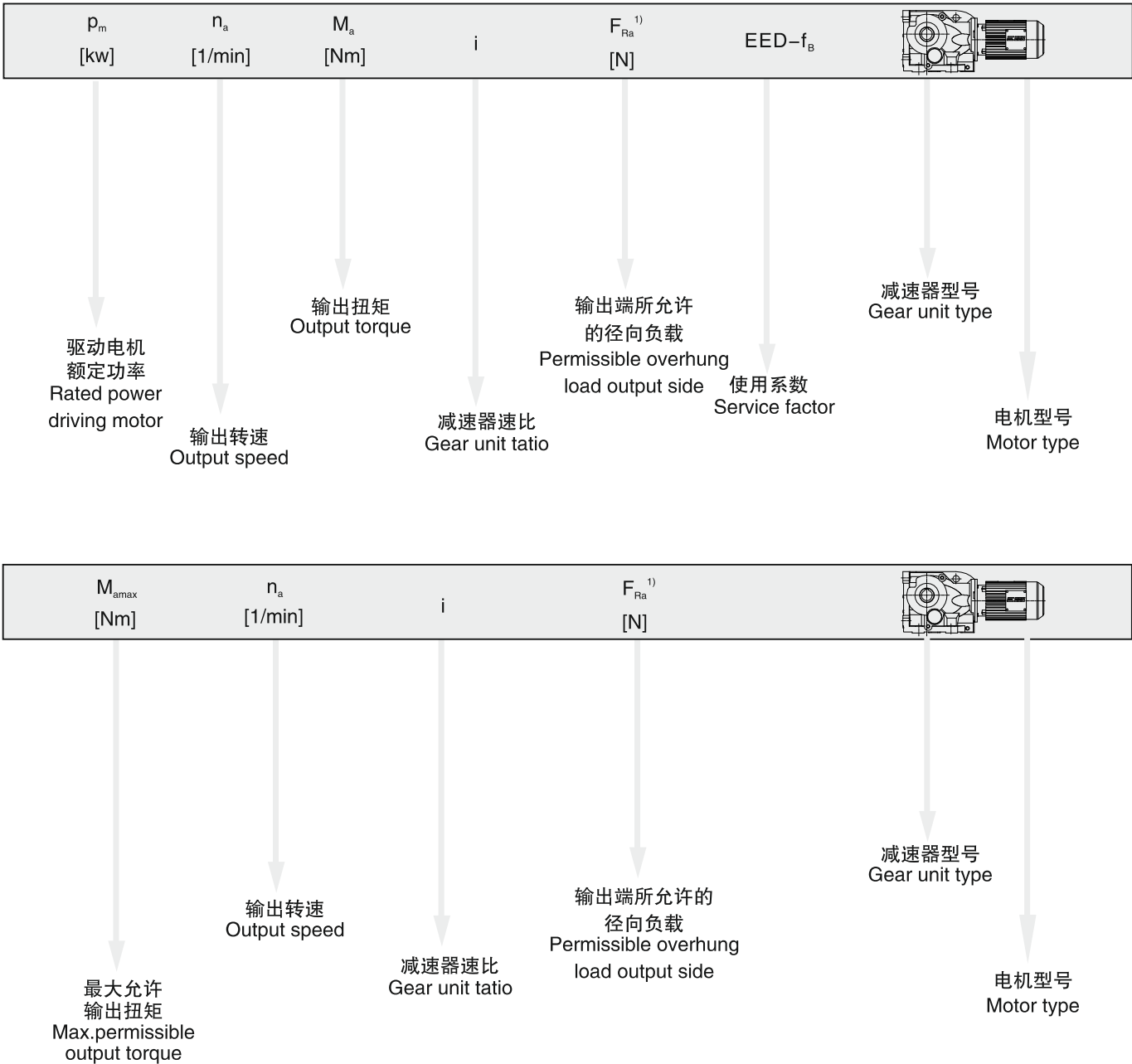
E-K16R1032000Nm			
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]
318	4.4	32000	150000
278	5.0	32000	150000
244	5.7	32000	150000
213	6.6	32000	150000
206	6.8	32000	150000
180	7.8	32000	150000
160	8.8	32000	150000
135	10	32000	150000
118	12	32000	150000

E-K18R0950000Nm			
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]
32625	0.04	50000	190000
27165	0.05	50000	190000
24353	0.06	50000	190000
19144	0.07	50000	190000
16978	0.08	50000	190000
14272	0.10	50000	190000
13116	0.11	50000	190000
11647	0.12	50000	190000
10413	0.13	50000	190000
9363	0.15	50000	190000
8126	0.17	50000	190000
7343	0.19	50000	190000
6747	0.21	50000	190000
5991	0.23	50000	190000
5358	0.26	50000	190000
4817	0.29	50000	190000
4370	0.32	50000	190000
3609	0.39	50000	190000
3062	0.46	50000	190000
2818	0.50	50000	190000
2519	0.56	50000	190000
2268	0.62	50000	190000
2054	0.68	50000	190000
1821	0.77	50000	190000
1605	0.87	50000	190000
1395	1.0	50000	190000
1196	1.2	50000	190000
1046	1.3	50000	190000
945	1.5	50000	190000
738	1.9	50000	190000
621	2.3	50000	190000
527	2.7	50000	190000

E-K18R1050000Nm			
i	n _a [1/min]	M _{amax} [Nm]	F _{Ra} [N]
835	1.7	50000	190000
729	1.9	50000	190000
622	2.3	50000	190000
520	2.7	50000	190000
454	3.1	50000	190000
355	3.9	50000	190000
261	5.4	50000	190000
221	6.3	50000	190000
183	7.3	50000	190000
183	8.6	50000	190000

7.4 选型表注释
7.4 Selection table

造型表的结构
Selection table geared motors



图例 Cuttine

- 1) 实心轴底脚安装减速机的径向负荷
1) Overhung load specified for foot-mounted gear unit with solid shaft

注意: Notice:

对于特殊低输出转速驱动（多级减速电机），电机功率必须与减速机的最大允许输出扭矩相对应。
In drives for particularly low output speeds (multi-stage geared motors), the motor power must be limited according to maximum permitted output torque of the gear unit.



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.12kW					
0.08	11800	17550	79800	1.10	
0.08	10700	16006	80400	1.20	
0.09	9880	14975	80700	1.30	E-K 12 R07 D63S4
0.11	8010	12440	81500	1.60	E-KF 12 R07 D63S4
0.13	6920	10915	81800	1.90	E-KA 12 R07 D63S4
0.14	6320	9819	82000	2.1	E-KAF 12 R07 D63S4
0.16	5220	8443	82300	2.5	
0.18	5820	7482	82300	2.7	
0.10	8590	14311	65000	0.65	
0.11	8080	12211	65000	1.00	
0.13	6930	10677	65000	1.15	
0.14	6280	9524	65000	1.25	E-K 10 R07 D63S4
0.17	5410	8328	65000	1.50	E-KF 10 R07 D63S4
0.19	4720	7270	65000	1.70	E-KA 10 R07 D63S4
0.22	3760	6184	65000	2.1	E-KAF 10 R07 D63S4
0.24	3320	5662	65000	2.4	
0.27	3020	5138	65000	2.7	
0.32	2700	4359	65000	3.0	
0.17	5310	8054	39500	0.80	
0.20	4350	6970	40000	1.00	
0.23	3890	6027	40000	1.10	E-K 09 R05 D63S4
0.26	3580	5391	40000	1.20	E-KF 09 R05 D63S4
0.30	2950	4668	40000	1.45	E-KA 09 R05 D63S4
0.34	2640	4062	40000	1.65	E-KAF 09 R05 D63S4
0.39	2320	3583	40000	1.65	
0.44	2040	3108	40000	2.1	
0.50	1720	2757	40000	2.5	
0.57	1580	2419	40000	2.7	
0.65	1370	2123	40000	3.2	E-K 09 R05 D63S4
0.74	1220	1858	40000	3.5	E-KF 09 R05 D63S4
0.85	1000	1625	40000	4.3	E-KA 09 R05 D63S4
0.86	860	1430	40000	5.0	E-KAF 09 R05 D63S4
1.1	830	1261	40000	5.2	
1.2	725	1101	40000	5.9	
0.28	3380	5240	26300	0.80	
0.30	2850	4582	27100	0.95	E-K 08 R05 D63S4
0.34	2610	4037	27400	1.05	E-KF 08 R05 D63S4
0.38	2330	3609	27700	1.15	E-KA 08 R05 D63S4
0.44	1990	3107	28100	1.35	E-KAF 08 R05 D63S4
0.51	1700	2728	28300	1.60	
0.58	1500	2371	28500	1.80	
0.66	1380	2088	28600	1.95	
0.74	1220	1854	28700	2.2	
0.83	1090	1857	28700	2.5	E-K 08 R05 D63S4
0.97	930	1415	28800	2.9	E-KF 08 R05 D63S4
1.1	800	1228	28900	3.4	E-KA 08 R05 D63S4
1.3	685	1078	28900	3.9	E-KAF 08 R05 D63S4
1.5	585	951	29000	4.6	
1.6	505	837	29000	5.4	
1.9	435	728	29000	8.2	
0.51	1790	2718	13400	0.85	E-K 07 R03 D63S4
0.58	1510	2370	15700	1.05	E-KF 07 R03 D63S4
					E-KA 07 R03 D63S4
					E-KAF 07 R03 D63S4
0.67	1380	2050	16500	1.10	
0.76	1180	1772	17500	1.30	
0.91	1010	1514	18300	1.55	
0.99	920	1388	18800	1.70	E-K 07 R03 D63S4
1.1	810	1218	19000	1.90	E-KF 07 R03 D63S4
1.3	710	1053	19200	2.2	E-KA 07 R03 D63S4
1.5	620	824	19500	2.5	E-KAF 07 R03 D63S4
1.7	550	815	19600	2.8	
2.0	440	709	19800	3.5	
2.2	385	622	19900	4.0	

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.12kW					
1.0	930	1351	9230	0.90	
1.2	795	1171	10500	1.05	
1.3	695	1034	11300	1.20	
1.5	585	903	12000	1.40	
1.7	545	793	12200	1.50	
2.0	440	697	12700	1.85	E-K 06 R03 D63S4
2.2	390	613	12900	2.1	E-KF 06 R03 D63S4
2.5	340	542	13000	2.4	E-KA 06 R03 D63S4
2.9	315	471	13000	2.6	E-KAF 06 R03 D63S4
3.3	265	420	13000	3.1	
3.3	235	361	13000	3.5	
4.3	210	323	13000	3.9	
4.9	176	279	13000	4.7	
5.6	155	246	13000	5.3	
6.3	134	218	13000	6.1	
1.5	585	906	7750	1.05	
1.7	525	806	8220	1.15	
2.0	445	699	8690	1.35	
2.2	390	615	8930	1.55	
2.5	340	544	9120	1.75	E-K 05 R03 D63S4
2.9	310	473	9250	1.95	E-KF 05 R03 D63S4
3.3	265	421	9420	2.3	E-KA 05 R03 D63S4
3.8	235	362	9510	2.5	E-KAF 05 R03 D63S4
4.3	210	319	9610	2.9	
4.9	176	280	9710	3.4	
5.6	155	246	9770	3.9	
6.4	135	215	9830	4.4	
7.2	122	192	9880	4.9	
2.2	430	639	2520	0.95	
2.5	370	552	6350	1.10	
2.8	315	495	6930	1.25	E-K 04 R03 D63S4
3.2	280	426	7240	1.45	E-KF 04 R03 D63S4
3.7	235	375	7560	1.70	E-KA 04 R03 D63S4
4.2	215	327	7670	1.85	E-KAF 04 R03 D63S4
4.8	189	289	7830	2.1	
4.0	235	348	4840	0.85	
4.5	200	304	5640	1.00	
5.2	182	267	5830	1.10	E-K 04 R01 D63S4
5.9	157	234	6080	1.25	E-KF 04 R01 D63S4
6.7	138	205	6220	1.45	E-KA 04 R01 D63S4
7.6	120	181	6330	1.65	E-KAF 04 R01 D63S4
6.6	105	160	6420	1.90	
10	88	136	6500	2.3	
6.2	184	144.79	13000	4.4	E-K 06 D63M6
					E-KF 06 D63M6
					E-KA 06 D63M6
					E-KAF 06 D63M6
6.2	185	145.14	9680	3.2	
7.3	158	123.85	9760	3.4	E-K 05 D63M6
6.3	138	108.29	9820	4.3	E-KF 05 D63M6
8.8	131	102.88	9840	4.6	E-KA 05 D63M6
10	115	90.26	9880	5.2	E-KAF 05 D63M6
12	98	76.56	9930	6.2	
9.8	121	145.14	9870	5.0	E-K 05 D63S4
11	105	123.85	9920	5.8	E-KF 05 D63S4
13	90	108.29	9950	6.7	E-KA 05 D63S4
13	85	102.88	9960	7.0	E-KAF 05 D63S4
15	75	90.26	9990	8.0	
6.6	168	131.87	7930	2.4	E-K 04 D63M6
7.4	155	121.48	7990	2.6	E-KF 04 D63M6
8.6	133	104.37	8070	3.0	E-KA 04 D63M6
					E-KAF 04 D63M6
10	110	131.87	8140	3.7	E-K 04 D63S4
11	101	121.48	8170	4.0	E-KF 04 D63S4
					E-KA 04 D63S4
					E-KAF 04 D63S4



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.12kW					
8.5	136	106.36	6230	1.50	E-K 03 D63M6
9.2	125	97.81	6300	1.60	E-KF 03 D63M6
11	107	83.69	6410	1.90	E-KA 03 D63M6
12	92	72.54	6480	2.2	E-KAF 03 D63M6
13	88	106.38	6500	2.3	
14	81	97.81	6530	2.5	
16	70	83.69	6570	2.9	
19	60	75.54	6800	3.3	
20	56	67.80	6610	3.5	
24	49	58.60	6430	4.1	
28	41	49.79	6130	4.8	
31	37	44.46	5930	5.4	
36	32	37.97	5660	6.3	E-K 03 D63S4
39	30	35.57	5550	6.8	E-KF 03 D63S4
46	25	29.96	5270	8.0	E-KA 03 D63S4
48	24	28.83	5210	8.4	E-KAF 03 D63S4
55	21	24.99	4980	9.6	
59	19	23.38	4880	10	
68	17	20.19	4660	11	
80	14	17.15	4430	13	
90	13	15.31	4280	14	
105	11	13.08	4070	15	
114	10	12.14	3970	16	
0.18kW					
0.09	16300	14875	73200	0.80	
0.11	13400	12440	79000	0.95	
0.12	11600	10915	79900	1.10	
0.13	10500	9819	80400	1.25	E-K 12 R07 D63M4
0.16	8850	8443	81100	1.45	E-KF 12 R07 D63M4
0.18	8040	7482	81400	1.60	E-KA 12 R07 D63M4
0.20	8990	6565	81800	1.85	E-KAF12 R07 D63M4
0.23	5940	5804	82100	2.2	
0.26	5220	5027	82300	2.5	
0.30	4530	4423	82400	2.9	
0.34	3960	3889	82500	3.3	
0.40	3310	3311	82600	3.9	
0.18	8990	8328	65000	0.90	
0.18	7850	7270	65000	1.00	
0.21	6420	6184	65000	1.25	
0.23	5760	5662	65000	1.40	E-K 10 R07 D63M4
0.28	5230	5138	65000	1.55	E-KF 10 R07 D63M4
0.30	4570	4359	65000	1.75	E-KA 10 R07 D63M4
0.35	4000	3810	65000	2.0	E-KAF10 R07 D63M4
0.39	3440	3358	65000	2.3	
0.44	3090	2977	65000	2.6	
0.51	2700	2599	65000	3.0	
0.58	2340	2286	65000	3.4	
0.28	4960	4669	39900	0.85	E-K 09 R05 D63M4
0.32	4390	4282	40000	1.00	E-KF 09 R05 D63M4
0.37	3860	3583	40000	1.10	E-KA 09 R05 D63M4
0.42	3370	3108	40000	1.25	E-KAF 09 R05 D63M4
0.48	2910	2757	40000	1.50	
0.55	2640	2419	40000	1.65	
0.62	2290	2123	40000	1.90	
0.71	2030	1856	40000	2.1	
0.81	1710	1625	40000	2.5	
0.92	1490	1430	40000	2.9	E-K 09 R05 D63M4
1.0	1380	1261	40000	3.1	E-KF 09 R05 D63M4
1.2	1210	1102	40000	3.6	E-KA 09 R05 D63M4
1.4	1040	957	40000	4.1	E-KAF 09 R05 D63M4
1.5	930	855	40000	4.6	
1.8	755	743	40000	5.7	
2.0	675	652	40000	6.4	
0.42	3330	3107	26400	0.80	E-K 08 R05 D63M4
0.48	2880	3728	27100	0.95	E-KF 08 R05 D63M4
0.56	2520	2371	27500	1.05	E-KA 08 R05 D63M4
					E-KAF 08 R05 D63M4

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model</
---	--	-------------------	---	--	----------------

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.18kW					
6.0	285	145.14	9340	2.1	E-K 05 D63L6
7.0	245	123.85	9480	2.5	E-KF 05 D63L6
8.0	215	108.29	9590	2.8	E-KA 05 D63L6
8.5	205	102.88	9620	3.0	E-KAF 05 D63L6
9.6	178	90.28	9700	3.4	
9.1	189	145.14	9670	3.2	
11	181	123.85	9750	3.7	E-K 05 D63M4
12	141	108.29	9810	4.3	E-KF 05 D63M4
13	134	102.88	9830	4.5	E-KA 05 D63M4
15	118	90.26	9880	5.1	E-KAF 05 D63M4
17	100	76.56	9920	6.0	
6.6	260	131.87	7380	1.55	E-K 04 D63L6
7.2	240	121.48	7530	1.65	E-KF 04 D63L6
8.3	205	104.37	7740	1.95	E-KA 04 D63L6
9.6	180	90.86	7880	2.2	E-KAF 04 D63L6
10	168	85.12	7930	2.4	
10	172	131.87	7910	2.3	E-K 04 D63M4
11	158	121.48	7910	2.5	E-KF 04 D63M4
13	138	104.37	8080	2.9	E-KA 04 D63M4
15	118	90.86	8120	3.4	E-KAF 04 D63M4
16	111	85.12	8140	3.8	
8.2	210	106.38	5520	0.95	E-K 03 D63L6
8.9	193	97.81	5710	1.05	E-KF 03 D63L6
10	165	83.69	5990	1.20	E-KA 03 D63L6
12	143	72.54	6170	1.40	E-KAF 03 D63L6
12	139	106.38	6210	1.45	
14	127	97.81	6280	1.55	
16	109	83.69	6400	1.65	
18	95	72.54	6470	2.1	
19	88	67.80	6500	2.3	
23	78	58.60	6280	2.6	
27	65	49.79	6010	3.1	
30	58	44.46	5830	3.5	
35	49	37.97	5580	4.1	
37	48	35.57	5480	4.3	E-K 03 D63M4
44	39	29.96	5220	5.1	E-KF 03 D63M4
46	38	28.83	5180	5.3	E-KA 03 D63M4
53	33	24.99	4950	6.2	E-KAF 03 D63M4
57	30	23.36	4850	6.4	
65	28	20.19	4650	7.0	
77	22	17.15	4430	8.1	
86	20	15.31	4280	8.8	
101	17	13.08	4080	9.7	
109	16	12.14	3980	10	
128	14	10.49	3810	12	
148	12	8.91	3620	14	
186	10	7.96	3490	15	
0.13	15300	9819	75300	0.85	
0.15	13000	8443	79200	1.00	
0.17	11700	7482	79900	1.10	E-K 12 R07 D63L4
0.20	10200	8585	80600	1.30	E-KF 12 R07 D63L4
0.22	8770	5804	81200	1.50	E-KA 12 R07 D63L4
0.26	7670	5027	81600	1.70	E-KAF 12 R07 D63L4
0.29	6680	4423	81900	1.95	
0.33	5850	3889	82100	2.2	
0.39	4930	3311	82300	2.6	

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.25kW					
0.21	9440	6184	65000	0.85	
0.23	8520	5662	65000	0.95	
0.25	7730	5136	65000	1.05	
0.30	6700	4369	65000	1.20	E-K 10R07 D63L4
0.34	5850	3810	65000	1.35	E-KF 10R07 D63L4
0.39	5070	3358	65000	1.60	E-KA 10R07 D63L4
0.44	4540	2977	65000	1.75	E-KAF 10R07 D63L4
0.50	3970	2599	65000	2.0	
0.57	3450	2286	65000	2.3	
0.67	2930	1936	65000	2.7	
0.76	2640	1713	65000	3.0	E-K 10R07 D63L4
0.84	2390	1554	65000	3.3	E-KF 10R07 D63L4
0.97	2080	1336	65000	3.9	E-KA 10R07 D63L4
0.42	4890	3180	40000	0.90	E-K 09 R05 D63L4
0.47	4250	2757	40000	1.00	E-KF 09 R05 D63L4
0.54	3840	2419	40000	1.10	E-KA 09 R05 D63L4
0.61	3340	2123	40000	1.30	
0.70	2950	1856	40000	1.45	E-K 09 R05 D63L4
0.80	2520	1625	40000	1.70	E-KF 09 R05 D63L4
0.91	2190	1430	40000	1.95	E-KA 09 R05 D63L4
1.0	2010	1261	40000	2.1	E-KAF 09 R05 D63L4
1.2	1750	1102	40000	2.5	
1.4	1520	957	40000	2.8	
1.5	1360	855	40000	3.2	
0.62	3320	2088	26400	0.80	
0.70	2950	1854	27000	0.90	
0.78	2640	1657	27400	1.00	E-K 08 R05 D63L4
0.92	2250	1415	27800	1.20	E-KF 08 R05 D63L4
1.1	1950	1229	28100	1.40	E-KA 08 R05 D63L4
1.2	1700	1078	28300	1.60	E-KAF 08 R05 D63L4
1.4	1470	951	28500	1.85	
1.5	1280	837	28800	2.1	
1.8	1110	726	28700	2.4	
2.0	990	638	28800	2.7	
1.2	1690	1053	14300	0.90	
1.4	1480	924	15800	1.05	
1.6	1310	815	16900	1.20	E-K 08 R05 D63L4
1.8	1100	709	17900	1.40	E-KF 08 R05 D63L4
2.1	960	622	18400	1.60	E-KA 08 R05 D63L4
2.3	860	552	18000	1.80	E-KAF 08 R05 D63L4
2.7	755	485	19100	2.0	
3.0	665	428	19500	2.3	E-K 07 R03 D63L4
3.5	580	367	19700	2.7	E-KF 07 R03 D63L4
4.0	515	328	19800	3.0	E-KA 07 R03 D63L4
4.5	460	290	19900	3.4	E-KAF 07 R03 D63L4
5.2	395	252	19900	3.9	
5.9	345	221	19900	4.5	
6.7	305	195	20000	5.1	
7.4	270	175	20000	5.7	
2.1	960	613	7350	0.85	
2.4	850	542	10100	0.95	
2.8	755	471	10900	1.10	E-K 06 R03 D63L4
3.1	655	420	11600	1.25	E-KF 06 R03 D63L4
3.6	575	361	12000	1.45	E-KA 06 R03 D63L4
4.0	510	323	12400	1.60	E-KAF 06 R03 D63L4
4.7	435	279	12700	1.90	
5.3	385	246	12900	2.1	
6.0	335	217	13000	2.4	

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.25kW					
3.1	655	421	5750	0.90	
3.6	575	362	7840	1.05	
4.1	505	319	8380	1.20	
4.7	435	280	8720	1.35	
5.3	385	246	8950	1.55	E-K 05 R03 D63L4
6.1	335	215	8150	1.80	E-KF 05 R03 D63L4
6.8	300	192	9150	2.0	E-KA 05 R03 D63L4
7.8	280	166	9280	2.3	E-KAF 05 R03 D63L4
9.0	225	145	9550	2.7	
10	205	129	9620	2.9	
12	173	111	9720	3.5	
13	152	97	9780	4.0	
4.4	540	154.02	19600	2.9	E-K 07 D80N8
5.0	475	135.28	19700	3.3	E-KF 07 D80N8
5.3	450	128.52	19800	3.4	E-KA 07 D80N8
6.0	400	113.56	19900	3.9	E-KAF 07 D80N8
4.6	520	192.18	19700	2.8	E-K 07 D71D6
4.9	485	179.37	19700	3.0	E-KF 07 D71D6
5.7	420	154.02	19800	3.7	E-KA 07 D71D6
6.5	385	135.28	19900	4.2	E-KAF 07 D71D6
5.5	435	123.54	12700	1.90	E-K 06 D80N8
6.3	380	108.03	12900	2.2	E-KF 06 D80N8
6.6	360	102.62	12900	2.3	E-KA 06 D80N8
7.6	315	90.4	13000	2.8	E-KAF 06 D80N8
6.1	395	144.79	12800	2.1	E-K 06 D71D6
7.1	335	123.54	13000	2.5	E-KF 06 D71D6
8.1	395	108.03	13000	2.8	E-KA 06 D71D6
8.6	280	102.62	13000	3.0	E-KAF 06 D71D6
9.0	285	144.79	13000	3.1	E-K 06 D63L4
11	225	123.54	13000	3.6	E-KF 06 D63L4
12	195	108.03	13000	4.1	E-KA 06 D63L4
13	189	102.62	13000	4.3	E-KAF 06 D63L4
8.1	395	145.14	8910	1.50	
7.1	335	123.85	9150	1.80	E-K 05 D71D6
8.1	295	108.29	9310	2.0	E-KF 05 D71D6
8.6	280	102.88	9360	2.2	E-KA 05 D71D6
9.8	245	90.26	9480	2.5	E-KAF 05 D71D6
11	210	76.56	9610	2.9	
9.0	265	145.14	9410	2.2	E-K 05 D63L4
11	225	123.85	9540	2.6	E-KF 05 D63L4
12	199	108.28	9640	3.0	E-KA 05 D63L4
13	189	102.88	9670	3.2	E-KAF 05 D63L4
14	166	90.26	9740	3.6	
17	141	76.56	9810	4.3	
6.7	360	131.87	6470	1.10	E-K 04 D71D6
7.2	330	121.48	6780	1.20	E-KF 04 D71D6
8.4	285	104.37	7210	1.40	E-KA 04 D71D6
9.7	245	90.86	7280	1.60	E-KAF 04 D71D6
10	230	85.12	7590	1.75	
9.9	240	131.87	7510	1.65	E-K 04 D63L4
11	225	121.48	7640	1.80	E-KF 04 D63L4
12	192	104.37	7820	2.1	E-KA 04 D63L4
14	167	90.86	7930	2.4	E-KAF 04 D63L4
15	156	85.12	7980	2.6	
11	225	83.69	5300	0.90	E-K 03 D71D6
12	197	72.54	5680	1.00	E-KF 03 D71D6
13	184	67.80	5810	1.10	E-KA 03 D71D6
15	159	58.60	6050	1.25	E-KAF 03 D71D6
18	135	49.79	6230	1.50	

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model		
0.25kW							
12	195	106.38	5690	1.00			
13	180	97.81	5860	1.10			
16	154	83.69	6090	1.30			
18	133	72.54	6250	1.50			
19	125	67.80	6230	1.60			
22	108	58.60	6030	1.85			
26	91	48.79	5810	2.2			
29	82	44.46	5850	2.5			
34	70	37.97	5430	2.9			
37	65	35.57	5340	3.1			
43	65	29.96	5100	3.6	E-K	03	D63L4
45	53	28.83	5050	3.8	E-KF	03	D63L4
52	46	24.99	4860	4.4	E-KA	03	D63L4
56	43	23.36	4770	4.6	E-KAF	03	D63L4
64	37	20.19	4580	5.0			
76	32	17.15	4370	5.7			
85	28	15.31	4230	6.2			
99	24	13.08	4030	6.9			
107	22	12.14	3940	7.2			
124	19	10.49	3780	8.3			
146	16	8.91	3590	9.8			
163	15	7.89	3470	11			
191	13	6.80	3310	12			
204	12	6.37	3240	12			
0.37kW							
0.18	16600	7482	72600	0.80			
0.21	14500	6585	76900	0.90			
0.24	12600	5804	79400	1.05	E-K	12 R07	D71D4
0.27	11000	5027	80200	1.20	E-KF	12 R07	D71D4
0.31	5610	4423	80800	1.35	E-KA	12 R07	D71D4
0.35	8430	3889	81300	1.55	E-KAF	12 R07	D71D4
0.42	7120	3311	81700	1.85			
0.72	4230	1928	82500	3.1	E-K	12 R07	D71D4
0.79	3860	1757	82500	3.4	E-KF	12 R07	D71D4
0.90	3360	1541	82600	3.9	E-KA	12 R07	D71D4
					E-KAF	12 R07	D71D4
0.36	8380	3710	65000	0.95			
0.41	7300	3358	65000	1.10	E-K	10 R07	D71D4
0.46	6510	2977	65000	1.25	E-KF	10 R07	D71D4
0.53	5690	2599	65000	1.40	E-KA	10 R07	D71D4
0.60	4970	2286	65000	1.60	E-KAF	10 R07	D71D4
0.71	4210	1939	65000	1.90			
0.81	3790	1713	65000	2.1	E-K	10 R07	D71D4
0.89	3440	1554	65000	2.3	E-KF	10 R07	D71D4
1.0	2950	1336	65000	2.7	E-KA	10 R07	D71D4
1.2	2580	1166	65000	3.1	E-KAF	10 R07	D71D4
0.65	4770	2123	40000	0.90			
0.74	4200	1856	40000	1.00			
0.85	3610	1825	40000	1.20			
0.96	3160	1430	40000	1.35	E-K	09 R05	D71D4
1.1	2850	1261	40000	1.50	E-KF	09 R05	D71D4
1.2	2490	1102	40000	1.70	E-KA	09 R05	D71D4
1.4	2160	957	40000	2.0	E-KAF	09 R05	D71D4
1.6	1930	855	40000	2.2			
1.90	1620	743	40000	2.7			
2.1	1430	652	40000	3.0			
2.4	1280	573	40000	3.4			
0.97	3200	1415	26600	0.85			
1.1	2770	1229	27200	0.95			
1.3	2420	1078	27600	1.10			
1.5	2110	951	27900	1.30	E-K	08 R05	D71D4
1.6	1850	837	28200	1.45	E-KF	08 R05	D71D4
1.9	1600	726	28400	1.70	E-KA	08 R05	D71D4
2.2	1420	638	28500	1.90	E-KAF	08 R05	D71D4
2.5	1240	562	28600	2.2			
2.9	1040	474	28800	2.6			
3.2	940	428	28800	2.9			
3.7	810	373	28900	3.3			



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.37kW					
1.7	1880	815	10600	0.85	E-K 07 R03 D71D4 E-KF 07 R03 D71D4 E-KA 07 R03 D71D4 E-KAF 07 R03 D71D4
2.0	1580	709	15200	1.00	
2.2	1380	622	16500	1.10	
2.5	1230	552	17300	1.25	
2.8	1080	485	18000	1.45	
3.2	950	428	18500	1.60	
3.8	830	367	18900	1.85	
4.2	735	328	19200	2.1	
4.8	655	290	19400	2.4	
5.5	685	252	19800	2.8	
6.2	495	221	19700	3.1	E-K 06 R03 D71D4 E-KF 06 R03 D71D4 E-KA 06 R03 D71D4 E-KAF 06 R03 D71D4
7.1	435	195	19800	3.5	
7.9	390	175	19900	4.0	
9.0	340	154	19900	4.5	
3.3	940	420	9000	0.90	
3.8	820	361	10300	1.00	
4.3	725	323	11100	1.15	
4.9	825	279	11800	1.30	
5.6	550	246	12200	1.50	
6.3	485	217	12500	1.70	
7.2	430	191	12700	1.90	E-K 05 R03 D71D4 E-KF 05 R03 D71D4 E-KA 05 R03 D71D4 E-KAF 05 R03 D71D4
8.3	370	166	12900	2.2	
9.6	320	144	13000	2.5	
11	275	122	13000	3.0	
4.9	625	280	7430	0.95	
5.6	550	246	8040	1.10	
6.4	480	215	8520	1.25	
7.2	430	192	8750	1.40	
8.3	370	166	9000	1.60	
9.6	325	145	9200	1.65	
11	290	129	9320	2.1	E-K 08 E-KF 08 E-KA 08 E-KAF 08
12	245	111	9480	2.4	
14	215	97	9580	2.8	
3.9	910	174.19	28800	3.0	
4.1	850	164.34	28900	3.2	
4.6	765	147.32	28900	3.5	
4.6	775	197.37	28900	3.5	
5.2	685	174.19	28900	4.0	
5.0	705	135.28	19300	2.2	
5.3	670	128.52	19300	2.3	
6.0	590	113.56	19500	2.6	E-K 07 E-KF 07 E-KA 07 E-KAF 07
7.0	505	97.05	19700	3.1	
5.8	605	154.02	19500	2.6	
6.7	530	135.28	19600	2.9	
7.0	505	128.52	19700	3.1	
7.9	445	113.56	19800	3.5	
7.2	490	192.18	19700	3.0	
7.7	460	179.37	19800	3.2	
9.0	395	154.02	19900	3.9	
6.3	580	108.03	12100	1.45	E-K 06 E-KF 06 E-KA 06 E-KAF 06
6.6	535	102.62	12300	1.55	
7.6	470	90.04	12600	1.75	
7.3	485	123.54	12500	1.70	
8.3	425	108.03	12700	1.95	
8.8	405	102.62	12800	2.0	
10	355	90.04	13000	2.3	
9.5	370	144.79	12900	2.2	
11	315	123.54	13000	2.6	
13	275	108.03	13000	3.0	E-K 06 E-KF 06 E-KA 06 E-KAF 06
15	230	90.04	13000	3.6	
18	196	76.37	13000	4.2	
18	196	76.37	13000	4.2	

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
0.37kW					
7.3	485	123.85	8490	1.25	E-K 05 E-KF 05 E-KA 05 E-KAF 05
8.3	425	108.29	8770	1.40	
8.8	405	102.88	8870	1.50	
10	355	90.28	9070	1.70	
12	300	76.56	8280	2.0	
13	270	69.12	9390	2.2	
9.5	370	145.14	9000	1.60	E-K 05 E-KF 05 E-KA 05 E-KAF 05
11	315	123.85	9220	1.90	
13	275	108.29	9370	2.2	
13	285	102.88	9420	2.3	
15	230	90.26	9530	2.6	
18	196	76.56	9650	3.1	
20	177	69.12	9700	3.4	
8.6	410	104.37	5490	1.00	
9.9	355	90.86	6480	1.10	
11	335	85.12	6730	1.20	E-K 04 E-KF 04 E-KA 04 E-KAF 04
12	295	75.20	7100	1.35	
10	340	131.87	6680	1.20	
11	310	121.48	6980	1.30	
13	285	104.37	7330	1.50	
15	235	80.86	7580	1.70	
16	220	85.12	7670	1.85	
16	193	75.20	7810	2.1	
20	179	69.84	7880	2.2	
22	162	63.30	7980	2.5	E-K 04 E-KF 04 E-KA 04 E-KAF 04
14	250	97.81	2520	0.80	
16	215	83.69	5470	0.95	
19	188	72.54	5690	1.10	
20	174	87.80	8630	1.15	
24	150	58.60	5510	1.35	
28	128	49.79	5350	1.55	
31	114	44.46	5230	1.75	
36	97	37.97	5060	2.1	
39	91	35.57	4990	2.2	E-K 03 E-KF 03 E-KA 03 E-KAF 03
46	77	29.96	4800	2.6	
48	74	28.83	4750	2.7	
55	64	24.99	4590	3.1	
59	60	23.36	4510	3.3	
68	52	20.19	4350	3.6	
80	44	17.15	4160	4.1	
90	39	15.31	4040	4.5	
105	34	13.08	3880	4.9	
114	31	12.14	3780	5.1	E-K 18R09 E-KF 18R09 E-KA 18R09 E-KAF 18R09
132	27	10.49	3630	5.9	
155	23	8.91	3460	7.0	
173	20	7.96	3350	7.6	
203	17	6.80	3190	8.6	
217	16	6.37	3130	8.9	
257	14	5.36	2970	10	
0.08	55900	16978	179800	0.90	
0.10	46500	14272	190000	1.10	
0.10	42500	13116	190000	1.20	E-K 16R09 E-KF 16R09 E-KA 16R09 E-KAF 16R09
0.12	37400	11647	190000	1.35	
0.19	23900	7343	190000	2.1	
0.12	38400	11573	150000	0.85	
0.13	33800	10264	150000	0.95	
0.16	28100	8628	150000	1.15	
0.21	21400	6562	150000	1.50	
0.25	17200	5355	150000	1.85	
0.33	13200	4079	150000	2.4	



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model		
0.55kW							
0.20	22400	6881	109700	0.80	E-K	15R09	D80K4
0.23	19300	5931	111500	0.95	E-KF	15R09	D80K4
0.34	13000	3979	114400	1.40	E-KA	15R09	D80K4
0.45	9940	3051	115300	1.80	E-KAF	15R09	D80K4
0.31	14900	4423	76200	0.85	E-K	12R07	D80K4
0.35	13000	3889	79200	1.00	E-KF	12R07	D80K4
0.41	11100	3311	80200	1.20	E-KA	12R07	D80K4
0.45	10000	3009	80700	1.30	E-KAF	12R07	D80K4
0.52	8830	2607	81200	1.50			
0.71	6560	1926	81900	2.0			
0.77	5980	1757	82100	2.2	E-K	12R07	D80K4
0.88	5220	1541	82300	2.5	E-KF	12R07	D80K4
1.0	4570	1342	82400	2.8	E-KA	12R07	D80K4
1.2	3990	1177	82500	3.3	E-KAF	12R07	D80K4
1.3	3490	1025	82500	3.7			
0.46	10100	2977	65000	0.80	E-K	10R07	D80K4
0.52	8770	2599	65000	0.90	E-KF	10R07	D80K4
0.59	7690	2288	65000	1.05	E-KA	10R07	D80K4
0.70	6520	1939	65000	1.25	E-KAF	10R07	D80K4
0.79	5850	1713	65000	1.35			
0.87	5310	1554	65000	1.50			
1.0	4570	1336	65000	1.75	E-K	10R07	D80K4
1.2	3990	1166	65000	2.0	E-KF	10R07	D80K4
1.3	3450	1030	65000	2.3	E-KA	10R07	D80K4
1.5	3000	904	65000	2.7	E-KAF	10R07	D80K4
1.7	2700	793	65000	3.0			
2.0	2360	696	65000	3.4			
2.2	2050	615	65000	3.9			
0.95	4880	1430	40000	0.90			
1.1	4380	1261	40000	1.00			
1.2	3820	1102	40000	1.15			
1.4	3320	857	40000	1.30			
1.6	2960	655	40000	1.45	E-K	09 R05	D80K4
1.8	2520	743	40000	1.70	E-KF	09 R05	D80K4
2.1	2200	652	40000	1.95	E-KA	09 R05	D80K4
2.4	1970	573	40000	2.2	E-KAF	09 R05	D80K4
2.7	1700	504	40000	2.5			
3.1	1470	437	40000	2.9			
3.6	1300	382	40000	3.3			
4.5	1040	305	40000	4.1			
1.4	3260	951	28500	0.85			
1.6	2860	837	27100	0.95			
1.9	2480	726	27600	1.10			
2.1	2190	638	27900	1.25			
2.4	1920	562	28100	1.40	E-K	08 R05	D80K4
2.9	1620	474	28400	1.65	E-KF	08 R05	D80K4
3.2	1450	426	28500	1.85	E-KA	08 R05	D80K4
3.7	1260	373	28600	2.1	E-KAF	08 R05	D80K4
4.1	1100	330	28700	2.4			
4.6	990	294	28800	2.7			
5.4	850	250	28900	3.2			
5.8	800	236	28900	3.4			
6.8	680	201	28900	4.0			
2.5	1900	552	5780	0.80			
2.8	1670	485	14500	0.95			
3.2	1470	428	15900	1.05			
3.7	1270	367	17100	1.20	E-K	07 R03	D80K4
4.2	1130	328	17800	1.35	E-KF	07 R03	D80K4
4.7	1000	290	18300	1.55	E-KA	07 R03	D80K4
5.4	870	252	18800	1.80	E-KAF	07 R03	D80K4
6.2	760	221	19100	2.0			
7.0	670	195	19300	2.3			
7.8	600	175	19500	2.6			
8.8	530	154	19600	2.9			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model					
0.55kW										
21	245	63.30	7500	1.65	E-K	04	D80K4			
24	220	56.83	7600	1.80	E-KF	04	D80K4			
28	189	48.95	7830	2.1	E-KA	04	D80K4			
30	178	46.03	7880	2.2	E-KAF	04	D80K4			
23	225	58.60	4850	0.90	E-K E-KF E-KA E-KAF	03	D80K4			
27	192	49.79	4790	1.05						
31	172	44.46	4740	1.15						
36	147	37.97	4840	1.35						
38	137	35.57	4600	1.45						
45	116	29.98	4470	1.75						
47	111	28.83	4440	1.80						
54	97	24.99	4320	2.1						
58	90	23.36	4260	2.2						
67	78	20.19	4130	2.4						
79	66	17.15	3980	2.7	E-KAF	03	D80K4			
89	59	15.31	3880	3.0	E-K E-KF E-KA E-KAF	03	D80K4			
104	51	13.08	3730	3.3						
112	47	12.14	3660	3.4						
130	41	10.49	3520	4.0						
153	34	8.91	3370	4.7						
171	31	7.98	3270	5.1						
200	26	6.80	3130	5.7						
214	25	6.37	3070	5.9						
254	21	5.38	2920	8.8						
0.75kW										
0.11	58400	13116	175300	0.85				E-K	18 R09	D80N4
0.12	51500	11847	187300	0.95						
0.19	32800	7343	190000	1.50						
1.20	30000	6747	190000	1.65						
0.23	28500	5991	190000	1.90						
0.16	38600	8628	150000	0.85	E-K	16 R09	D80N4			
0.21	29300	8562	150000	1.10						
0.26	23700	5355	150000	1.35						
0.34	16200	4079	150000	1.75						
0.41	15100	3376	150000	2.1						
0.35	17300	3979	112300	1.00	E-K	15 R09	D80N4			
0.45	13600	3051	114100	1.30	E-KF	15 R09	D80N4			
					E-KA	15 R09	D80N4			
					E-KAF	15 R09	D80N4			
0.83	7440	1859	115900	2.4	E-K	15 R09	D80N4			
1.0	6040	1365	116200	3.0	E-KF	15 R09	D80N4			
					E-KA	15 R09	D80N4			
					E-KAF	15 R09	D80N4			
0.42	15100	3311	75800	0.85	E-K	12 R07	D80N4			
0.46	13700	3009	78800	0.95	E-KF	12 R07	D80N4			
0.53	11800	2607	79800	1.10	E-KA	12 R07	D80N4			
					E-KAF	12 R07	D80N4			
0.72	8930	1926	81100	1.45	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R07	D80N4			
0.79	8150	1757	81400	1.60						
0.90	7120	1541	81700	1.85						
1.0	6220	1342	82000	2.1						
1.2	5440	1177	82200	2.4						
1.4	4750	1025	82400	2.7						
1.5	4150	899	82500	3.1						
0.81	7960	1713	65000	1.00	E-K E-KF E-KA E-KAF	10 R07	D80N4			
0.89	7230	1554	65000	1.10						
1.0	8210	1336	65000	1.30						
1.2	5420	1166	65000	1.50						
1.3	4710	1030	65000	1.70						
1.5	4120	904	65000	1.95						
1.7	3880	793	65000	2.2						
2.0	3210	686	65000	2.5						
2.2	2800	615	65000	2.8						

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model					
0.75kW										
1.2	5180	1102	39700	0.85	E-K E-KF E-KA E-KAF	09 R05	D80N4			
1.4	4490	957	40000	0.85						
1.6	4020	855	40000	1.05						
1.9	3430	743	40000	1.25						
2.1	3020	652	40000	1.40						
2.4	2660	573	40000	1.60						
2.7	2320	504	40000	1.85						
3.2	2010	437	40000	2.1						
3.6	1770	382	40000	2.4						
4.5	1420	305	40000	3.0						
5.4	1190	258	40000	3.6	E-K E-KF E-KA E-KAF	08 R05	D80N4			
5.9	1080	232	40000	4.0						
6.9	920	199	40000	4.7						
1.9	3370	726	26300	0.80				E-K E-KF E-KA E-KAF	08 R05	D80N4
2.2	2970	638	26900	0.90						
2.5	2610	562	27400	1.05						
2.9	2200	474	27900	1.25						
3.2	1980	426	28100	1.35						
3.7	1720	373	28300	1.55						
4.2	1520	330	28500	1.80						
4.7	1350	294	28800	2.0						
5.5	1160	250	28700	2.3						
5.8	1100	236	28700	2.5						
6.9	930	201	28800	2.9	E-K E-KF E-KA E-KAF	07 R07	D80N4			
3.8	1720	367	14000	0.90						
4.2	1540	328	15500	1.00						
4.8	1360	290	16600	1.15						
5.5	1180	252	17500	1.30						
6.2	1030	221	18200	1.50						
3.9	1830	176.05	40000	2.3				E-K	09	D100M8
4.5	1590	153.21	40000	2.7				E-KF	09	D100M8
4.9	1480	140.28	40000	3.0				E-KA	09	D100M8
					E-KAF	09	D100M8			
4.7	1530	147.32	28500	1.75	E-K	08	D100M8			
5.4	1320	126.91	28600	2.0	E-KF	08	D100M8			
6.0	1200	115.82	28700	2.2	E-KA	08	D100M8			
6.7	1070	102.71	28700	2.5	E-KAF	08	D100M8			
5.2	1390	174.19	28600	1.95	E-K	08	D90S6			
5.5	1310	164.34	28600	2.1	E-KF	08	D90S6			
6.1	1170	147.32	28700	2.3	E-KA	08	D90S6			
7.1	1010	128.91	28800	2.7	E-KAF	08	D90S6			
7.0	1020	197.37	28800	2.6	E-K	08	D80N4			
7.9	900	174.19	28800	3.0	E-KF	08	D80N4			
8.4	850	164.34	28900	3.2	E-KA	08	D80N4			
9.4	765	147.32	28900	3.5	E-KAF	08	D80N4			
6.7	1080	135.28	18000	1.45	E-K	07	D90S6			
7.0	10200	128.52	18200	1.50	E-KF	07	D90S6			
7.9	900	113.56	18700	1.70	E-KA	07	D90S6			
9.3	770	97.05	19100	2.0	E-KAF	07	D90S6			
10	710	88.97	19200	2.2						
9.0	800	154.05	19000	1.95	E-K	07	D80N4			
10	700	135.28	19300	2.2	E-KF	07	D80N4			
11	685	128.52	19300	2.3	E-KA	07	D80N4			
12	590	113.56	19500	2.6	E-KAF	07	D80N4			
14	505	97.05	19700	3.1						
11	640	123.54	11700	1.30	E-K	06	D80N4			
13	560	108.08	12100	1.45	E-KF	06	D80N4			
15	465	90.04	12600	1.75	E-KA	06	D80N4			
					E-KAF	06	D80N4			
18	395	76.37	12800	2.1	E-K	06	D80N4			
20	360	68.95	13000	2.3	E-KF	06	D80N4			
23	315	60.66	13000	2.6	E-KA	06	D80N4			
24	295	57.28	13000	2.8	E-KAF	06	D80N4			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{FR2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机 型 号 Model		
0.75kW							
11	645	123.85	7130	0.95			
13	560	108.29	7940	1.05			
13	535	102.88	8160	1.10			
15	470	90.26	8570	1.30	E-K	05	D80N4
18	395	76.56	8890	1.50	E-KF	05	D80N4
20	380	69.12	9080	1.65	E-KA	05	D80N4
23	315	60.81	9230	1.90	E-KAF	05	D80N4
24	300	57.42	9230	2.0			
28	255	48.89	9450	2.4			
31	230	44.43	9530	2.6			
18	390	75.20	6060	1.00	E-K	04	D80N4
20	385	69.84	6410	1.10	E-KF	04	D80N4
22	330	63.30	6790	1.20	E-KA	04	D80N4
					E-KAF	04	D80N4
24	295	58.83	7110	1.35			
28	255	48.95	7430	1.55	E-K	04	D80N4
30	240	46.03	7540	1.65	E-KF	04	D80N4
35	205	39.61	7740	1.95	E-KA	04	D80N4
39	184	35.39	7780	2.2	E-KAF	04	D80N4
44	162	31.30	7550	2.5			
31	230	44.46	4170	0.85			
36	197	37.97	4150	1.00			
39	185	35.57	4140	1.10			
46	156	29.96	4080	1.30			
48	150	28.86	4080	1.35			
55	130	24.99	3990	1.55			
59	121	23.36	3950	1.60	E-K	03	D80N4
68	105	20.19	3880	1.75	E-KF	03	D80N4
80	89	17.15	3750	2.0	E-KA	03	D80N4
90	80	15.31	3670	2.2	E-KAF	03	D80N4
105	68	13.08	3550	2.4			
114	63	12.14	3550	2.6			
132	54	10.49	3380	2.9			
155	46	8.91	3250	3.5			
173	41	7.98	3180	3.8			
203	35	6.80	3030	4.2			
217	33	6.37	2980	4.4			
257	28	5.36	2840	5.0			
1.1kW							
0.15	60700	9363	171000	0.80			
0.17	52400	8126	185900	0.95			
0.19	48300	7343	190000	1.05			
0.21	44300	6747	190000	1.15	E-K	18R09	D90S4
0.23	39200	5991	190000	1.30			
0.26	34900	5358	190000	1.45			
0.29	31200	4817	190000	1.60			
0.32	28300	4370	190000	1.75			
0.26	35000	5355	150000	0.90			
0.29	31200	4788	150000	1.05			
0.34	28800	4079	150000	1.20	E-K	18R09	D90S4
0.41	22200	3376	150000	1.45			
0.51	18000	2755	150000	1.80			
0.64	14600	2182	150000	2.2			
0.82	11300	1704	150000	2.8	E-K	16R09	D90S4
0.99	9330	1408	150000	3.4			
1.1	8560	1296	150000	3.7			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
1.1kW							
8.0	1310	174.19	28600	2.1	E-K	08	D90S4
8.5	1230	164.34	28700	2.2	E-KF	08	D90S4
9.5	1110	147.32	28700	2.4	E-KA	08	D90S4
11	950	126.91	28800	2.8	E-KAF	08	D90S4
12	870	115.82	28800	3.1			
9.8	1540	135.28	15400	1.00	E-K	07	D90L6
7.2	1470	128.52	15900	1.05	E-KF	07	D90L6
8.1	1300	113.56	17000	1.20	E-KA	07	D90L6
9.5	1110	97.05	17900	1.40	E-KAF	07	D90L6
					E-K	07	D90S4
10	1020	135.28	18800	1.55	E-KF	07	D90S4
11	960	128.52	18400	1.60	E-KA	07	D90S4
12	850	113.56	18800	1.80	E-KAF	07	D90S4
14	730	97.05	19200	2.1	E-K	07	D90S4
16	670	88.97	19300	2.3	E-KF	07	D90S4
18	585	78.07	19500	2.7	E-KA	07	D90S4
19	555	73.99	19800	2.8	E-KAF	07	D90S4
13	610	108.03	10400	1.00			
14	770	102.62	10700	1.05	E-K	06	D90S4
16	675	90.04	11400	1.20	E-KF	06	D90S4
18	575	76.37	12000	1.45	E-KA	06	D90S4
20	515	68.95	12300	1.60	E-KAF	06	D90S4
23	455	60.68	12800	1.80			
24	430	57.28	12700	1.90	E-K	06	D90S4
29	365	48.77	12900	2.2	E-KF	06	D90S4
32	335	44.32	13000	2.5	E-KA	06	D90S4
36	290	38.39	13000	2.8	E-KAF	06	D90S4
16	675	90.26	2410	0.90			
18	575	76.56	7840	1.05			
20	520	69.12	8280	1.15			
23	455	60.81	8630	1.30	E-K	05	D90S4
24	430	57.42	8750	1.40	E-KF	05	D90S4
29	365	48.89	9020	1.65	E-KA	05	D90S4
32	335	44.43	9160	1.80	E-KAF	05	D90S4
36	290	38.49	9330	2.1			
39	270	35.70	9400	2.2			
46	225	30.28	9540	2.6			
51	205	27.34	9510	2.9			
58	181	24.05	9220	3.3			
62	170	22.71	9090	3.5			
72	145	19.34	8720	4.0			
80	132	17.57	8510	4.2	E-K	05	D90S4
92	114	15.22	8180	4.7	E-KF	05	D90S4
106	99	13.25	7880	5.1	E-KA	05	D90S4
117	90	11.92	7570	4.6	E-KAF	05	D90S4
124	85	11.26	7450	4.9			
148	72	9.59	7120	5.6			
161	65	8.71	6930	6.0			
188	57	7.55	6650	6.4			
213	49	6.57	6380	7.0			
					E-K	04	D90S4
25	425	56.83	3310	0.95	E-KF	04	D90S4
29	365	48.95	6380	1.10	E-KA	04	D90S4
30	345	46.03	6810	1.15	E-KAF	04	D90S4
35	295	39.61	7090	1.35			
40	265	35.39	7090	1.50	E-K	04	D90S4
45	235	31.30	6960	1.70	E-KF	04	D90S4*
48	220	29.32	6890	1.80	E-KA	04	D90S4*
54	194	25.91	6730	2.1	E-KAF	04	D90S4*
64	164	21.81	6510	2.4			
72	147	19.58	6380	2.7			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{FR2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
1.1kW							
47	225	29.96	3420	0.90			
56	188	24.99	3440	1.05			
60	175	23.96	3440	1.10			
69	152	20.19	3420	1.20			
82	129	17.15	3370	1.40			
91	115	15.31	3330	1.50	E-K	03	D90S4
107	98	13.08	3200	1.70	E-KF	03	D90S4
115	91	12.14	3220	1.75	E-KA	03	D90S4
133	79	10.49	3140	2.0	E-KAF	03	D90S4
157	67	8.91	3040	2.4			
178	60	7.98	2970	2.6			
208	51	6.80	2870	2.9			
220	48	6.37	2830	3.0			
261	40	6.38	2720	3.5			
1.5kW							
0.21	60700	6747	171100	0.80			
0.24	53700	5991	183600	0.90			
0.26	47900	5358	190000	1.05	E-K 18 R09		D90L4
0.29	42900	4817	190000	1.15			
0.32	38900	4370	190000	1.30			
0.39	33000	3609	190000	1.50			
0.46	27800	3062	190000	1.80			
0.56	22800	2519	190000	2.2	E-K 18 R09		D90L4
0.62	20400	2268	190000	2.5			
0.35	36700	4079	150000	0.85			
0.42	30400	3376	150000	1.05	E-K 16 R09		D90L4
0.51	24700	2755	150000	1.30			
0.65	19900	2182	150000	1.60			
0.83	15500	1704	150000	2.1			
1.0	12800	1408	150000	2.5	E-K 16 R09		D90L4
1.1	11800	1296	150000	2.7			
					E-K	15 R09	D90L4
0.61	20700	2322	110700	1.85	E-KF	15 R09	D90L4
					E-KA	15 R09	D90L4
					E-KAF	15 R09	D90L4
0.85	15100	1659	113500	1.20			
1.0	12300	1365	114600	1.45			
1.1	11100	1229	115000	1.65	E-K	15 R09	D90L4
1.3	9840	1093	115300	1.85	E-KF	15 R09	D90L4
1.5	8480	942	115700	2.1	E-KA	15 R09	D90L4
1.6	7650	854	115900	2.3	E-KAF	15 R09	D90L4
2.5	5050	567	116300	3.6			
2.8	4490	504	116400	4.0			
					E-K	12 R08	D90L4
2.6	4820	536	82300	2.7	E-KF	12 R08	D90L4
3.4	3770	416	82500	3.5	E-KA	12 R08	D90L4
3.8	3330	367	82600	3.9	E-KAF	12 R08	D90L4
0.80	16200	1757	73400	0.80			
0.91	14200	1541	77500	0.90			
1.0	12400	1342	79500	1.05			
1.2	10900	1177	80300	1.20			
1.4	9470	1025	80900	1.35	E-K	12 R07	D90L4
1.6	8300	899	81400	1.55	E-KF	12 R07	D90L4
1.8	7210	790	81700	1.80	E-KA	12 R07	D90L4
2.0	6480	704	81900	2.0	E-KAF	12 R07	D90L4
2.3	5590	610	82200	2.3			
2.6	5040	548	82300	2.6			
3.0	4360	477	82400	3.0			
3.4	3640	418	82500	3.4			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
1.5kW							
1.4	9460	1030	65000	0.85			
1.6	8280	904	65000	0.95			
1.8	7330	739	65000	1.10			
2.0	6420	696	65000	1.25	E-K	10R07	D90L4
2.3	5640	615	65000	1.40	E-KF	10R07	D90L4
2.7	4780	522	65000	1.65	E-KA	10R07	D90L4
3.1	4210	461	65000	1.90	E-KAF	10R07	D90L4
3.5	3720	408	65000	2.2			
3.9	3350	364	65000	2.4			
4.4	2920	318	65000	2.7			
2.5	5320	573	38500	0.80			
2.8	4650	504	40000	0.95			
3.2	4020	437	40000	1.05	E-K	09 R05	D90L4
3.7	3540	382	40000	1.20	E-KF	09 R05	D90L4
4.1	3140	342	40000	1.35	E-KA	09 R05	D90L4
4.6	2820	305	40000	1.50	E-KAF	09 R05	D90L4
5.5	2380	258	40000	1.80			
6.1	2140	232	40000	2.0			
7.1	1840	199	40000	2.3			
4.3	3040	330	26800	0.90			
4.8	2700	294	27300	1.00	E-K	08 R05	D90L4
5.6	2310	250	27700	1.15	E-KF	08 R05	D90L4
6.0	2180	236	27900	1.25	E-KA	08 R05	D90L4
7.0	1880	201	28200	1.45	E-KAF	08 R05	D90L4
7.7	1690	183	28300	1.60			
4.9	2940	143.47	65000	2.7	E-K	10	D112M8
5.8	2490	121.46	65000	3.2	E-KF	10	D112M8
6.2	2300	112.41	65000	3.5	E-KA	10	D112M8
					E-KAF	10	D112M8
4.6	3140	153.21	40000	1.35	E-K	09	D112M8
5.0	2870	140.28	40000	1.50	E-KF	09	D112M8
5.7	2540	123.93	40000	1.70	E-KA	09	D112M8
					E-KAF	09	D112M8
5.2	2740	176.05	40000	1.55	E-K	09	D100M6
6.0	2390	153.21	40000	1.80	E-KF	09	D100M6
6.6	2180	140.26	40000	1.95	E-KA	09	D100M6
7.4	1930	123.93	40000	2.2	E-KAF	09	D100M6
8.0	1790	176.05	40000	2.4	E-K	09	D90L4
9.2	1560	153.21	40000	2.8	E-KF	09	D90L4
10	1430	140.28	40000	3.0	E-KA	09	D90L4
11	1260	123.93	40000	3.4	E-KAF	09	D90L4
6.2	2290	147.32	27800	1.20	E-K	08	D100M6
7.2	1980	126.91	28100	1.35	E-KF	08	D100M6
7.9	1800	115.82	28200	1.50	E-KA	08	D100M6
9.0	1600	102.71	28400	1.70	E-KAF	08	D100M6
8.1	1770	174.19	28300	1.55			
8.6	1670	164.34	28300	1.60	E-K	08	D90L4
9.6	1500	147.32	28500	1.80	E-KF	08	D90L4
11	1290	126.91	28800	2.1	E-KA	08	D90L4
12	1180	115.82	28700	2.3	E-KAF	08	D90L4
14	1040	102.71	28800	2.6			
16	880	86.34	28800	3.1			
8.1	1770	113.56	13600	0.90	E-K	07	D100M6
9.5	1510	97.05	15700	1.05	E-KF	07	D100M6
10	1390	88.97	16400	1.10	E-KA	07	D100M6
12	1220	78.07	17400	1.30	E-KAF	07	D100M6
10	1370	195.28	16500	1.15	E-K	07	D90L4
11	1310	128.52	16900	1.20	E-KF	07	D90L4
12	1150	113.56	17700	1.35	E-KA	07	D90L4
15	990	97.05	18400	1.55	E-KAF	07	D90L4
16	900	88.97	18700	1.70			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
2.2kW					
0.65	29500	2182	150000	1.10	E-K 16R09 D100M4
0.83	22900	1704	150000	1.40	
1.0	19000	1408	150000	1.70	
1.1	17400	1298	150000	1.85	
1.3	14700	1101	150000	2.2	
1.5	12600	944	150000	2.5	
0.85	22400	1658	109700	0.80	E-K 15 R09 D100M4 E-KF 15 R09 D100M4 E-KA 15 R09 D100M4 E-KAF 15 R09 D100M4
1.0	18300	1385	112000	1.00	
1.1	16500	1229	112900	1.10	
1.3	14600	1093	113700	1.25	
1.5	12600	942	114500	1.45	
1.8	11400	854	114900	1.80	
1.9	9990	758	115300	1.80	
2.6	7180	538	81700	1.80	
3.0	6310	473	82000	2.1	
3.4	5800	418	82200	2.3	E-K 12 R08 D100M4 E-KF 12 R08 D100M4 E-KA 12 R08 D100M4 E-KAF 12 R08 D100M4
3.8	4950	367	82300	2.6	
4.3	4440	330	82400	2.9	
1.4	14000	1025	78000	0.95	E-K 12 R07 D100M4 E-KF 12 R07 D100M4 E-KA 12 R07 D100M4 E-KAF 12 R07 D100M4
1.6	12200	899	78600	1.05	
1.8	10700	790	80400	1.20	
2.0	9580	704	80900	1.35	
2.3	8280	810	81400	1.55	
2.6	7460	549	81600	1.75	
3.0	6460	477	81900	2.0	
3.4	5880	418	82100	2.3	
2.3	8340	615	65000	0.95	E-K 10 R07 D100M4 E-KF 10 R07 D100M4 E-KA 10 R07 D100M4 E-KAF 10 R07 D100M4
2.7	7070	522	65000	1.15	
3.1	6230	461	65000	1.30	
3.5	5520	408	65000	1.45	
3.9	4940	364	65000	1.60	
4.4	4320	318	65000	1.85	
4.9	3890	286	65000	2.1	
5.6	3410	251	65000	2.3	
3.7	5210	382	39700	0.80	E-K 09 R05 D100M4 E-KF 09 R05 D100M4 E-KA 09 R05 D100M4 E-KAF 09 R05 D100M4
4.1	4840	342	40000	0.95	
4.6	4170	305	40000	1.05	
5.5	3510	258	40000	1.20	
6.1	3160	232	40000	1.35	
7.1	2710	199	40000	1.60	
4.9	4310	143.47	65000	1.85	E-K 10 D132S8 E-KF 10 D132S8 E-KA 10 D132S8 E-KAF 10 D132S8
5.8	3850	121.46	65000	2.2	
6.2	3370	112.41	65000	2.4	
6.9	3020	100.75	65000	2.7	
6.1	3420	153.21	40000	1.25	E-K 09 D112M6 E-KF 09 D112M6 E-KA 09 D112M6 E-KAF 09 D112M6
6.7	3140	140.28	40000	1.35	
7.6	2770	123.93	40000	1.55	
8.9	2350	105.13	40000	1.85	
8.0	2820	176.05	40000	1.85	E-K 09 D100M4 E-KF 09 D100M4 E-KA 09 D100M4 E-KAF 09 D100M4
9.2	2280	153.21	40000	1.90	
10	2090	140.28	40000	2.1	
11	1850	123.93	40000	2.3	
13	1570	105.13	40000	2.8	
15	1440	96.80	40000	3.0	E-K 09 D100M4 E-KF 09 D100M4 E-KA 09 D100M4 E-KAF 09 D100M4
9.6	2200	147.32	27900	1.25	
11	1890	126.91	28200	1.45	
12	1730	115.82	28300	1.55	
14	1530	102.71	28500	1.75	E-K 08 D100M4 E-KF 08 D100M4 E-KA 08 D100M4 E-KAF 08 D100M4
16	1290	56.34	28800	2.1	
18	1180	79.34	28700	2.3	
20	1060	70.46	28800	2.6	
22	940	63.00	28800	2.9	

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _b	机型号 Model					
2.2kW										
12	1890	113.58	14300	0.90	E-K E-KF E-KA E-KAF	07	D100M4			
15	1450	97.05	16100	1.05						
18	1330	88.97	16800	1.15						
18	1160	78.07	17800	1.35						
19	1100	73.99	17900	1.40						
22	980	84.75	18400	1.60						
24	870	58.34	18800	1.80	E-K E-KF E-KA E-KAF	07	D100M4			
28	765	51.18	19100	2.0						
31	675	45.18	19300	2.3						
35	595	40.04	19500	2.6						
40	525	35.20	19700	3.0						
48	480	30.89	19800	3.4						
48	435	29.27	19800	3.6						
55	380	25.62	19900	4.1						
23	900	60.66	9490	0.90	E-K E-KF E-KA E-KAF	06	D100M4			
25	850	57.28	10000	0.95						
29	725	48.77	11100	1.15						
32	660	44.32	11500	1.25						
37	570	38.39	12100	1.40						
40	530	35.62	12300	1.55						
47	450	30.22	12800	1.80						
52	405	27.28	12800	2.0	E-K E-KF E-KA E-KAF	06	D100M4			
59	360	24.00	13000	2.2						
62	340	22.66	13000	2.3						
73	285	19.30	13000	2.6						
80	260	17.54	13000	2.8						
93	225	15.19	13000	3.1						
107	197	13.22	13000	3.4						
115	186	12.48	13000	2.8						
133	158	10.63	13000	3.2						
146	144	9.66	13000	3.3						
189	125	8.37	13000	3.5						
194	109	7.28	12700	3.9						
32	660	44.43	5100	0.90				E-K E-KF E-KA E-KAF	05	D100M4
37	575	38.49	7850	1.05						
39	530	35.70	8080	1.15						
47	450	30.28	8250	1.35						
52	405	27.34	8180	1.45	E-K E-KF E-KA E-KAF	05	D100M4			
59	360	24.05	8030	1.65						
82	340	22.74	7970	1.75						
73	290	18.34	7780	2.0						
80	260	17.57	7630	2.1						
93	225	15.22	7430	2.4						
106	197	13.25	7220	2.6						
118	178	11.92	6890	2.3						
125	168	11.28	6810	2.5						
54	385	25.91	5280	1.05				E-K E-KF E-KA E-KAF	04	D100M4
65	325	21.81	8260	1.25						
72	290	19.58	5240	1.35						
84	250	18.88	5190	1.50	E-K E-KF E-KA E-KAF	04	D100M4			
89	235	15.88	5160	1.60						
103	205	123.65	5070	1.75						
116	182	12.19	4990	1.95						
120	175	11.77	4890	1.60						
133	157	10.58	4810	1.80						
155	136	9.10	4690	2.1						
108	195	13.08	2370	0.85	E-K E-KF E-KA E-KAF	03	D100M4			
134	156	10.49	2430	1.00						
158	133	8.91	2440	1.20						
177	119	7.96	2430	1.30						
207	101	6.80	2410	1.50						
221	95	6.37	2400	1.55						
263	80	5.36	2350	1.75						
3.0kW										
0.50	51300	2818	187700	0.95	E-K	18	D100M4			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
3.0kW					
0.46	57100	3062	177600	0.90	E-K 18R09 D100L4
0.56	46800	2519	190000	1.05	
0.62	42100	2268	190000	1.20	
0.68	38000	2054	190000	1.30	
0.77	33600	1821	190000	1.50	
0.87	29700	1605	190000	1.70	
1.0	25600	1395	190000	1.95	
1.2	22100	1196	190000	2.3	
0.82	31700	1704	150000	1.00	E-K 16R09 D100L4
0.99	26200	1408	150000	1.20	
1.1	24100	1298	150000	1.35	
1.3	20300	1101	150000	1.55	
1.5	17500	944	150000	1.85	
1.7	15500	843	150000	2.1	
1.9	14000	757	150000	2.3	
1.1	22800	1229	109400	0.80	E-K 15 R09 D100L4 E-KF 15 R09 D100L4 E-KA 15 R09 D100L4 E-KAF 15 R09 D100L4
1.3	20300	1093	111000	0.90	
1.5	17500	942	112400	1.05	
1.6	15800	854	113200	1.15	
1.9	13900	758	114000	1.30	
2.5	10500	567	115200	1.70	
2.8	9310	504	115500	1.95	
2.6	9940	536	80700	1.30	E-K 12 R08 D100L4 E-KF 12 R08 D100L4 E-KA 12 R08 D100L4 E-KAF 12 R08 D100L4
3.0	8750	473	81200	1.50	
3.3	7760	418	81500	1.70	
3.8	6840	367	81800	1.90	
4.2	6140	330	82000	2.1	
4.9	5300	287	82200	2.5	
1.8	14800	780	76500	0.90	E-K 12 R07 D100L4 E-KF 12 R07 D100L4 E-KA 12 R07 D100L4 E-KAF 12 R07 D100L4
2.0	13200	704	79100	1.00	
2.3	11400	610	80000	1.15	
2.5	10300	549	80800	1.25	
2.9	8920	477	81100	1.45	
3.3	7840	418	81500	1.65	
3.0	8610	461	65000	0.95	E-K 10R07 D100L4 E-KF 10R07 D100L4 E-KA 10R07 D100L4 E-KAF 10R07 D100L4
3.4	7620	408	65000	1.05	
3.8	6820	364	65000	1.15	
4.4	5960	318	65000	1.35	
4.9	5370	286	65000	1.50	
5.6	4700	251	65000	1.70	
6.3	4150	222	65000	1.95	
7.1	3670	196	65000	2.2	
8.1	3250	174	65000	2.2	
9.1	2880	154	65000	2.5	
10	2610	140	65000	2.8	
5.4	4840	258	40000	0.90	E-K 09 R05 D100L4 E-KF 09 R05 D100L4 E-KA 09 R05 D100L4 E-KAF 09 R05 D100L4
6.0	4360	232	40000	1.00	
7.0	3740	199	40000	1.15	
5.0	5710	143.47	65000	1.40	E-K 10 D132M8 E-KF 10 D132M8 E-KA 1



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
3.0kW							
103	280	13.65	4510	1.30	E-K E-KF E-KA E-KAF	04	D100L4
115	250	12.19	4490	1.40			
119	240	11.77	4370	1.15			
133	215	10.56	4350	1.30			
154	186	9.10	4290	1.50			
164	175	8.56	4270	1.55			
180	151	7.36	4190	1.65			
213	135	6.58	4120	1.80			
241	119	5.81	4030	1.95	E-K E-KF E-KA E-KAF	03	D100L4
157	182	8.91	2000	0.90			
176	163	7.96	2040	0.95			
206	139	8.80	2080	1.10			
220	130	6.37	2080	1.10			
261	110	5.36	2090	1.30	4.0kW		
1.7	20300	835	190000	2.5	E-K	18 R10	D112M4
2.7	12600	520	190000	4.0			
0.56	61900	2519	188800	0.80	E-K	18 R09	D112M4
0.63	55600	2268	180200	0.90			
0.69	50300	2054	189400	1.00			
0.78	44500	1821	190000	1.10			
0.88	39300	1605	190000	1.25			
1.0	34000	1395	190000	1.45			
1.2	29200	1196	190000	1.70			
1.4	25600	1046	190000	1.95			
1.5	23100	945	190000	2.2	E-K	16R09	D112M4
1.0	34600	1408	150000	0.90			
1.1	31900	1296	150000	1.00			
1.3	26900	1101	150000	1.20			
1.5	23100	944	150000	1.40			
1.7	20500	843	150000	1.55			
1.9	18500	757	150000	1.75			
2.2	15400	632	150000	2.1	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09	D112M4
1.7	20900	854	110600	0.85			
1.9	18400	756	112000	1.00			
2.5	13800	567	114000	1.30			
2.8	12300	504	114600	1.45			
3.3	10600	434	115100	1.70	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R08	D112M4
2.7	13100	536	79100	1.00			
3.0	11600	473	79900	1.10			
3.4	10300	418	80600	1.25			
3.9	9040	367	81100	1.45			
4.3	8120	330	81400	1.60			
5.0	7010	287	81800	1.85			
5.6	6200	253	82000	2.1	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R07	D112M4
2.3	15100	610	75800	0.85			
2.6	13600	549	78800	0.95			
3.0	11800	477	79800	1.10			
3.4	10300	418	80500	1.25	E-K E-KF E-KA E-KAF	10 R07	D112M4
3.9	8990	364	650000	0.90			
4.5	7660	318	650000	1.00			
5.0	7080	286	650000	1.15			
5.7	6200	251	650000	1.30			
6.4	5470	222	650000	1.45			
7.2	4840	198	650000	1.85			
8.2	4290	174	650000	1.70			
9.2	3800	154	650000	1.90			
10	3440	140	650000	2.1			
7.1	4930	199	40000	0.85			
5.3	7220	132.14	81700	1.80			
5.9	6500	122.48	81900	2.0			
8.5	5850	110.18	82100	2.2	E-KAF	12	D132ML8

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
4.0kW							
6.6	5810	146.07	82100	2.2	E-K	12	D132M6
7.1	5420	136.14	82200	2.4	E-KF	12	D132M6
7.8	4870	122.48	82300	2.7	E-KA	12	D132M6
8.7	4380	110.18	82400	3.0	E-KAF	12	D132M6
6.4	5960	112.41	65000	1.35	E-K	10	D132ML8
7.2	5340	100.75	65000	1.50	E-KF	10	D132ML8
7.9	4830	90.96	65000	1.65	E-KA	10	D132ML8
8.7	4380	82.61	65000	1.85	E-KAF	10	D132ML8
6.7	5710	143.47	65000	1.40	E-K E-KF E-KA E-KAF	10	D132M6
7.9	4830	121.46	65000	1.65			
8.5	4470	112.41	65000	1.80			
9.5	4010	100.75	65000	2.0			
11	3620	90.96	65000	2.2			
9.9	3860	143.47	65000	2.1	E-K E-KF E-KA E-KAF	10	D112M4
12	3270	121.46	65000	2.5			
13	3020	112.41	65000	2.7			
14	2710	100.75	65000	3.0			
16	2450	90.96	65000	3.3			
17	2220	82.61	65000	3.6			
19	1970	73.30	65000	4.1			
9.3	4120	153.21	40000	1.05			
10	3770	140.28	40000	1.15	E-KF	09	D112M4
11	3330	123.93	40000	1.30	E-KA	09	D112M4
					E-KAF	09	D112M4
14	2830	105.13	40000	1.50	E-K E-KF E-KA E-KAF	09	D112M4
15	2600	96.80	40000	1.65			
16	2330	86.52	40000	1.85			
18	2100	77.89	40000	2.0			
20	1900	70.54	40000	2.3			
12	3120	115.82	26700	0.85	E-K E-KF E-KA E-KAF	08	D112M4
14	2760	102.71	27200	1.00			
16	2320	86.34	27700	1.15			
18	2130	79.34	27900	1.25			
20	1900	70.46	28200	1.40	E-K E-KF E-KA E-KAF	08	D112M4
23	1690	63.00	28300	1.60			
25	1520	56.64	28500	1.75			
29	1320	49.16	28600	2.0			
32	1180	44.02	28300	2.2			
39	980	36.52	27300	2.5			
22	1740	64.75	13900	0.90	E-K E-KF E-KA E-KAF	07	D112M4
24	1570	58.34	15200	1.00			
28	1380	51.18	16500	1.15			
31	1210	45.16	17400	1.30			
35	1080	40.04	18000	1.45			
37	1030	38.39	18200	1.45			
40	950	35.20	18500	1.65			
46	830	30.89	18900	1.85			
49	785	29.27	19000	1.95			
55	690	25.62	19300	2.2			
62	620	23.08	19500	2.5			
70	545	20.25	19800	2.8			
47	810	30.22	10400	1.00	E-K E-KF E-KA E-KAF	06	D112M4
52	735	27.28	11000	1.10			
59	845	24.00	11800	1.25			
83	610	22.66	11800	1.30			
74	520	19.30	12300	1.45	E-K E-KF E-KA E-KAF	06	D112M4
81	470	17.54	12500	1.55			
94	410	15.19	12800	1.70			
107	355	13.22	13000	1.90			
114	335	12.48	13000	1.80			
134	285	10.63	13000	1.75			
147	260	9.68	12900	1.85			
170	225	8.37	12500	1.95			
195	196	7.28	12100	2.1			
5.5kW							
0.79	61100	1821	170200	0.80	E-K	18 R09	D132S4
0.89	53900	1605	183200	0.95			
1.0	46700	1395	190000	1.05			
1.2	40100	1196	190000	1.25			
1.4	35100	1046	190000	1.45			
1.5	31700	845	190000	1.60			
1.9	24800	738	190000	2.0			
2.9	20800	621	190000	2.4	E-K	16 R09	D132S4
1.3	36900	1101	150000	0.85			
1.5	31700	944	150000	1.00			
1.7	28200	843	150000	1.15			
1.9	25400	757	150000	1.25			
2.3	21200	832	150000	1.50			
2.5	18700	561	150000	1.70			
3.0	16100	481	150000	2.0	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09	D132S4
3.4	14100	423	150000	2.3			
2.2	22100	661	109900	0.80			
2.5	19000	567	109900	0.95	E-K E-KF E-KA E-KAF	14 R09	D132S4
2.8	17000	500	109900	1.10			
3.2	15000	433	109900	1.25			
3.6	13000	375	109900	1.40	E-K E-KF E-KA E-KAF	13 R09	D132S4
4.0	11000	317	109900	1.60			
4.5	9000	260	109900	1.80			
5.0	7000	200	109900	2.0	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R09	D132S4
5.6	5500	155	109900	2.2			
6.3	4000	110	109900	2.5			
7.1	3000	83	109900	2.8	E-K E-KF E-KA E-KAF	11 R09	D132S4
8.0	2200	64	109900	3.2			
9.0	1600	49	109900	3.6			
10.0	1200	37	109900	4.0	E-K E-KF E-KA E-KAF	10 R09	D132S4
11.2	900	28	109900	4.5			
12.5	700	22	109900	5.0			
14.0	500	16	109900	5.6	E-K E-KF E-KA E-KAF	9 R09	D132S4
16.0	350	11	109900	6.3			
18.0	250	8	109900	7.1			
20.0	200	7	109900	8.0	E-K E-KF E-KA E-KAF	8 R09	D132S4
22.4	150	5	109900	9.0			
25.0	100	4	109900	10.0			
28.0	70	3	109900	11.2	E-K E-KF E-KA E-KAF	7 R09	D132S4
31.5	50	2	109900	12.5			
36.0	30	1	109900	14.0			
40.0	20	1	109900	16.0	E-K E-KF E-KA E-KAF	6 R09	D132S4
45.0	10	1	109900	18.0			
50.0	5	1	109900	20.0			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model		
7.5kW							
1.2	55000	1198	181400	0.90	E-K	18 R09	D132M4
1.4	48000	1048	190000	1.05			
1.5	43400	945	190000	1.15			
1.9	33900	738	190000	1.45			
2.3	28500	621	190000	1.75			
2.7	24100	527	190000	2.1			
1.7	38700	843	150000	0.85	E-K	16 R09	D132M4
1.9	34700	757	150000	0.90			
2.3	29000	632	150000	1.10			
2.5	25700	561	150000	1.25			
3.0	22100	481	150000	1.45			
3.4	19400	423	150000	1.65			
3.9	16900	369	150000	1.90			
3.3	19900	434	111200	0.90	E-K	15 R09	D132M4
3.8	17400	379	112500	1.05	E-KF	15 R09	D132M4
4.3	15300	333	113500	1.20	E-KA	15 R09	D132M4
4.9	13300	291	114200	1.35	E-KAF	15 R09	D132M4
4.3	15200	330	75500	0.85	E-K	12 R08	D132M4
5.0	13200	287	79100	1.00			
5.6	11600	253	19900	1.10			
6.7	9790	213	80800	1.35			
7.1	9220	200	81000	1.30			
8.6	7640	166	81600	1.55			
9.8	6740	147	81900	1.80			
4.4	16400	164.50	150000	1.95	E-K	16	D160L8
5.3	13400	134.99	150000	2.4			
5.8	12300	164.50	150000	2.6	E-K	16	D160M6
7.1	10100	134.99	150000	3.2			
6.4	11200	150.41	114900	1.60	E-K	15	D160M6
7.8	9130	122.39	115000	1.95	E-KF	15	D160M6
9.6	7180	100.22	115900	2.4	E-KA	15	D160M6
10	6840	91.65	116000	2.6	E-KAF	15	D160M6
12	5950	79.75	116200	3.0			
7.1	10200	136.14	80600	1.30	E-K	12	D160M6
7.8	9140	122.48	81000	1.40	E-KF	12	D160M6
8.7	8220	110.18	81400	1.60	E-KA	12	D160M6
11	6710	89.89	81900	1.95	E-KAF	12	D160M6
9.8	7320	146.07	81700	1.80	E-K	12	D132M4
11	6820	136.14	81800	1.90			
12	6130	122.48	82000	2.1			
13	5520	110.18	82200	2.4			
16	4500	89.89	82400	2.9			
17	4110	81.98	82500	3.2			
20	3550	70.95	82600	3.7	E-KAF	12	D132M4
10	7180	143.47	65000	1.10	E-K	10	D132M4
12	6080	121.48	65000	1.30	E-KF	10	D132M4
13	5630	112.41	65000	1.40	E-KA	10	D132M4
					E-KAF	10	D132M4
14	5050	100.75	65000	1.60	E-K	10	D132M4
16	4560	90.96	64200	1.75			
17	4140	82.61	63200	1.95			
20	3670	73.90	61900	2.2			
22	3330	66.52	60900	2.4			
25	2860	57.17	59100	2.8			
29	2500	49.90	57500	3.1	E-KAF	10	D132M4
34	2120	42.33	55500	3.5			
39	1850	37.00	53800	3.9			
15	4850	96.80	38300	0.90	E-K	09	D132M4
17	4330	86.52	38300	1.00	E-KF	09	D132M4
18	3900	77.89	38100	1.10	E-KA	09	D132M4
20	3530	70.54	37900	1.20	E-KAF	09	D132M4
23	3130	62.55	37500	1.35			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model		
7.5kW							
25	2830	56.55	37100	1.50	E-K	09	D132M4
30	2400	47.93	36400	1.80	E-KF	09	D132M4
34	2100	41.87	35600	2.0	E-KA	09	D132M4
37	1920	38.30	35100	2.2	E-KAF	09	D132M4
42	1710	34.23	34400	2.5			
23	3160	63.00	24100	0.85	E-K	08	D132M4
25	2840	56.64	24200	0.95	E-KF	08	D132M4
29	2460	49.16	24200	1.10	E-KA	08	D132M4
32	2200	44.02	24200	1.20	E-KAF	08	D132M4
39	1830	36.52	23900	1.35			
46	1570	31.39	23500	1.70	E-K	08	D132M4
51	1400	27.88	23200	1.85			
57	1250	24.92	22800	2.0			
64	1120	22.41	22500	2.0			
74	970	19.45	21900	2.4			
82	870	17.42	21500	2.5			
69	800	16.00	20600	2.2	E-KAF	08	D132M4
99	725	14.45	20700	2.9			
48	1550	30.89	15400	1.00	E-K	07	D132M4
49	1470	29.27	16000	1.05	E-KF	07	D132M4
56	1280	25.62	17000	1.20	E-KA	07	D132M4
62	1160	23.08	17700	1.35	E-KAF	07	D132M4
71	1010	20.25	18300	1.50			
80	890	17.87	18600	1.60	E-K	07	D132M4
90	795	15.84	18200	1.75			
106	675	13.52	17800	2.0			
116	620	12.36	17000	1.60			
132	545	10.84	16700	1.80			
150	480	9.56	16300	1.95			
168	425	8.48	15900	2.1	E-KAF	07	D132M4
198	365	7.24	15400	2.3			
9.2kW							
1.7	46700	835	190000	1.05	E-K	18 R10	D132ML4
2.0	40700	729	190000	1.25			
2.3	34700	622	190000	1.45			
2.8	29100	520	190000	1.70			
3.2	25300	454	190000	1.95			
1.4	58600	1046	174800	0.85	E-K	18 R09	D132ML4
1.5	53000	945	184900	0.95			
2.0	41400	738	190000	1.20			
2.3	34800	621	190000	1.45			
2.7	29500	527	190000	1.70			
4.5	17800	318	150000	1.80	E-K	16 R10	D132ML4
5.2	15500	278	150000	2.1			
5.9	13600	244	150000	2.3			
6.8	11900	213	150000	2.7			
7.0	11500	206	150000	2.8			
2.3	35400	632	150000	0.90	E-K	16 R09	D132ML4
2.6	31300	561	150000	1.00			
3.0	27000	481	150000	1.20			
3.4	23700	423	150000	1.35			
3.9	20600	369	150000	1.55			
3.7	21400	385	110300	0.85	E-K	15 R10	D132ML4
4.4	18100	325	112100	1.00	E-KF	15 R10	D132ML4
4.8	16700	299	112800	1.10	E-KA	15 R10	D132ML4
5.7	14100	253	113900	1.25	E-KAF	15 R10	D132ML4
6.2	12800	230	114400	1.40			
3.8	21200	379	110400	0.85	E-K	15 R09	D132ML4
4.3	18600	333	111900	0.95	E-KF	15 R09	D132ML4
4.9	16300	291	113000	1.10	E-KA	15 R09	D132ML4
					E-KAF	15 R09	D132ML4
5.7	14200	253	77500	0.90	E-K	12 R08	D132ML4
6.8	11900	213	79800	1.10	E-KF	12 R08	D132ML4
7.2	11200	200	80100	1.05	E-KA	12 R08	D132ML4
8.7	9320	166	81000	1.30	E-KAF	12 R08	D132ML4
9.8	8230	147	81400	1.45			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{FR2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model					
9.2kW										
11	8310	136.14	81300	1.55	E-K E-KF E-KA E-KAF	12	D132ML4			
12	7470	122.48	81600	1.75						
13	6720	110.18	8190	1.95						
16	5480	89.89	82200	2.4						
18	5000	81.98	82300	2.6						
13	6860	112.41	62400	1.15	E-K	10	D132ML4			
14	6150	100.75	61800	130	E-KF	10	D132ML4			
16	5550	90.96	61100	1.45	E-KA	10	D132ML4			
					E-KAF	10	D132ML4			
17	5040	82.61	60400	1.60	E-K E-KF E-KA E-KAF	10	D132ML4			
20	4470	73.30	59400	1.80						
22	4060	66.52	58600	1.95						
25	3490	57.17	57100	2.3						
29	3040	49.90	55700	2.6						
34	2580	42.33	54000	2.8						
18	4750	77.89	35100	0.90	E-K	09	D132ML4			
20	4300	70.54	35100	1.00	E-KF	09	D132ML4			
23	3820	62.55	35100	1.15	E-KA	09	D132ML4			
25	3450	56.55	34900	1.25	E-KAF	09	D132ML4			
30	2920	47.93	34400	1.45	E-K E-KF E-KA E-KAF	09	D132ML4			
34	2550	41.87	34000	1.70						
38	2340	38.30	33600	1.85						
42	2090	34.23	33100	2.1						
47	1880	30.82	32500	2.3						
52	1700	27.91	32000	2.5						
58	1510	24.75	31300	2.8						
29	3000	49.16	22000	0.90				E-K	08	D132ML4
33	2630	44.02	22200	0.95	E-KF	08	D132ML4			
39	2230	36.52	22200	1.10	E-KA	08	D132ML4			
46	1910	31.39	22100	1.40	E-KAF	08	D132ML4			
52	1700	27.88	21900	1.55	E-K E-KF E-KA E-KAF	08	D132ML4			
58	1520	24.92	21700	1.65						
64	1370	22.41	21400	1.70						
74	1190	19.45	21000	1.95						
83	1060	17.42	20700	2.1						
90	980	16.00	19700	1.85						
100	880	14.45	20000	2.4						
115	765	12.56	19500	2.6						
129	880	11.17	18600	2.2						
144	610	10.00	18200	2.5						
62	1410	23.08	16300	1.10				E-K	07	D132ML4
71	1240	20.25	17300	1.20	E-KF	07	D132ML4			
81	1090	17.87	17600	1.35	E-KA	07	D132ML4			
91	970	15.84	17400	1.45	E-KAF	07	D132ML4			
107	820	13.52	17000	1.60	E-K E-KF E-KA E-KAF	07	D132ML4			
117	755	12.36	16300	1.35						
133	660	10.84	16000	1.50						
151	585	9.56	15700	1.60						
170	515	8.48	15400	1.70						
199	440	7.24	14900	1.85						
11.0kW										
1.7	55900	835	179700	0.90				E-K 18 R10	D160M4	
2.0	48800	729	190000	1.05						
2.3	41600	622	190000	1.20						
2.8	34800	520	190000	1.45						
3.2	30400	454	190000	1.65						
4.1	23800	355	190000	2.1						
2.0	49600	738	190000	1.00	E-K 18 R09	D160M4				
2.3	41700	621	190000	1.20						
2.7	35300	527	190000	1.40						
4.5	21300	318	150000	1.50	E-K 16 R10	D160M4				
5.2	18600	278	150000	1.70						
5.9	16300	244	150000	1.95						
6.8	14200	213	150000	2.2						
7.0	13700	206	150000	2.3						

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
11.0kW							
33	3210	44.02	20000	0.80	E-K E-KF E-KA E-KAF	08	D160M4
39	2660	36.52	20400	0.95			
46	2290	31.39	20600	1.20			
52	2030	27.88	20600	1.30			
58	1820	24.92	20500	1.40			
64	1630	22.41	20300	1.40	E-K E-KF E-KA E-KAF	08	D160M4
74	1420	19.45	20100	1.60			
83	1270	17.42	19800	1.75			
90	1170	16.00	18800	1.55			
100	1050	14.45	19400	2.0			
115	920	12.58	18900	2.2			
129	810	11.17	18000	1.85			
144	730	10.00	17700	2.1			
174	605	8.29	17100	2.3			
200	525	7.21	16700	2.5			
62	1680	23.08	14400	0.90	E-K E-KF E-KA E-KAF	07	D160M4
71	1480	20.25	15900	1.00			
81	1300	17.87	16600	1.10			
91	1160	15.84	16500	1.20			
107	990	13.52	16300	1.35			
117	900	12.36	15500	1.10			
139	790	10.84	15300	1.25			
151	700	9.56	15100	1.35			
170	620	8.48	14800	1.45			
199	530	7.24	14500	1.55			
15.0kW							
2.3	56100	622	179400	0.90	E-K	18 R10	D160L4
2.8	47000	520	190000	1.05			
3.2	41000	454	190000	1.20			
4.1	32100	355	190000	1.55			
5.6	23600	261	190000	2.1			
4.6	28700	313	150000	1.10	E-K	16 R10	D160L4
5.3	25000	273	150000	1.30			
6.0	22000	244	150000	1.45			
6.8	19200	213	150000	1.65			
7.1	18500	206	150000	1.75			
8.1	16200	180	150000	1.95			
9.1	14400	160	150000	2.2			
6.3	20700	230	110700	0.85			
6.9	19200	213	116000	0.95			
7.8	16800	187	112800	1.05			
9.3	14200	157	113900	1.25			
12	11000	122	115000	1.65			
14	9630	107	115400	1.85			
5.4	26600	179.86	190000	1.90	E-K	18	D180L8
5.9	24400	165.21	190000	2.0			
7.2	19900	134.99	150000	1.60	E-K	16	D180L6
8.8	16200	109.83	150000	1.95			
8.9	16100	164.50	150000	2.0	E-K	16	D160L4
11	13200	134.99	150000	2.4			
7.9	18100	122.39	112200	1.00	E-K E-KF E-KA E-KAF	15	D180L6
9.7	14800	100.22	113700	1.20			
11	13500	91.65	114100	1.35			
12	11800	79.75	114800	1.55			
14	10400	70.38	115200	1.75			
9.7	14800	150.41	113700	1.20			
12	12000	122.39	114700	1.50	E-K E-KF E-KA E-KAF	15	D160L4
15	9830	100.22	114200	1.85			
16	8990	91.65	112500	2.0			
18	7820	79.75	109600	2.3			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
15.0kW							
11	13400	136.14	79000	0.95	E-K	12	D160L4
12	12000	122.48	79700	1.10	E-KF	12	D160L4
13	10800	110.18	80300	1.20	E-KA	12	D160L4
					E-KAF	12	D160L4
16	8820	89.89	81200	1.45			
18	8040	81.98	81400	1.60			
21	6960	70.95	81600	1.85	E-K	12	D160L4
23	6140	62.60	80000	2.1	E-KF	12	D160L4
27	5300	54.07	78000	2.5	E-KA	12	D160L4
31	4690	47.82	76200	2.8	E-KAF	12	D160L4
16	8920	90.96	50900	0.90	E-K	10	D160L4
18	8110	82.61	51100	1.00	E-KF	10	D160L4
20	7190	73.30	51200	1.10	E-KA	10	D160L4
22	6530	66.52	51000	1.25	E-KAF	10	D160L4
26	5610	57.17	50600	1.45			
29	4900	49.90	50000	1.60			
34	4150	42.33	49100	1.75	E-K	10	D160L4
39	3630	37.00	48200	2.0	E-KF	10	D160L4
45	3210	32.69	47300	2.2	E-KA	10	D160L4
47	3070	31.28	47000	2.2	E-KAF	10	D160L4
50	2840	29.00	46400	2.5			
30	4700	47.93	28100	0.90			
35	4110	41.87	28400	1.05	E-K	09	D160L4
38	3760	38.30	28500	1.15	E-KF	09	D160L4
43	3360	34.23	28500	1.30	E-KA	09	D160L4
47	3020	30.82	28400	1.40	E-KAF	09	D160L4
52	2740	27.91	28300	1.55			
59	2430	24.75	28000	1.75	E-K	09	D160L4
65	2190	22.37	27700	1.95	E-KF	09	D160L4
77	1860	18.96	27200	2.3	E-KA	09	D160L4
88	1620	16.56	26600	2.7	E-KAF	09	D160L4
47	3080	31.39	17300	0.90			
52	2730	27.88	17600	0.95	E-K	08	D160L4
59	2440	24.92	17800	1.00	E-KF	08	D160L4
65	2200	22.41	18000	1.05	E-KA	08	D160L4
75	1910	19.45	18000	1.20	E-KAF	08	D160L4
84	1710	17.42	18000	1.30			
91	1570	16.00	16800	1.15			
101	1420	14.45	17800	1.50	E-K	08	D160L4
116	1230	12.56	17600	1.60	E-KF	08	D160L4
131	1100	11.17	16600	1.35	E-KA	08	D160L4
146	980	10.00	16400	1.55	E-KAF	08	D160L4
176	810	8.29	16000	1.70			
202	705	7.21	15700	1.85			
18.5kW							
2.8	57800	520	176300	0.85			
3.2	50400	454	189200	1.00			
4.1	39500	355	190000	1.25	E-K	18 R10	D180M4
5.6	29000	261	190000	1.70			
6.6	24600	221	190000	2.0			
4.6	35300	318	150000	0.90			
5.3	30800	278	150000	1.05			
6.0	27100	244	150000	1.20			
6.9	23600	213	150000	1.35			
7.1	22800	206	150000	1.40	E-K	16 R10	D180M4
8.1	20000	180	150000	1.60			
9.2	17700	160	150000	1.80			
11	15000	135	150000	2.1			
12	13100	118	150000	2.4			
7.8	20700	187	110700	0.85	E-K	15R10	D180M4
9.3	17400	157	112500	1.05	E-KF	15R10	D180M4
12	13600	122	114100	1.35	E-KA	15R10	D180M4
14	11900	107	112300	1.50	E-KAF	15R10	D180M4
5.4	32800	179.86	190000	1.55			
5.9	30100	165.21	190000	1.65	E-K	18	D200LS6
6.7	26300	144.59	190000	1.90			
7.5	23600	129.69	190000	2.1			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
18.5kW							
8.1	21700	179.86	190000	2.3	E-K	18	D180M4
8.9	19900	165.21	190000	2.5			
10	17400	144.59	190000	2.9			
11	15600	129.69	190000	3.2			
11	16300	134.99	150000	1.95	E-K	16	D180M4
13	13200	109.83	150000	2.4			
17	10600	87.86	150000	3.0			
9.7	18300	100.22	112100	1.00	E-K	15	D200LS6
11	16700	91.65	112800	1.10	E-KF	15	D200LS6
12	14500	79.75	111500	1.25	E-KA	15	D200LS6
14	12800	70.38	109900	1.40	E-KAF	15	D200LS6
12	14800	122.39	111600	1.20	E-K E-KF E-KA E-KAF	15	D180M4
15	12100	100.22	109100	1.50			
16	11100	91.65	107800	1.65			
18	9620	79.75	105600	1.85			
21	8490	70.38	103400	2.1			
24	7360	61.02	100700	2.5			
27	6550	54.29	98500	2.8			
31	5640	46.79	95500	3.2			
39	4580	38.02	91300	3.9			
13	13300	110.18	79000	1.00	E-K	12	D180M4
16	10800	89.89	79000	1.20	E-KF	12	D180M4
18	9890	81.98	78500	1.30	E-KA	12	D180M4
					E-KAF	12	D180M4
21	8560	70.95	77500	1.50	E-K E-KF E-KA E-KAF	12	D180M4
23	7550	62.60	76400	1.70			
27	6520	54.07	74800	2.0			
31	5770	47.82	73400	2.2			
36	4850	40.19	71300	2.7			
40	4370	36.25	69900	3.0			
47	3780	31.37	68000	3.4			
53	3340	27.68	66200	3.9			
20	8840	73.30	46300	0.90	E-K	10	D180M4
22	8020	66.52	46600	1.00	E-KF	10	D180M4
26	6890	57.17	46800	1.15	E-KA	10	D180M4
29	6020	49.90	46700	1.30	E-KAF	10	D180M4
35	5100	42.33	46300	1.45	E-K E-KF E-KA E-KAF	10	D180M4
40	4460	37.00	45700	1.60			
45	3940	32.69	45100	1.85			
47	3770	31.28	44900	1.80			
51	3500	29.00	44400	2.1			
56	3170	26.32	43800	2.3			
65	2730	22.62	42700	2.6			
74	2380	19.74	41700	3.0			
88	2020	16.75	40400	3.5			
35	5050	41.87	25100	0.85	E-K	09	D180M4
48	3720	30.82	26000	1.15	E-KF	09	D180M4
53	3360	27.91	26000	1.30	E-KA	09	D180M4
59	2980	24.75	26000	1.45	E-KAF	09	D180M4
65	2700	22.37	25900	1.60	E-K E-KF E-KA E-KAF	09	D180M4
77	2290	18.98	25700	1.90			
88	2000	16.56	25300	2.2			
106	1670	13.85	24800	2.6			
122	1450	11.99	24300	2.7			
59	3000	24.92	15600	0.85	E-K E-KF E-KA E-KAF	08	D180M4
65	2700	22.41	15900	0.85			
75	2340	19.45	16200	1.00			
84	2100	17.42	16400	1.05			
101	1740	14.45	16500	1.20			
117	1510	12.56	16400	1.30			
131	1350	11.17	15400	1.10			
147	1210	10.00	15300	1.25			
177	1000	8.29	15100	1.40			
203	870	7.21	14900	1.50			



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _b	机型号 Model					
22kW										
40	5310	37.00	43200	1.35	E-K	10	D180L4			
45	4690	32.69	42900	1.55						
47	4490	31.28	42800	1.50						
51	4160	29.00	42500	1.75						
56	3770	26.32	42000	1.90						
65	3240	22.62	41200	2.2						
74	2830	19.74	40400	2.5						
88	2400	16.75	39300	2.9						
100	2100	14.64	38400	3.3						
109	1930	13.43	36800	2.2						
125	1680	11.73	35800	2.6	E-KAF	10	D180L4			
147	1430	9.94	34800	2.9						
48	4420	30.82	23500	0.95	E-K	09	D180L4			
53	4000	27.91	23800	1.05	E-KF	09	D180L4			
59	3550	24.75	24100	1.20	E-KA	09	D180L4			
65	3210	22.37	24200	1.35	E-KAF	09	D180L4			
77	2720	18.96	24100	1.60	E-K	09	D180L4			
88	2370	16.56	24000	1.80						
106	1990	13.85	23700	2.2						
122	1720	11.99	23300	2.3						
141	1490	10.41	21800	1.90						
168	1250	8.71	21300	2.1						
75	2790	19.45	14400	0.80				E-K	08	D180L4
84	2500	17.42	14800	0.90						
101	2070	14.45	15100	1.00						
117	1800	12.56	15300	1.10						
131	1600	11.17	14200	0.95						
147	1430	10.00	14200	1.05						
177	1190	8.29	14300	1.20						
203	1030	7.21	14200	1.25						
30kW										
5.6	47000	261	190000	1.05	E-K 18 R10		D200L4			
6.6	39800	221	190000	1.25						
7.6	34800	193	190000	1.45						
9.0	29400	163	190000	1.70						
6.9	38300	213	150000	0.85	E-K 16 R10		D200L4			
7.1	37000	206	150000	0.85						
8.1	32400	180	150000	1.00						
9.2	28700	160	150000	1.10						
11	24400	135	150000	1.30						
12	21300	118	150000	1.50						
8.2	35100	179.86	190000	1.45	E-K	18	D200L4			
8.9	32200	165.21	190000	1.55						
10	28200	144.59	190000	1.75						
11	25300	129.69	190000	2.0						
13	21900	112.60	190000	2.3						
14	19900	102.16	190000	2.5						
17	17200	88.00	190000	2.9						
13	21400	109.83	150000	1.50	E-K	16	D200L4			
17	17100	87.86	150000	1.85						
19	15200	78.14	150000	2.1						
22	13300	68.07	150000?	2.4						
24	11800	60.74	150000	2.7						
15	19500	100.22	92700	0.90	E-K	15	D200L4			
16	17900	91.65	92800	1.00						
18	15500	79.75	92400	1.15						
21	13700	70.38	91800	1.30						
24	11900	61.02	90700	1.50						
27	10600	54.29	89500	1.70						
31	9120	46.79	87800	1.95	E-KAF	15	D200L4			
39	7410	38.02	85100	2.4						
47	6100	31.30	82200	3.0						

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model		
30kW							
21	13800	70.95	64200	0.95	E-K E-KF E-KA E-KAF	12	D200L4 D200L4 D200L4 D200L4
23	12200	62.60	64600	1.05			
27	10500	54.07	64700	1.25			
31	9320	47.82	64400	1.40			
37	7830	40.19	63700	1.65			
41	7060	36.25	63100	1.65			
47	6110	31.37	62000	2.1			
53	5390	26.68	61000	2.4			
62	4660	23.91	59600	2.8			
35	8250	42.33	36100	0.90	E-K	10	D200L4
40	7210	37.00	37600	1.00	E-KF	10	D200L4
47	6100	31.28	38000	1.10	E-KA	10	D200L4
					E-KAF	10	D200L4
51	5650	29.00	38000	1.25	E-K E-KF E-KA E-KAF	10	D200L4 D200L4 D200L4 D200L4
56	5130	26.32	38000	1.40			
65	4410	22.62	37700	1.65			
74	3850	19.74	37400	1.85			
88	3260	16.75	36700	2.2			
100	2850	14.64	36100	2.4			
109	2620	13.43	34400	1.65			
125	2280	11.73	33800	1.90			
148	1940	9.94	33000	2.2			
169	1690	8.69	32200	2.4			
59	4820	24.75	19600	0.90	E-K E-KF E-KA E-KAF	09	D200L4 D200L4 D200L4 D200L4
66	4360	22.37	20100	1.00			
78	3690	18.96	20700	1.15			
89	3230	16.56	21000	1.35			
106	2700	13.85	21200	1.60			
123	2340	11.99	21100	1.65			
141	2030	10.41	19500	1.40			
169	1700	8.71	19400	1.55			
37kW							
5.6	58000	261	176000	0.85	E-K 18 R10		D225S4
6.6	49200	221	190000	1.00			
7.6	43000	193	190000	1.15			
9.0	36300	163	190000	1.40			
8.1	40000	180	150000	0.80	E-K 16 R10		D225S4
9.2	35500	160	150000	0.90			
11	30100	135	150000	1.05			
12	26300	118	150000	1.20			
8.2	43200	179.86	190000	1.15	E-K	18	D225S4
8.9	39700	165.21	190000	1.25			
10	34800	144.59	190000	1.45			
11	31200	129.69	190000	1.60			
13	27100	112.60	190000	1.85			
14	24600	102.16	190000	2.0			
17	21200	88.00	190000	2.4	E-K	16	D225S4
13	26400	109.83	150000	1.20			
17	21100	87.88	150000	1.50			
19	18800	78.14	150000	1.70			
22	16400	68.07	150000	1.85			
24	14600	60.74	150000	2.2			
28	12400	51.77	150000	2.6	E-K E-KF E-KA E-KAF	15	D225S4 D225S4 D225S4 D225S4
16	22000	91.65	83600	0.80			
18	19200	79.75	84500	0.95			
21	16900	70.38	84800	1.05	E-K E-KF E-KA E-KAF	15	D225S4 D225S4 D225S4 D225S4
24	14700	61.02	84600	1.25			
27	13000	54.29	84100	1.40			
31	11200	46.79	83200	1.80			
39	9140	38.02	81300	1.95			
47	7520	31.30	79100	2.4			
23	15000	62.60	57500	0.85	E-K E-KF E-KA E-KAF	12	D225S4 D225S4 D225S4 D225S4
27	13000	54.07	58500	1.00			
31	11500	47.82	59000	1.15			
37	9660	40.19	59100	1.35			



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model					
37kW										
41	8710	36.25	59000	1.50	E-K 12	D225S4				
47	7540	31.37	58500	1.70						
53	6650	27.68	57800	1.95						
62	5740	23.91	56900	2.3						
70	5080	21.15	56000	2.6						
83	4270	17.77	54500	3.0						
102	3450	14.35	52500	3.5						
115	3070	12.79	50200	2.8						
137	2580	10.74	48600	3.1						
169	2090	8.68	46600	3.5						
40	8890	37.00	29000	0.80	E-K 10	D225S4				
47	7520	31.28	33000	0.90						
51	6970	29.00	34200	1.05						
56	6320	26.32	34500	1.15						
65	5440	22.62	34700	1.30						
74	4740	19.74	34700	1.50						
88	4020	16.75	34500	1.75						
100	3520	14.64	34200	1.95						
109	3230	13.43	32300	1.35						
125	2820	11.73	32000	1.55						
148	2390	9.94	31400	1.75						
169	2090	8.69	30900	1.95						
45kW										
6.6	59800	221	172600	0.85	E-K 18 R10	D225M4				
7.6	52300	193	186100	1.95						
9.0	44200	163	190000	1.15						
11	36600	135	150000	0.85	E-K 16 R10	D225M4				
12	32000	118	150000	1.00						
8.2	52600	179.86	185500	0.95	E-K 18	D225M4				
8.9	48300	165.21	190000	1.05						
10	42300	144.59	190000	1.20						
11	37900	129.69	190000	1.30						
13	32900	112.60	190000	1.50						
14	29900	102.16	190000	1.65						
17	25700	88.00	190000	1.95						
20	21600	73.96	187700	2.3						
13	32100	109.83	150000	1.00				E-K 16	D225M4	
17	25700	87.86	150000	1.25						
19	22800	78.14	150000	1.40						
22	19900	68.07	150000	1.60						
24	17800	60.74	149000	1.80						
28	15100	51.77	145600	2.1						
34	12500	42.89	140600	2.5						
21	20600	70.38	76800	0.85	E-K 15	D225M4				
24	17800	61.02	77700	1.00						
27	15900	54.29	77900	1.15						
31	13700	46.79	77800	1.30						
39	11100	38.02	76900	1.60						
47	9150	31.30	75500	1.95						
53	8080	27.62	74300	2.2						
61	7000	23.95	72800	2.6						
69	6230	21.31	71500	2.9						
80	5370	18.37	69700	3.3						
31	14000	47.82	52800	0.95	E-K 12	D225M4				
37	11700	40.19	53900	1.10	E-KA 12	D225M4				
41	10600	36.25	54200	1.25	E-KAF 12	D225M4				
47	9170	31.37	54400	1.40	E-K 12	D225M4				
53	8090	27.68	54200	1.60						
62	6990	23.91	53800	1.85						
70	6180	21.15	53200	2.1						
83	5190	17.77	52200	2.5						
102	4190	14.35	50700	2.9						
115	3740	12.79	48300	2.3						
137	3140	10.74	47000	2.5						
169	2540	8.68	45300	2.8						



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model		
75kW							
39	18400	38.02	60800	1.00	E-K 15	15	D280S4
47	15100	31.30	62200	1.20			
54	13400	27.62	62600	1.35			
62	11600	23.95	62600	1.55			
69	10300	21.31	62400	1.75			
81	8890	18.37	61800	2.0			
99	7220	14.92	60500	2.5			
117	6120	12.65	59300	2.8	E-KAF 15	15	D280S4
47	15200	31.37	39200	0.85			
53	13400	27.68	40800	0.95			
62	11600	23.91	42200	1.10			
70	10200	21.15	42900	1.25			
83	8600	17.77	43500	1.50			
103	6940	14.35	43700	1.75			
116	6190	12.79	41100	1.40	E-KAF 12	12	D280S4
138	5200	10.74	41000	1.55			
171	4200	8.68	40400	1.70			
90kW							
14	59300	102.16	151300	0.85	E-K 18	18	D280M4
17	51100	88.00	153400	1.00			
20	42900	73.96	154200	1.15			
23	37200	64.04	153800	1.35			
28	31000	53.36	152200	1.60			
33	28400	45.50	149900	1.90			
35	24700	42.51	148700	2.0			
38	22400	38.57	146900	2.2	E-K 16	16	D280M4
22	39500	68.07	115100	0.80			
24	35300	60.74	116600	0.90			
29	30100	51.77	117600	1.05			
35	24900	42.89	117600	1.30			
40	21300	36.61	116700	1.50			
46	18700	32.25	115500	1.70			
51	16700	28.77	114200	1.90			
60	14200	24.52	111900	2.2			
73	11800	20.32	108800	2.7			
85	10100	17.34	106000	3.2	E-K 15	15	D280M4
39	22100	38.02	52700	0.80			
47	18200	31.30	55500	1.00			
54	18000	27.62	56700	1.10			
62	13900	23.95	57500	1.30			
69	12400	21.31	57900	1.45			
81	10700	18.37	57900	1.70			
99	8670	14.92	57400	2.1	E-KAF 15	15	D280M4
117	7350	12.65	56600	2.3			
62	13900	23.91	36400	0.95	E-K 12	12	D280M4
70	12300	21.15	37800	1.05			
83	10300	17.77	39200	1.25			
103	8330	14.35	40200	1.45			
116	7420	12.79	37600	1.15	E-KAF 12	12	D280M4
138	6240	10.74	38000	1.30			
171	5040	8.68	38000	1.45			
110kW							
17	62300	88.00	136000	0.80	E-K 18	18	D315S4
20	52300	73.96	139500	0.95			
23	45300	64.04	141000	1.10			
28	37700	53.36	141500	1.30			
33	32200	45.50	140800	1.55			
35	30100	42.51	140200	1.65			
39	27300	38.57	139100	1.85			
45	23500	33.23	137000	2.1			
53	19800	27.92	134000	2.5			
29	36600	51.77	105500	0.85			
35	30300	42.89	107500	1.05			
41	25900	36.61	108100	1.25			
46	22800	32.25	107900	1.40			
52	20400	28.77	107400	1.55			
61	17300	24.52	106100	1.85			
73	14400	20.32	104000	2.2			
86	12300	17.34	101800	2.6	E-K 15	15	D315S4
35	36400	42.89	96400	0.90			
41	31100	36.61	98600	1.05			
46	27400	32.25	99600	1.15			
52	24400	28.77	99900	1.30	E-KAF 15	15	D315M4
61	20800	24.52	99800	1.55			
73	17200	20.32	98700	1.85			
86	14700	17.34	97300	2.2			
132kW							
20	62800	73.96	123300	0.80	E-K 18	18	D315M4
23	54400	64.04	127000	0.90			
28	45300	53.36	129800	1.10			
33	38600	45.50	130800	1.30			
35	36100	42.51	130900	1.40			
39	32700	38.57	130700	1.55			
45	28200	33.23	129800	1.75	E-K 16	16	D315M4
53	23700	27.92	127900	1.90			
61	20500	24.18	125900	2.1			
74	17100	20.15	122800	2.3			
86	14600	17.18	119700	2.6	E-K 15	15	D315M4
35	36400	42.89	96400	0.90			
41	31100	36.61	98600	1.05			
46	27400	32.25	99600	1.15			
52	24400	28.77	99900	1.30	E-KAF 15	15	D315M4
61	20800	24.52	99800	1.55			
73	17200	20.32	98700	1.85			
86	14700	17.34	97300	2.2			



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _B	机型号 Model	
200						
	0.20	6832	5640	E-K E-KF E-KA E-KAF	03 R01	D63S4 D63S4 D63S4 D63S4
	0.23	5922	5640			
	0.25	5491	5640			
	0.29	4759	5640			
	0.33	4160	5640			
	0.38	3645	5640			
	0.43	3205	5640			
	0.49	2801	5640			
	0.56	2454	5640			
	0.64	2166	5640			
	0.73	1891	5640			
	0.83	1860	5640			
	0.94	1466	5640			
	1.1	1288	5640			
	1.2	1136	5640			
	1.4	996	5640	E-K E-KF E-KA E-KAF	03 R01	D63S4 D63S4 D63S4 D63S4
	1.6	876	5640			
	1.8	761	5640			
	2.1	671	5640			
	2.4	585	5640			
	2.7	512	5640			
	3.1	451	5640			
	3.5	396	5640			
	4.0	346	5640			
	4.3	304	5640	E-K E-KF E-KA E-KAF	03 R01	D63M4 D63M4 D63M4 D63M4
	4.9	267	5640			
	5.7	234	5640			
	6.4	205	5640			
	7.2	181	5640	E-K E-KF E-KA E-KAF	03 R01	D63L4 D63L4 D63L4 D63L4
	8.1	160	5640			
	9.5	136	5640			
	10	127	5640			
	12	110	5640	E-K E-KF E-KA E-KAF	03 R01	D71D4* D71D4* D71D4*
	14	96	5640			
400						
	0.14	10138	5920	E-K E-KF E-KA E-KAF	04 R03	D63S4 D63S4 D63S4 D63S4
	0.16	8534	5920			
	0.18	7662	5920			
	0.20	6826	5920			
	0.23	5983	5920			
	0.27	5159	5920			
	0.30	4601	5920			
	0.35	3940	5920			
	0.40	3477	5920			
	0.45	3043	5920			
	0.51	2733	5920			
	0.59	2354	5920			
	0.67	2063	5920			
	0.76	1819	5920			
	0.87	1586	5920			
	0.99	1388	5920			
	1.1	1222	5920	E-K E-KF E-KA E-KAF	04 R03	D63S4 D63S4 D63S4 D63S4
	1.3	1097	5920			
	1.5	945	5920			
	1.7	831	5920			
	1.9	718	5920			
	2.2	639	5920			
	2.4	552	5920	E-K E-KF E-KA E-KAF	04 R03	D63M4 D63M4 D63M4
	2.7	495	5920			
	3.1	426	5920			
	3.5	375	5920	E-K E-KF E-KA E-KAF	04 R03	D63L4 D63L4 D63L4
	4.0	327	5920			
	4.5	289	5920			

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{FR2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model	
820						
	0.79	1739	10300	E-K	06 R03	D63S4
	0.90	1535	10300	E-KF	06 R03	D63S4
	1.0	1351	10300	E-KA	06 R03	D63S4
				E-KAF	06 R03	D63S4
	1.1	1171	10300			
	1.3	1034	10300	E-K	06 R03	D63M4
	1.5	903	10300	E-KF	06 R03	D63M4
				E-KA	06 R03	D63M4
	1.7	793	10300	E-KAF	06 R03	D63M4
	1.9	697	10300	E-K	06 R03	D63L4
	2.1	613	10300	E-KF	06 R03	D63L4
				E-KA	06 R03	D63L4
	2.4	542	10300	E-KAF	06 R03	D63L4
	2.9	471	10300	E-K	06 R03	D71D4
				E-KF	06 R03	D71D4
	3.3	420	10300	E-KA	06 R03	D71D4
				E-KAF	06 R03	D71D4
	3.8	361	10300	E-K	06 R03	D80K4
	4.2	323	10300	E-KF	06 R03	D80K4
	4.9	279	10300	E-KA	06 R03	D80K4
	5.5	246	10300	E-KAF	06 R03	D80K4
	6.3	217	10300	E-K	06 R03	D80N4
				E-KF	06 R03	D80N4
	7.2	191	10300	E-KA	06 R03	D80N4
				E-KAF	06 R03	D80N4
1550						
	0.09	15310	15400			
	0.10	14043	15400			
	0.12	11955	15400			
	0.14	10217	15400			
	0.16	8809	15400			
	0.18	7528	15400	E-K	07 R03	D63S4
	0.21	6606	15400	E-KF	07 R03	D63S4
	0.24	5774	15400	E-KA	07 R03	D63S4
	0.27	5089	15400	E-KAF	07 R03	D63S4
	0.31	4489	15400			
	0.35	3961	15400			
	0.40	3485	15400			
	0.48	2901	15400			
	0.51	2717	15400			
	0.58	2370	15400	E-K	07 R03	D63M4
				E-KF	07 R03	D63M4
				E-KA	07 R03	D63M4
				E-KAF	07 R03	D63M4
	0.64	2050	15400	E-K	07 R03	D63M4
	0.75	1772	15400	E-KF	07 R03	D63M4
	0.87	1514	15400	E-KA	07 R03	D63M4
				E-KAF	07 R03	D63M4
	0.94	1388	15400	E-K	07 R03	D63L4
	1.1	1218	15400	E-KF	07 R03	D63L4
				E-KA	07 R03	D63L4
	1.2	1053	15400	E-KAF	07 R03	D63L4
	1.5	924	15400	E-K	07 R03	D71D4
	1.7	815	15400	E-KF	07 R03	D71D4
	2.0	709	15400	E-KA	07 R03	D71D4
				E-KAF	07 R03	D71D4
	2.2	622	15400	E-K	07 R03	D80K4
	2.5	552	15400	E-KF	07 R03	D80K4
	2.8	485	15400	E-KA	07 R03	D80K4
				E-KAF	07 R03	D80K4
				E-K	07 R03	D80N4
	3.2	428	15400	E-KF	07 R03	D80N4
				E-KA	07 R03	D80N4
	3.8	367	15400	E-KAF	07 R03	D80N4

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model	
1550						
	4.3	328	15400	E-K	07 R03	D90S4
	4.8	290	15400	E-KF	07 R03	D90S4
	5.6	252	15400	E-KA	07 R03	D90S4
				E-KAF	07 R03	D90S4
2700						
	0.09	14829	27300	E-K E-KF E-KA E-KAF	08 R05	D63S4
	0.10	13168	27300			
	0.12	11737	27300			
	0.14	10217	27300			
	0.15	9073	27300			
	0.18	7854	27300			
	0.20	6832	27300			
	0.23	5930	27300			
	0.26	5240	27300			
	0.30	4562	27300			
	0.33	4037	27300	E-K	08 R05	D63M4
	0.37	3609	27300	E-KF	08 R05	D63M4
	0.42	3107	27300	E-KA	08 R05	D63M4
	0.48	2728	27300	E-KAF	08 R05	D63M4
	0.55	2371	27300	E-K	08 R05	D63L4
				E-KF	08 R05	D63L4
				E-KA	08 R05	D63L4
				E-KAF	08 R05	D63L4
	0.62	2088	27300	E-K	08 R05	D63L4
				E-KF	08 R05	D63L4
				E-KA	08 R05	D63L4
				E-KAF	08 R05	D63L4
	0.70	1854	27300	E-K	08 R05	D63L4
	0.83	1657	27300	E-KF	08 R05	D71D4
	0.97	1415	27300	E-KA	08 R05	D71D4
	1.1	1229	27300	E-KAF	08 R05	D71D4
	1.3	1078	27300	E-K	08 R05	D80K4
	1.4	951	27300	E-KF	08 R05	D80K4
	1.6	837	27300	E-KA	08 R05	D80K4
				E-KAF	08 R05	D80K4
	1.9	726	27300	E-K	08 R05	D80N4
	2.2	638	27300	E-KF	08 R05	D80N4
				E-KA	08 R05	D80N4
				E-KAF	08 R05	D80N4
	2.5	562	27300	E-K	08 R05	D90S4
	3.0	474	27300	E-KF	08 R05	D90S4
	3.3	426	27300	E-KA	08 R05	D90S4
				E-KAF	08 R05	D90S4
	3.8	373	27300	E-K	08 R05	D90L4
	4.3	330	27300	E-KF	08 R05	D90L4
				E-KA	08 R05	D90L4
				E-KAF	08 R05	D90L4
	4.8	294	27300	E-K	08 R05	D100M4
	5.6	250	27300	E-KF	08 R05	D100M4
	6.0	236	27300	E-KA	08 R05	D100M4
	7.0	201	27300	E-KAF	08 R05	D100M4
4300						
	0.08	18091	40000	E-K E-KF E-KA E-KAF	09 R05	D63S4
	0.08	16666	40000			
	0.09	14897	40000			
	0.10	13182	40000			
	0.12	11677	40000			
	0.13	10317	40000			
	0.15	9083	40000			
	0.17	8054	40000			
	0.20	6970	40000			
	0.22	6027	40000			
	0.24	5391	40000	E-KF	09 R05	D63M4
	0.28	4669	40000	E-KA	09 R05	D63M4
	0.32	4082	40000	E-KAF	09 R05	D63M4

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model		
4300							
	0.36	3583	40000	E-K	09 R05	D63L4	
	0.42	3108	40000	E-KF	09 R05	D63L4	
				E-KA	09 R05	D63L4	
				E-KAF	09 R05	D63L4	
	0.50	2757	40000	E-K	09 R05	D71D4	
				E-KF	09 R05	D71D4	
				E-KA	09 R05	D71D4	
				E-KAF	09 R05	D71D4	
	0.57	2419	40000	E-K	09 R05	D71D4	
	0.65	2123	40000	E-KF	09 R05	D71D4	
				E-KA	09 R05	D71D4	
				E-KAF	09 R05	D71D4	
	0.73	1856	40000	E-K	09 R05	D80K4	
	0.84	1625	40000	E-KF	09 R05	D80K4	
	0.95	1430	40000	E-KA	09 R05	D80K4	
	1.1	1261	40000	E-KAF	09 R05	D80K4	
	1.2	1102	40000	E-K	09 R05	D80N4	
				E-KF	09 R05	D80N4	
	1.4	957	40000	E-KA	09 R05	D80N4	
				E-KAF	09 R05	D80N4	
	1.6	855	40000	E-K	09 R05	D90S4	
	1.9	743	40000	E-KF	09 R05	D90S4	
				E-KA	09 R05	D90S4	
	2.2	852	40000	E-KAF	09 R05	D90S4	
	2.5	573	40000	E-K	09 R05	D90L4	
				E-KF	09 R05	D90L4	
	2.8	504	40000	E-KA	09 R05	D90L4	
				E-KAF	09 R05	D90L4	
	3.2	437	40000	E-K	09 R05	D100M4	
	3.7	382	40000	E-KF	09 R05	D100M4	
				E-KA	09 R05	D100M4	
	4.1	342	40000	E-KAF	09 R05	D100M4	
	4.6	305	40000	E-K	09 R05	D100L4	
	5.4	258	40000	E-KF	09 R05	D100L4	
	6.0	232	40000	E-KA	09 R05	D100L4	
				E-KAF	09 R05	D100L4	
	7.1	199	40000	E-K	09 R05	D112M4	
				E-KF	09 R05	D112M4	
				E-KA	09 R05	D112M4	
				E-KAF	09 R05	D112M4	
8000				E-K	10 R07	D63S4	
	0.10	14311	65000	E-KF	10 R07	D63S4	
	0.11	12211	65000	E-KA	10 R07	D63S4	
				E-KAF	10 R07	D63S4	
	0.12	10677	65000	E-K	10 R07	D63M4	
	0.14	9524	65000	E-KF	10 R07	D63M4	
				E-KA	10 R07	D63M4	
	0.16	8328	65000	E-KAF	10 R07	D63M4	
	0.18	7270	65000	E-K	10 R07	D63L4	
	0.21	6184	65000	E-KF	10 R07	D63L4	
	0.23	5662	65000	E-KA	10 R07	D63L4	
				E-KAF	10 R07	D63L4	
	0.27	5138	65000	E-K	10 R07	D71D4	
	0.32	4359	65000	E-KF	10 R07	D71D4	
				E-KA	10 R07	D71D4	
	0.36	3810	65000	E-KAF	10 R07	D71D4	
	0.41	3358	65000	E-K	10 R07	D80K4	
	0.46	2977	65000	E-KF	10 R07	D80K4	
				E-KA	10 R07	D80K4	
	0.52	2599	65000	E-KAF	10 R07	D80K4	
	0.60	2286	65000	E-K	10 R07	D80N4	
				E-KF	10 R07	D80N4	
	0.71	1939	65000	E-KA	10 R07	D80N4	
				E-KAF	10 R07	D80N4	



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
13000					
	2.3 2.6	610 549	79200 79200	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R07 12 R07 12 R07 12 R07
	3.0 3.4	477 418	79200 79200	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R07 12 R07 12 R07 12 R07
	2.7	536	79200	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R08 12 R08 12 R08 12 R08
	3.0 3.4	473 418	79200 79200	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R08 12 R08 12 R08 12 R08
	3.9 4.3 5.0	367 330 287	79200 79200 79200	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R08 12 R08 12 R08 12 R08
	5.7	253	79200	E-K E-KF E-KA E-KAF	12 R08 12 R08 12 R08 12 R08
18000					
	0.08 0.09 0.09 0.10 0.12 0.13 0.16 0.18	17679 15729 14721 13097 11368 10114 8718 7734	112200 112200 112200 112200 112200 112200 112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	0.28 0.31 0.35 0.40 0.46	5074 4514 3979 3516 3051	112200 112200 112200 112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	0.54 0.61	2610 2322	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	0.70 0.78	2029 1805	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	0.85 1.0	1659 1365	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	1.1 1.3	1229 1093	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	1.5 1.7 1.9	942 854 756	112200 112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
18000					
	2.2 2.5	661 587	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	2.8 3.3	504 434	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	3.8 4.3	379 333	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	4.9	291	112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R09 15 R09 15 R09 15 R09
	3.7 4.4	385 325	112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R10 15 R10 15 R10 15 R10
	4.8	299	112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R10 15 R10 15 R10 15 R10
	5.8 6.3 6.9	253 230 213	112200 112200 112200	E-K E-KF E-KA E-KAF	15 R10 15 R10 15 R10 15 R10
32000					
	0.07 0.08 0.09 0.10 0.12 0.13	19723 17406 15000 13238 11573 10264	150000 150000 150000 150000 150000 150000	E-K	16 R09
	0.16	8628	150000	E-K	16 R09
	0.21 0.26	6562 5355	150000 150000	E-K	16 R09
	0.29 0.35	4788 4079	150000 150000	E-K	16 R09
	0.42 0.51	3376 2755	150000 150000	E-K	16 R09
	0.62	2263	150000	E-K	16 R09
	0.64	2182	150000	E-K	16 R09
	0.83 1.0	1704 1408	150000 150000	E-K	16 R09
	1.1 1.3	1298 1101	150000 150000	E-K	16 R09
	1.5 1.7 1.9	944 843 757	150000 150000 150000	E-K	16 R09
	2.3 2.6 3.0	832 561 481	150000 150000 150000	E-K	16 R09



输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
32000					
	3.5 4.0	423 369	150000 150000	E-K 16 R09	D160L4
	4.6	318	150000	E-K 16 R10	D180M4
	5.3 6.0	278 244	150000 150000	E-K 16 R10	D180L4
	6.9 7.1 8.1	213 206 180	150000 150000 150000	E-K 16 R10	D200L4
	9.2	160	150000	E-K 16 R10	D225S4
	11 12	135 118	150000 150000	E-K 16 R10	D225M4
50000					
	0.04 0.05 0.06 0.07 0.08	32625 27165 24353 19144 16978	189900 189900 189900 189900 189900	E-K 18 R09	D80K4
	0.10 0.11 0.12	14272 13116 11647	189900 189900 189900	E-K 18 R09	D80N4
	0.13 0.15 0.17	10413 9363 8126	189900 189900 189900	E-K 18 R09	D90S4
	0.19 0.21 0.24	7343 6747 5991	189900 189900 189900	E-K 18 R09	D90L4
	0.26 0.29 0.32	5358 4817 4370	189900 189900 189900	E-K 18 R09	D100M4
	0.39 0.46	3609 3062	189900 189900	E-K 18 R09	D100L4
	0.56 0.63 0.69	2519 2268 2054	189900 189900 189900	E-K 18 R09	D112M4
	0.78 0.89	1821 1605	189900 189900	E-K 18 R09	D132S4
	1.0 1.2	1395 1196	189900 189900	E-K 18 R09	D132M4
	1.4 1.5	1046 945	189900 189900	E-K 18 R09	D132ML4
	2.0 2.3	738 621	189900 189900	E-K 18 R09	D160L4
	2.8	527	189900	E-K 18 R09	D180M4

输出转速 Output speed n ₂ [r/min]	输出转矩 Output torque T _a [N · m]	传动比 Ratio i	径向负荷 Permitted overhung load F _{R2} [N]	使用系数 Service factor f _s	机型号 Model
50000					
	1.7 2.0 2.3	835 729 622	189900 189900 189900	E-K 18 R10	D160M4
	2.8 3.2	520 454	189900 189900	E-K 18 R10	D180M4
	4.1	355	189900	E-K 18 R10	D200L4
	5.6	261	189900	E-K 18 R10	D225S4
	6.6 7.6 9.0	221 193 163	189900 189900 189900	E-K 18 R10	D225M4



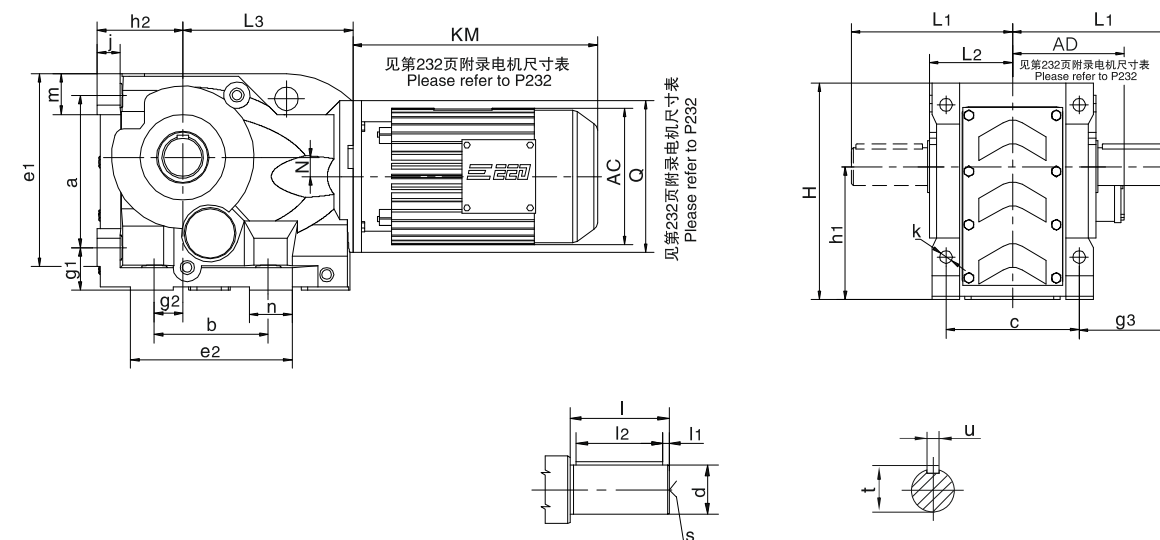
7.5 外形尺寸表 7.5 Features size table

以下型号，规格外表尺寸见后面尺寸表
Following model's pecification and features size see the behild size table

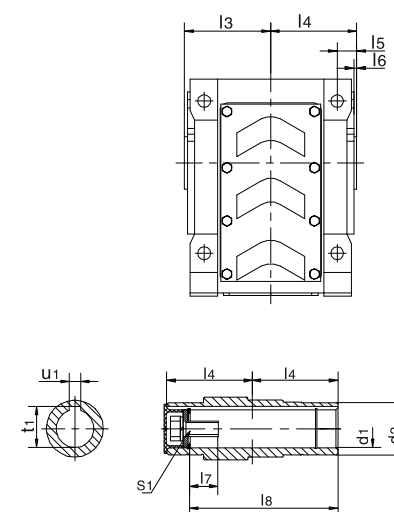
1. E-K03..~E-K15..
2. E-KA04B..~E-KA15B..
3. E-KH04B..~E-KH15B..
4. E-KV04B..~E-KV15B..
5. E-KA03..~E-KA10..
6. E-KH03..~E-KH10..
7. E-KV03..~E-KV10..
8. E-KF03..~E-KF15..
9. E-KAF03..~E-KAF15..
10. E-KHF03..~E-KHF15..
11. E-KVF03..~E-KVF10..
12. E-KAZ03..~E-KAZ15..
13. E-KHZ03..~E-KHZ15..
14. E-KVZ03..~E-KVZ10..
15. E-KA12..
16. E-KA15..
17. E-KA16..
18. E-KH16..
19. E-K18..
20. E-KH18..
21. E-K..AD..
22. E-K..AM..
23. E-K..R..



E-K03..~E-K15..



E-KA04B..~E-KA15B..





E-R..

E-F..

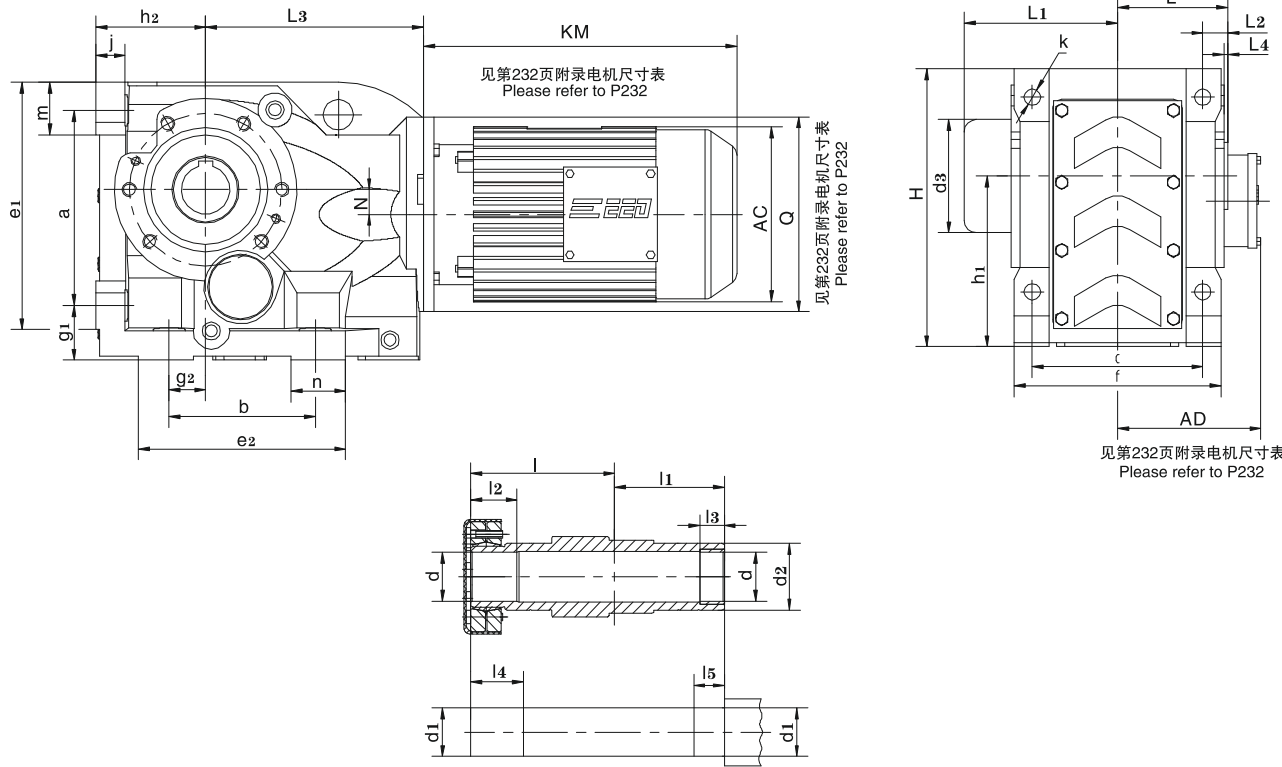
E-K..

E-S..

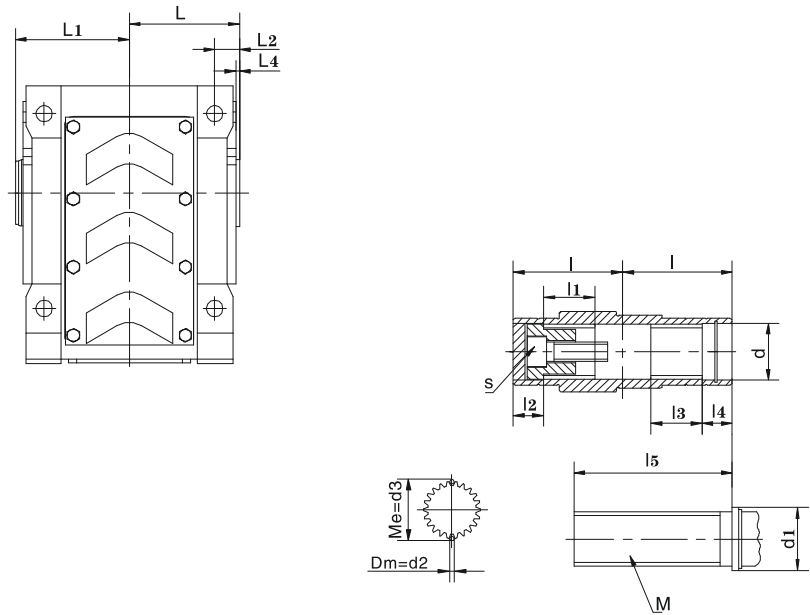
型号 Model	a b c	e1 e2 f	g1 g2 g3	h1 h2	J	k	m n	轴伸尺寸 Shaft dimension				
								d	l	l1 l2	s	t u
E-K03..	115 110 100	150 143 120	32 26 56.5	100 ^{-0.5} 63 ^{-0.5}	16	11	37 38	25k6	50	5 40	M10	28 8
E-K04.. E-KA04B..	130 130 120	170 162 145	37 35 77.5	112 ^{-0.5} 71 ^{-0.5}	18	11	37 32	30k6	60	3.5 50	M10	33 8
E-K05.. E-KA05B..	150 130 130	190 172 157	45 30 89.5	132 ^{-0.5} 80 ^{-0.5}	21	13.5	43 40	35k6	70	7 56	M12	38 10
E-K06.. E-KA06B..	160 120 140	203 170 170	45 30 102	140 ^{-0.5} 90 ^{-0.5}	24	13.5	43 45	40k6	80	5 70	M16	43 12
E-K07.. E-KA07B..	200 150 165	263 208 200	55 40 125	180 ^{-0.5} 112 ^{-0.5}	27	17.5	55 55	50k6	100	10 80	M16	53.5 14
E-K08.. E-KA08B..	233 180 180	305 260 230	70 55 151.5	212 ^{-0.5} 132 ^{-0.5}	32	22	67 75	60m6	120	5 110	M20	64 18
E-K09.. E-KA09B..	295 240 240	372 294 290	75 75 172.5	265 ⁻¹ 160 ^{-0.5}	36	26	82 60	70m6	140	7.5 125	M20	74.5 20
E-K10.. E-KA10B..	360 280 270	448 380 340	95 95 215	315 ⁻¹ 200 ^{-0.5}	40	33	98 100	90m6	170	5 160	M24	95 25
E-K12.. E-KA12B..	420 350 330	526 440 400	110 115 253	375 ⁻¹ 225 ^{-0.5}	45	39	111 100	110m6	210	15 180	M24	116 28
E-K15.. E-KA15B..	500 380 420	634 480 500	130 140 247	450 ⁻¹ 280 ⁻¹	50	39	130 100	120m6	210	5 200	M24	127 32

型号 Model	空心轴尺寸 Hollow shaft dimension							H	L1 L2	L3	N	Q
	d1	d2	l3 l4	l5 l6	l7 l8	s1	t1 u1					
E-K03..	30H7	45	67 64	14 2.5	17 102	M10X25	33.3 8	165	106.5 61.5	139	8.5	120
E-K04.. E-KA04B..	35H7	50	80.5 77.5	17.5 3	22 132	M12x30	38.3 10	185	137.5 74.5	166	7.2	160
E-K05.. E-KA05B..	40H7	55	86.5 83.5	18.5 3	29 142	M16x40	43.3 12	217	154.5 80.5	173	13.1	160
E-K06.. E-KA06B..	40H7	55	94 91	21 3.5	29 156	M16x40	43.3 12	228	172 87.5	179	20	160
E-K07.. E-KA07B..	50H7	70	109.5 106.5	24 4	32 185	M16x45	53.8 14	288	207.5 102.5	202	31.3	200
E-K08.. E-KA08B..	60H7	85	124.5 121.5	31.5 4	36 210	M20x50	64.4 18	340	241.5 117.5	257	25.9	250
E-K09.. E-KA09B..	70H7	95	154.5 151.5	31.5 4	34 270	M20x50	74.9 20	417	292.5 147.5	277	32.3	300
E-K10.. E-KA10B..	90H7	118	178.5 175.5	40 2.5	40 313	M24x60	95.4 25	503	350 175	341	52	350
E-K12.. E-KA12B..	100H7	135	208 205	40 2.5	38 373	M24x60	106.4 28	592	418 203	390	53	450
E-K15.. E-KA15B..	120H7	155	253 250	40 0	36 460	M24x60	127.4 32	705	457 250	426	71.7	550

E-KH04B..~E-KH15B..



E-KV04B..~E-KV15B..



E-R..

E-F..

E-K..

E-S..



E-R..

E-F..

E-K..

E-S..

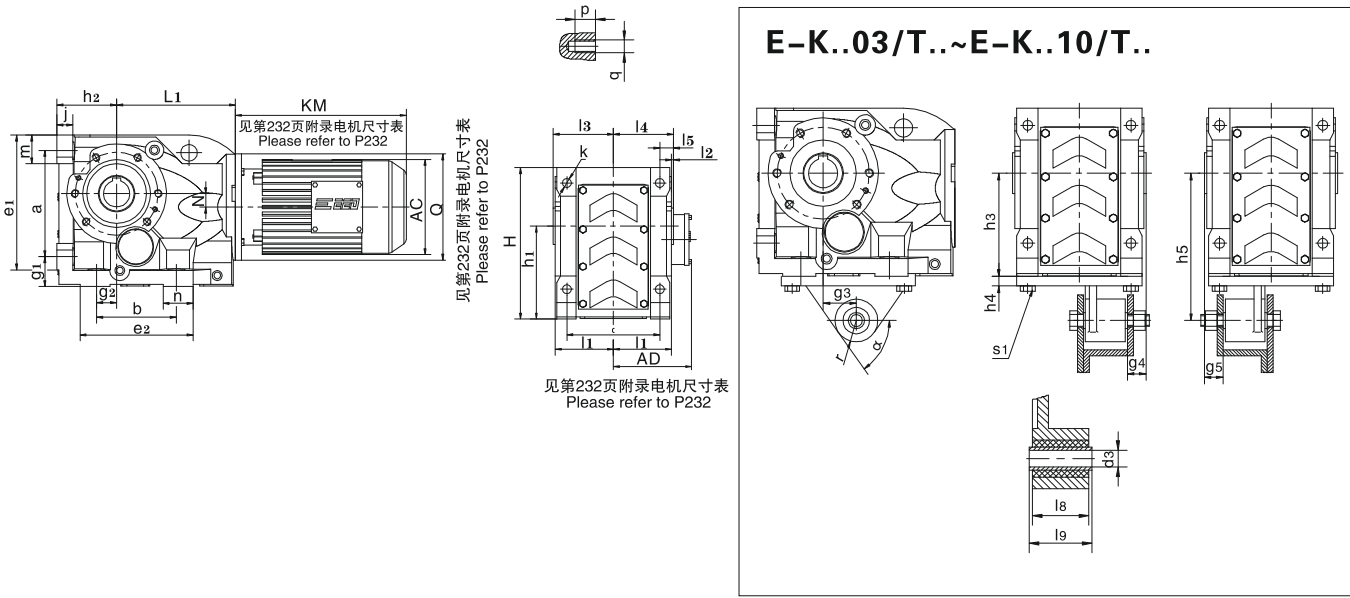
型号 Model	a b c	e1 e2 f	g1 g2	h1 h2	J	k	m n	空心轴尺寸 Hollow shaft dimension				
								l	l1	l2	l3	l4
E-KH04B..	130	170	37	112-0.5	18	11	37	104.5	77.5	32	20	37
E-KV04B..	130 120	162 145	35	71-0.5			32	77.5	32	18	32	18
E-KH05B..	150	190	45	132-0.5	21	13.5	43	112.5	83.5	26	20	31
E-KV05B..	130 130	172 157	30	80-0.5			40	83.5	32	18	32	18
E-KH06B..	160	203	45	140-0.5	24	13.5	43	119	91	38	20	43
E-KV06B..	120 140	170 170	30	90-0.5			45	91	42	25	42	25
E-KH07B..	200	263	55	180-0.5	27	17.5	55	137.5	106.5	36	30	41
E-KV07B..	150 165	208 200	40	112-0.5			55	106.5	52	23	52	23
E-KH08B..	233	305	70	212-0.5	32	22	67	162.5	121.5	41	40	46
E-KV08B..	180 180	260 230	55	132-0.5			75	121.5	62	25	62	25
E-KH09B..	295	372	75	265-1	36	26	82	196.5	151.5	55	50	60
E-KV09B..	240 240	294 290	75	160-0.5			60	151.5	72	25	72	25
E-KH10B..	360	448	95	315-1	40	33	98	230.5	175.5	65	60	75
E-KV10B..	280 270	380 340	95	200-0.5			100	175.5	89	26	89	26
E-KH12B..	420	526	110	375-1	45	39	111	280	205	85	70	95
	350 330	440 400	115	225-0.5			100	-	-	-	-	-
E-KH15B..	500	634	130	450-1	50	39	130	330	250	90	80	100
	380 420	480 500	140	280-1			100	-	-	-	-	-

型号 Model	空心轴尺寸 Hollow shaft dimension							H	L	L1	L2	L3 L4	N	Q
	l5	d	D1	d2	d3	M	S							
E-KH04B..	25	35H7	35h6	50	83	-	-	185	77.5	112	17.5	166	7.2	160
E-KV04B..	115	37 ^{+0.1} ₀	≥42	4	38.92 ⁰ _{-0.03}	35x2x30x16	M10X30			80.5		3		
E-KH05B..	25	40H7	40h6	55	83	-	-	217	83.5	117	18.5	173	13.1	160
E-KV05B..	130	37 ^{+0.1} ₀	≥42	4	38.92 ⁰ _{-0.03}	35x2x30x16	M10X30			86.5		3		
E-KH06B..	25	40H7	40h6	55	93	-	-	228	91	127	21	179	20	160
E-KV06B..	130	47 ^{+0.1} ₀	≥52	4	48.85 ⁰ _{-0.03}	45x2x30x21	M16X50			94		3.5		
E-KH07B..	35	50H7	50h6	70	114	-	-	288	106.5	147	24	202	31.3	200
E-KV07B..	160	55 ^{+0.1} ₀	≥62	4	54.13 ⁰ _{-0.03}	50x2x30x24	M16X50			109.5		4		
E-KH08B..	45	65H7	65h6	85	159	-	-	340	121.5	171	31.5	257	25.9	250
E-KV08B..	180	72 ^{+0.1} ₀	≥82	4	68.96 ⁰ _{-0.04}	65x2x30x31	M20X60			124.5		4		
E-KH09B..	55	75H7	75h6	95	174	-	-	417	151.5	207	31.5	277	32.3	300
E-KV09B..	240	72 ^{+0.1} ₀	≥90	4	74.15 ⁰ _{-0.04}	70x2x30x34	M20X60			154.5		4		
E-KH10B..	70	95H7	95h6	118	200	-	-	503	175.5	245	40	341	52	350
E-KV10B..	290	90 ^{+0.1} ₀	≥105	6	90.99 ⁰ _{-0.04}	85x2x30x27	M20X60			178.5		2.5		
E-KH12B..	80	105H7	105h6	135	233	-	-	592	205	296	40	390	53	450
	-	-	-	-	-	-	-			209		2.5		
E-KH15B..	90	125H7	125h6	155	315	-	-	705	250	370	40	426	71.7	550
	-	-	-	-	-	-	-			254		0		

E-KVZ...B...花键轴执行DIN标准，需要GB或ISO标准请和我们公司

E-KVZ...B...Spline shaft is a cording to DIN standard. If you need GB or ISO standard. Please contact with us.

E-KA03..~E-KA10..





E-R..

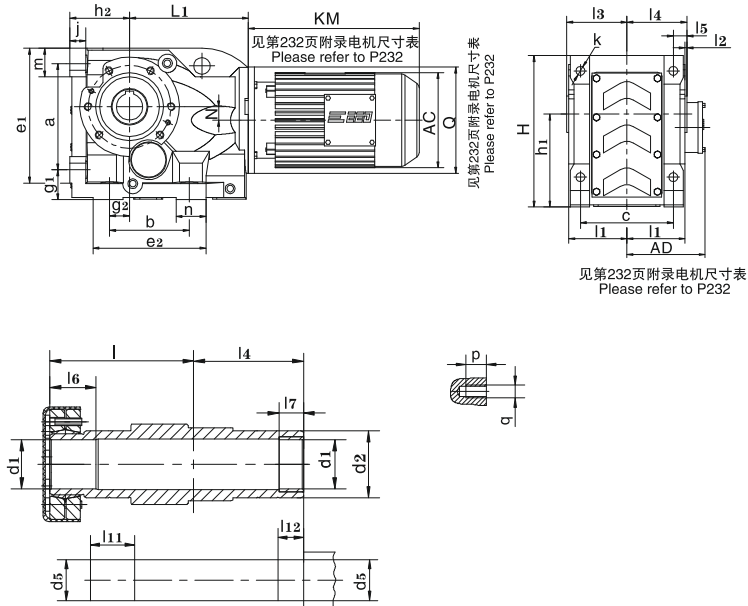
E-F..

E-K..

E-S..

型号 Model	a b c	e1 e2 Q	g1 g2	h1 h2	J m n	K p q	l1 l2 l5	空心轴尺寸 Hollow shaft dimension				扭矩臂尺寸 Torque arm form				H L1 N
								d1 d2	l3 l4	l6 l7	s t u	g3 g4 g5	h3 h4 h5	d3 l8 l9	r s1 α	
E-KA03.. E-K..03/T..	115	150	32	100 ^{-0.5}	16	11	61.5	30H7	67	17	M10X25	23.5	100 ^{-0.5}	10.4 ^{+0.1}	22.5	165
	110	143	26	63 ^{-0.5}	37	12	2.5	45	64	105	33.3	24	10	31	M10x25	139
	100	120	26	63 ^{-0.5}	38	M8	14	45	64	105	8	24	140 ^{+0.2} _{-0.7}	36 ^{-0.3}	60°	8.5
E-KA04.. E-K..04/T..	130	170	37	112 ^{-0.5}	18	11	74.5	35H7	80.5	22	M12X30	30	112 ^{-0.5}	10.4 ^{+0.1}	22.5	185
	130	162	37	112 ^{-0.5}	37	12	3	50	77.5	132	38.3	22.5	12	31	M10x30	166
	120	160	35	71 ^{-0.5}	32	M8	17.5	50	77.5	132	10	22.5	160 ^{+0.2} _{-0.7}	36 ^{-0.3}	55°	7.2
E-KA05.. E-K..05/T..	150	190	45	132 ^{-0.5}	21	13.5	80.5	40H7	86.5	29	M16X40	40	132 ^{-0.5}	16.4 ^{+0.08}	29	217
	130	172	43	80 ^{-0.5}	43	12	2	55	83.5	142	43.3	18.5	13	54	M12x35	173
	130	160	30	80 ^{-0.5}	40	M12	18.5	55	83.5	142	12	18.5	192 ^{+0.2} _{-0.7}	60 ^{-0.3}	55°	13.1
E-KA06.. E-K..06/T..	160	203	45	140 ^{-0.5}	24	13.5	87.5	40H7	94	29	M16X40	45	140 ^{-0.5}	16.4 ^{+0.08}	29	228
	120	170	43	90 ^{-0.5}	43	20	3.5	55	91	156	43.3	26	13	54	M12x35	179
	140	160	30	90 ^{-0.5}	45	M12	21	55	91	156	12	26	200 ^{+0.2} _{-0.7}	60 ^{-0.3}	55°	20
E-KA07.. E-K..07/T..	200	263	55	180 ^{-0.5}	27	17.5	102.5	50H7	109.5	32	M16X45	52.5	180 ^{-0.5}	16.4 ^{+0.08}	29	288
	150	208	55	180 ^{-0.5}	55	20	4	70	106.5	183	53.8	26.5	14	54	M16x40	202
	165	200	40	112 ^{-0.5}	55	M12	24	70	106.5	183	14	26.5	250 ^{+0.2} _{-0.7}	60 ^{-0.3}	60°	31.3
E-KA08.. E-K..08/T..	233	305	70	212 ^{-0.5}	32	22	117.5	60H7	124.5	36	M20X50	60	212 ^{-0.5}	25 ^{+0.08}	41	340
	180	260	67	132 ^{-0.5}	67	26	4	85	121.5	210	64.4	31.5	16	72	M16x45	257
	180	250	55	132 ^{-0.5}	75	M16	31.5	85	121.5	210	18	31.5	300 ^{+0.2} _{-0.7}	80 ^{-0.3}	60°	25.9
E-KA09.. E-K..09/T..	295	372	75	265 ⁻¹	36	26	147.5	70H7	154.5	34	M20X50	70	265 ⁻¹	25 ^{+0.08}	41	417
	240	294	75	160 ^{-0.5}	82	26	4	95	151.5	270	74.9	41.5	17	92	M20x50	277
	240	300	75	160 ^{-0.5}	60	M16	31.5	95	151.5	270	20	41.5	350 ^{+0.2} _{-1.2}	100 ^{-0.3}	50°	32.3
E-KA10.. E-K..10/T..	360	448	95	315 ⁻¹	40	33	173	90H7	178.5	40	M24X60	74	315 ⁻¹	25 ^{+0.08}	41	503
	280	380	95	200 ^{-0.5}	98	-	2.5	118	175.5	313	95.4	45.5	20	92	M24x60	341
	270	350	95	200 ^{-0.5}	100	-	40.5	118	175.5	313	25	45.5	450 ^{+0.5} _{-1.5}	100 ^{-0.3}	55°	52

E-KH03..~E-KH10..



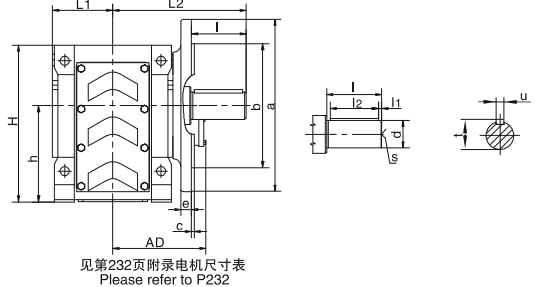
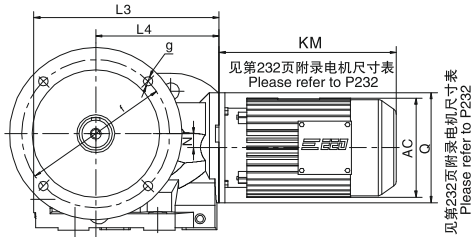


型号 Model	a b c	e1 e2 Q	g1 g2	h1 h2 h4 h5	J m n	K p q	g3 g4 g5	h3 h4 h5	d3 l8 l9	r s1 α	l1 l2 l5
E-KH03.. E-KV03..	115	150	32	100-0.5	16	11	23.5	100-0.5	10.4+0.1	22.5	61.5
	110	143	26	63-0.5	37	12	24	10	31	M10x25	2.5
	100	120		64	38	M8	24	140 ^{+0.2} _{-0.7}	36-0.3	60°	14
E-KH04.. E-KV04..	130	170	37	112-0.5	18	11	30	112-0.5	10.4+0.1	22.5	74.5
	130	162	35	71-0.5	37	12	22.5	12	31	M10x30	3
	120	160		77.5	32	M8	22.5	160 ^{+0.2} _{-0.7}	36-0.3	55°	17.5
E-KH05.. E-KV05..	150	190	45	132-0.5	21	13.5	40	132-0.5	16.4+0.08	29	80.5
	130	172	30	80-0.5	43	20	18.5	13	54	M12x35	2
	130	160		83.5	40	M12	18.5	192 ^{+0.2} _{-0.7}	60-0.3	55°	18.5
E-KH06.. E-KV06..	160	203	45	140-0.5	24	13.5	45	140-0.5	16.4+0.08	29	87.5
	120	170	30	90-0.5	43	20	26	13	54	M12x35	3.5
	140	160		91	45	M12	26	200 ^{+0.2} _{-0.7}	60-0.3	55°	21
E-KH07.. E-KV07..	200	263	55	180-0.5	27	17.5	52.5	180-0.5	16.4+0.08	29	102.5
	150	208	40	112-0.5	55	20	26.5	14	54	M16x40	4
	165	200		106.5	55	M12	26.5	250 ^{+0.2} _{-0.7}	60-0.3	60°	24
E-KH08.. E-KV08..	233	305	70	212-0.5	32	22	60	212-0.5	25+0.08	41	117.5
	180	260	55	132-0.5	67	26	31.5	16	72	M16x45	4
	180	250		121.5	75	M16	31.5	300 ^{+0.2} _{-0.7}	80-0.3	60°	31.5
E-KH09.. E-KV09..	295	372	75	265-1	36	26	70	265-1	25+0.08	41	147.5
	240	294	75	160-0.5	82	26	41.5	17	92	M20x50	5
	240	300		151.5	60	M16	41.5	350 ^{+0.2} _{-1.2}	100-0.3	50°	31.5
E-KH10.. E-KV10..	360	448	95	315-1	40	33	74	315-1	25+0.08	41	173
	280	380	95	200-0.5	98	-	45.5	20	92	M24x60	2.5
	270	350		175.5	100	-	45.5	450 ^{+0.5} _{-1.5}	100-0.3	55°	40.5

型号 Model	d1	d2	d4	d5	l	l3	l6	l7	l10	l12	s	M	H L1 N
E-KH03.. E-KV03..	30H7	45	75	30h6	90	90	31	20	36	25	—	—	165
	37 ^{+0.1}	33.03 _{-0.03}	≥42	2.75	25	67	18	25	18	85	M10X30	30X1.25X30X22	139 8.5
E-KH04.. E-KV04..	35H7	50	83	35h6	104	112	32	20	37	25	—	—	185
	37 ^{+0.1}	38.92 _{-0.03}	≥42	4	32	80.5	18	32	18	115	M10X30	35X2X30X16	166 7.2
E-KH05.. E-KV05..	40H7	55	83	40h6	113	120	26	20	31	25	—	—	217
	37 ^{+0.1}	38.92 _{-0.03}	≥42	4	32	86.5	18	32	18	130	M10X30	35X2X30X16	173 13.1
E-KH06.. E-KV06..	40H7	55	93	40h6	119	127	38	20	43	25	—	—	228
	47 ^{+0.1}	48.85 _{-0.03}	≥52	4	42	94	25	42	25	130	M16X50	45X2X30X21	179 20
E-KH07.. E-KV07..	50H7	70	114	50h6	137	147	36	30	41	35	—	—	288
	55 ^{+0.1}	54.13 _{-0.03}	≥62	4	52	110	23	52	23	160	M16X50	50X2X30X24	202 31.3
E-KH08.. E-KV08..	65H7	85	159	65h6	162	171	41	40	46	45	—	—	340
	72 ^{+0.1}	68.96 _{-0.04}	≥82	4	62	125	25	62	25	180	M20X60	65X2X30X31	257 25.9
E-KH09.. E-KV09..	75H7	95	174	75h6	196	207	55	50	60	55	—	—	417
	72 ^{+0.1}	74.15 _{-0.04}	≥90	4	72	155	25	72	25	240	M20X60	70X2X30X34	277 32.3
E-KH10.. E-KV10..	95H7	118	200	95h6	230	245	65	60	75	70	—	—	503
	90 ^{+0.1}	90.99 _{-0.04}	≥105	6	89	179	26	89	26	290	M20X60	85X3X30X27	341 52



E-KF03..~E-KF15..



E-KAF03..~E-KAF15..

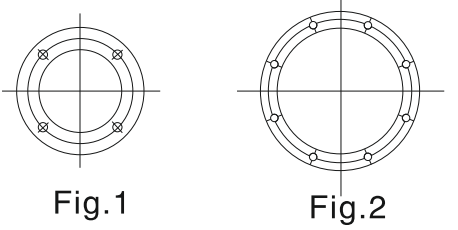
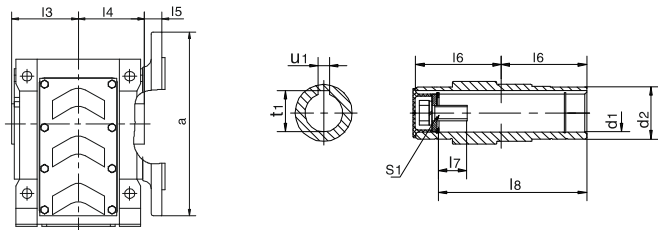
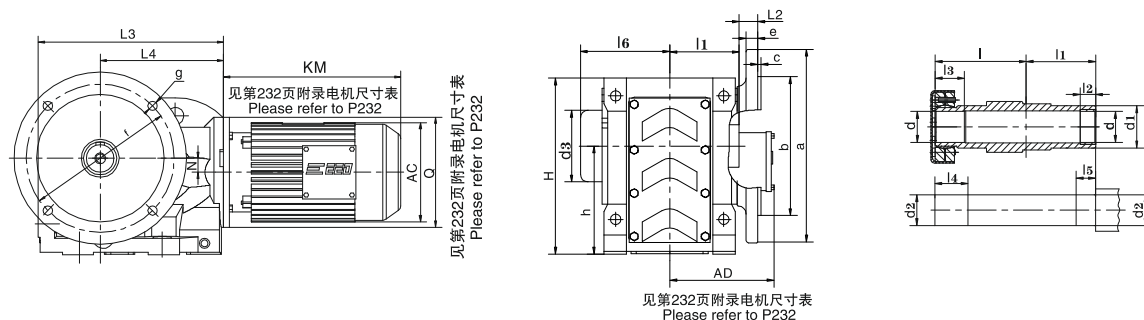


Fig.1
Fig.2
法兰型式
Flange form

型号 Model	法兰 型式 Flange form	a b	c e	f g h	轴伸尺寸 Shaft dimension				空心轴尺寸 Hollow shaft dimension					H	L1 L2 L3	L4 N Q
					d l	l1 l2	S	t u	d1 d2	l3 l4 l5	l6 l7 l8	s1	t1 u1			
E-KF03.. E-KAF03..	Fig.1	160 110j6	3.5 10	130 9 100	25k6 50	5 40	M10	28 8	30H7 45	67 64 24	64 17 109	M10X25	33.3 8	165	61.5 138 8.5	139
E-KF04.. E-KAF04..	Fig.1	200 130j6	3.5 10	165 11 112	30k6 60	3.5 50	M10	33 8	35H7 50	80.5 77.5 25	77.5 22 135	M12X30	38.3 10	185	74.5 162.5 7.2	166
E-KF05.. E-KAF05..	Fig.1	250 180j6	4 15	215 13.5 132	35k6 70	7 56	M12	38 10	40H7 55	86.5 83.5 23.5	83.5 29 143	M16X40	43.3 12	217	80.5 177 13.1	173
E-KF06.. E-KAF06..	Fig.1	250 180j6	4 15	215 13.5 140	40k6 80	5 70	M16	43 12	40H7 55	94 91 23	91 29 156	M16X40	43.3 12	228	87.5 193 20	179
E-KF07.. E-KAF07..	Fig.1	300 230j6	4 15	265 13.5 180	50k6 100	10 80	M16	53.5 14	50H7 70	109.5 106.5 37	106.5 132 185	M16X45	53.8 14	288	102.5 246.5 31.3	202
E-KF08.. E-KAF08..	Fig.1	350 250h6	5 18	300 17.5 212	60m6 120	5 110	M20	64 18	60H7 85	124.5 121.5 30	121.5 136 212	M20X50	64.4 18	340	117.5 271.5 389	257
E-KF09.. E-KAF09..	Fig.2	450 350h6	5 22	400 17.5 265	70m6 140	7.5 125	M20	74.5 20	70H7 95	154.5 151.5 41.5	151.5 136 272	M20X50	74.9 20	417	147.5 333 437	277
E-KF10.. E-KAF10..	Fig.2	450 350h6	5 22	400 17.5 315	90m6 170	5 160	M24	95 25	90H7 118	178 175 41	175 40 313	M24X60	95.4 25	503	175 386 541	341
E-KF12.. E-KAF12..	Fig.2	550 450h6	5 25	500 17.5 375-1	110m6 210	15 180	M24	116 28	100H7 135	208 205 51	205 38 373	M24X60	106.4 28	592	203 466 615	390
E-KF15.. E-KAF15..	Fig.2	660 550h6	6 28	600 22 450-1	120m6 210	5 200	M24	127 32	120H7 155	253 250 60	250 36 460	M24X60	127.4 32	705	253 520 706	426



E-KHF03..~E-KHF15..



E-KVF03..~E-KVF10..

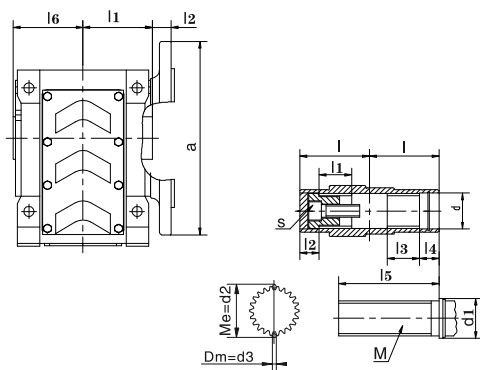


Fig.1

法兰型式
Flange form

Fig.2

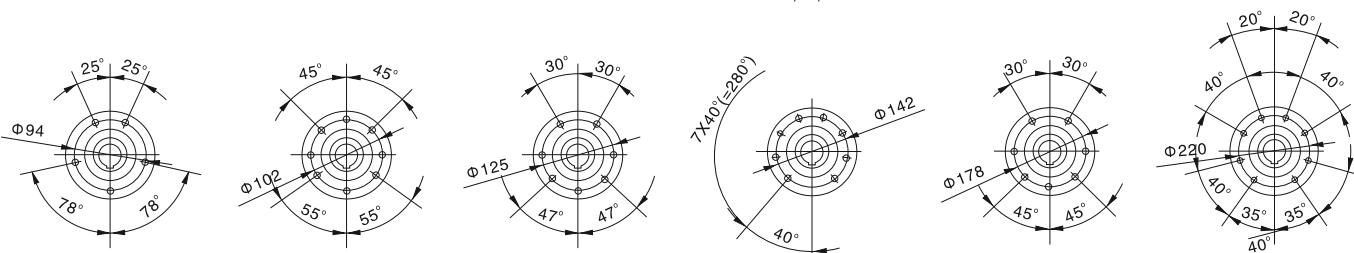
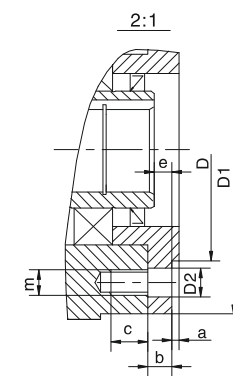
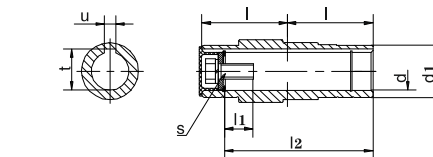
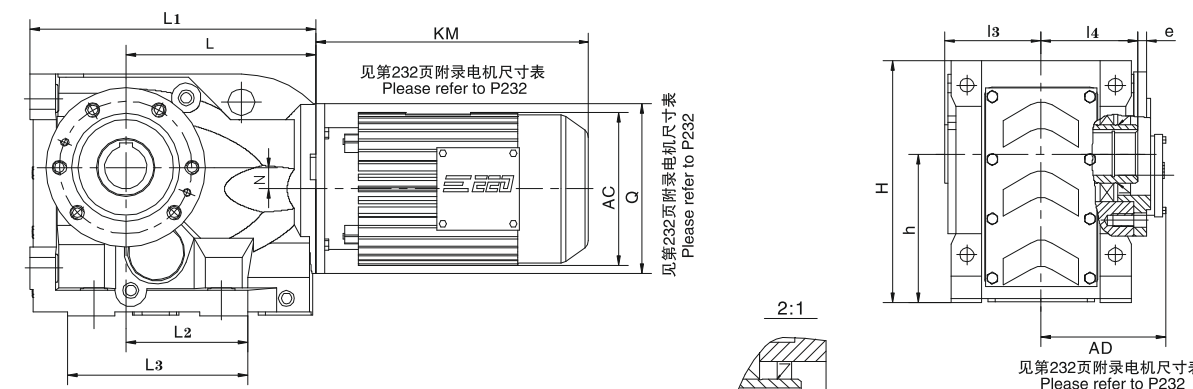
型号 Model	法兰 型式 Flange form	a b	c e	f g h	空心轴尺寸 Hollow shaft dimension												H	L1 L2 L3	L4 N Q	
					l	l1	l2	l3	l4	l5	l6	d	d1	d2	d3	M				s
E-KHF03.. E-KVF03..	Fig.1	160 110j6	3.5 10	130 9 100 _{-0.5}	90	64	20	31	36	25	99	30H7	45	30h6	75	-	-	164	64	139
					60	25	18	25	18	85	67	37 ^{+0.1} ₀	≥42	33.03 ⁰ _{-0.03}	2.75	30x1.25x30x22	M10X30		24	8.5
E-KHF04.. E-KVF04..	Fig.1	200 130j6	3.5 10	165 11 112 _{-0.5}	104	77.5	20	32	37	25	112	35H7	50	35h6	83	-	-	185	77.5	166
					75	32	18	32	18	115	80.5	37 ^{+0.1} ₀	≥42	38.92 ⁰ _{-0.03}	4	35x2x30x16	M10X30		25	7.2
E-KHF05.. E-KVF05..	Fig.1	250 180j6	4 15	215 13.5 132 _{-0.5}	112	83.5	20	26	31	25	117	40H7	55	40h6	83	-	-	215	83.5	173
					83	32	18	32	18	130	86.5	37 ^{+0.1} ₀	≥42	38.92 ⁰ _{-0.03}	4	35x2x30x16	M10X30		23.5	13.1
E-KHF06.. E-KVF06..	Fig.1	250 180j6	4 15	215 13.5 140 _{-0.5}	119	91	20	38	43	25	127	40H7	55	40h6	93	-	-	226	91	179
					90	42	25	42	25	130	94	47 ^{+0.1} ₀	≥52	48.85 ⁰ _{-0.03}	4	45x2x30x21	M16X50		23	20
E-KHF07.. E-KVF07..	Fig.1	300 230j6	4 15	265 13.5 180 _{-0.5}	137	106.5	30	36	41	35	147	50H7	70	50h6	114	-	-	286	106.5	202
					105	52	23	52	23	160	109.5	55 ^{+0.1} ₀	≥62	54.13 ⁰ _{-0.03}	4	50x2x30x24	M16X50		37	31.3
E-KHF08.. E-KVF08..	Fig.1	350 250h6	5 18	300 17.5 212 _{-0.5}	162	121.5	40	41	46	45	171	65H7	85	65h6	159	-	-	338	121.5	257
					120	62	25	62	25	180	124.5	72 ^{+0.1} ₀	≥82	68.96 ⁰ _{-0.04}	4	65x2x30x31	M20X60		30	25.9
E-KHF09.. E-KVF09..	Fig.2	450 350h6	5 22	400 17.5 265 _{-0.5}	196	151.5	50	55	60	55	207	75H7	95	75h6	174	-	-	414	151.5	277
					150	72	25	72	25	240	154.5	72 ^{+0.1} ₀	≥90	74.15 ⁰ _{-0.04}	4	70x2x30x34	M20X60		41.5	32.3
E-KHF10.. E-KVF10..	Fig.2	450 350h6	5 25	400 17.5 315 _{-0.5}	230	175	60	65	75	70	245	95H7	118	95h6	200	-	-	500	175	341
					175	89	26	89	26	290	178	90 ^{+0.1} ₀	≥105	90.99 ⁰ _{-0.04}	6	85x3x20x27	M20X60		41	52
E-KHF12..	Fig.2	550 450h6	5 22	500 17.5 375 ₋₁	280	205	70	85	95	80	296	105H7	135	105h6	233	-	-	592	205	390
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		51	53
E-KHF15..	Fig.2	660 550h6	6 28	600 22 450 ₋₁	330	250	90	80	100	90	370	125H7	155	125h6	315	-	-	705	250	705
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		60	71.7

E-KVF...花键轴执行DIN标准，需要GB或ISO标准请咨询本公司

E-KVF...Spline shaft is a cording to DIN standard. If you need GB or ISO standard. Please contact with us.



E-KAZ03..~E-KAZ15..



E-K..Z37..

E-K..Z47..

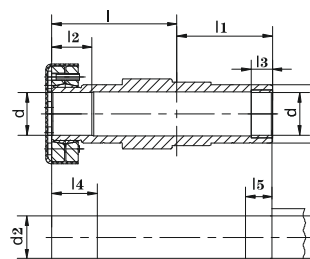
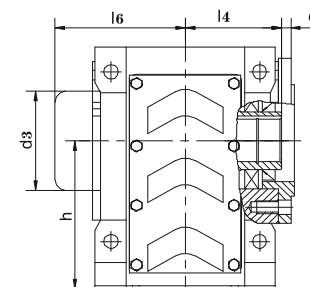
E-K..Z57..
E-K..Z67..

E-K..Z77..

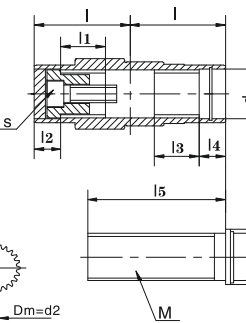
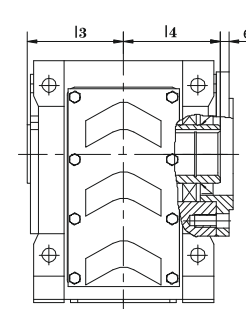
E-K..Z87..

E-K..Z97..

E-KHZ03..~E-KHZ15..



E-KVZ03..~E-KVZ10..





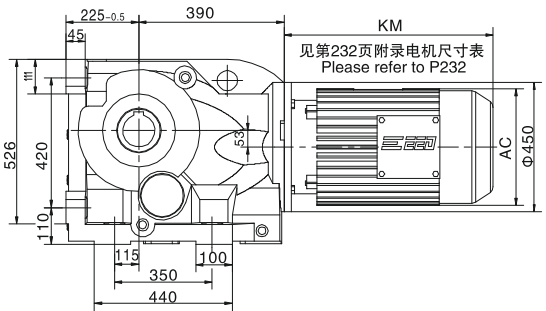
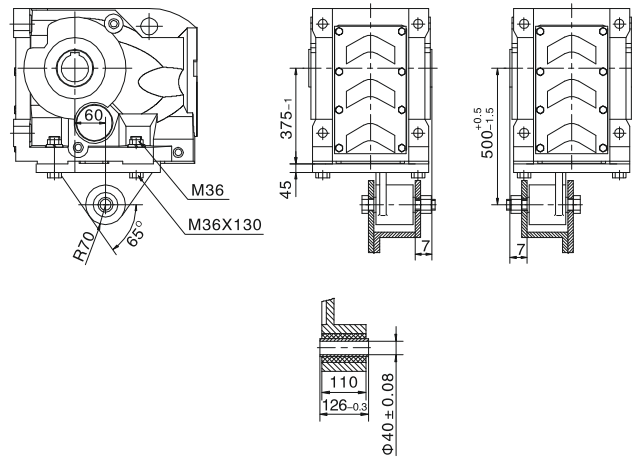
型号 Model	a b c	e m D	D ₁ D ₂ L	L ₁ L ₂ L ₃	L ₄ f N	I	I ₁	I ₂	I ₃	I ₄	I ₅
E-KAZ03..	3	9	110	210	64	64	17	105	67	-	-
E-KHZ03..	11.5	M8	9	100	94	90	64	31	20	36	25
E-KVZ03..	12	80j6	139	143	8.5	64	25	18	25	18	85
E-KAZ04..	3	8.5	120	243	77.5	77.5	22	132	80.5	-	-
E-KHZ04..	11	M8	9	110	102	103	77.5	32	20	37	25
E-KVZ04..	12	80j6	166	162	7.2	77.5	32	18	32	18	115
E-KAZ05..	3.5	9	155	269	83.5	83.5	29	142	86.5	-	-
E-KHZ05..	12	M12	13.5	120	125	112	83.5	26	20	31	25
E-KVZ05..	20	105j6	173	172	13.1	83.5	32	18	32	18	130
E-KAZ06..	3.5	8.5	155	274	91	91	29	156	95	-	-
E-KHZ06..	12	M12	13.5	115	125	119	91	38	20	43	25
E-KVZ06..	20	105j6	179	170	20	91	42	25	42	25	130
E-KAZ07..	3.5	10	170	312	106.5	106.5	32	183	109.5	-	-
E-KHZ07..	14	M12	13.5	125	142	137	101.5	36	30	41	35
E-KVZ07..	20	125j6	202	208	31.3	106.5	52	23	52	23	160
E-KAZ08..	4	11	215	390	121.5	121.5	36	210	124.5	-	-
E-KHZ08..	15	M16	17.5	160	178	162	121.5	41	40	46	46
E-KVZ08..	26	155j6	257	260	25.9	121.5	62	25	62	25	180
E-KAZ09..	4	14	260	435	151.5	151.5	34	270	154.5	-	-
E-KHZ09..	18	M16	17.5	195	220	196	151.5	55	50	60	55
E-KVZ09..	26	180j6	277	294	32.5	151.5	72	25	72	25	240
E-KAZ10..	4	-12	304	537	175.5	175.5	40	313	178.5	-	-
E-KHZ10..	22	M20	22	240	260	230	175.5	65	60	75	70
E-KVZ10..	30	200j6	341	380	52	175.5	89	26	89	26	290
E-KAZ12..	5	0	350	615	205	205	38	373	208	-	-
E-KHZ12..	30	M20	22	285	300	280	205	85	70	95	80
E-KVZ12..	28	250h6	390	440	53						
E-KAZ15..	5	-14	400	706	250	250	36	460	253	-	-
E-KHZ15..	28	M24	26	290	340	330	250	90	80	100	90
E-KVZ15..	36	290h6	426	480	71.7						

型号 Model	I6	d	d1	d2	d3	u	T	S	S1	M
E-KAZ03..	-	30H7	45	-	-	8	33.3	M10X25	-	-
E-KHZ03..	99	30H7	45	30h6	75	-	-	-	-	-
E-KVZ03..	67	30 ^{+0.1} ₀	42	2.75	33.03 ⁰ _{-0.03}	-	-	-	M10X30	30X1.25X30X22
E-KAZ04..	-	35H7	50	-	-	10	38.3	M12X30	-	-
E-KHZ04..	112	35H7	50	35h6	83	-	-	-	-	-
E-KVZ04..	80.5	37 ^{+0.1} ₀	42	4	38.92 ⁰ _{-0.03}	-	-	-	M10X30	35X2X30X16
E-KAZ05..	-	40H7	55	-	-	12	43.3	M16X40	-	-
E-KHZ05..	117	40H7	55	40h6	83	-	-	-	-	-
E-KVZ05..	86.5	37 ^{+0.1} ₀	42	4	38.92 ⁰ _{-0.03}	-	-	-	M10X30	35X2X30X16
E-KAZ06..	-	40H7	55	-	-	12	43.3	M16X40	-	-
E-KHZ06..	127	40H7	55	40h6	93	-	-	-	-	-
E-KVZ06..	95	47 ^{+0.1} ₀	52	4	48.85 ⁰ _{-0.03}	-	-	-	M16X50	45X2X30X21
E-KAZ07..	-	50H7	70	-	-	14	53.8	M16X45	-	-
E-KHZ07..	147	50H7	70	50h6	114	-	-	-	-	-
E-KVZ07..	109.5	55 ^{+0.1} ₀	62	4	54.13 ⁰ _{-0.03}	-	-	-	M16X50	50X2X30X24
E-KAZ08..	-	60H7	85	-	-	18	64.4	M20X50	-	-
E-KHZ08..	171	65H7	85	65h6	159	-	-	-	-	-
E-KVZ08..	124.5	72 ^{+0.1} ₀	82	4	68.96 ⁰ _{-0.04}	-	-	-	M20X60	65X2X30X31
E-KAZ09..	-	70H7	95	-	-	20	74.9	M20X50	-	-
E-KHZ09..	207	75H7	95	75h6	174	-	-	-	-	-
E-KVZ09..	154.5	72 ^{+0.1} ₀	90	4	74.15 ⁰ _{-0.04}	-	-	-	M20X60	70X2X30X34
E-KAZ10..	-	90H7	118	-	-	25	95.4	M24X60	-	-
E-KHZ10..	245	95H7	118	95h6	200	-	-	-	-	-
E-KVZ10..	178.5	90 ^{+0.1} ₀	105	6	90.99 ⁰ _{-0.04}	-	-	-	M20X60	85X2X30X27
E-KAZ12..	-	100H7	135	-	-	28	106.4	M24X60	-	-
E-KHZ12..	296	105H7	135	105h6	233	-	-	-	-	-
E-KAZ15..	-	120H7	155	-	-	32	127.4	-	-	-
E-KHZ15..	370	125H7	155	125h6	315	-	-	-	-	-

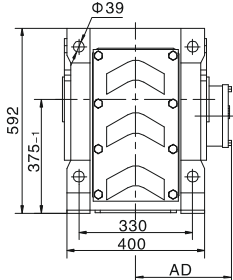
E-KVZ...花鍵軸執行DIN標準，需要GB或ISO標準請洽詢本公司

E-KVZ...Spline shaft is a cording to DIN standard. If you need GB or ISO standard. Please contact with us.

E-K..12/T..

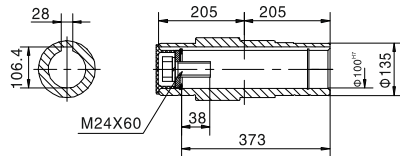
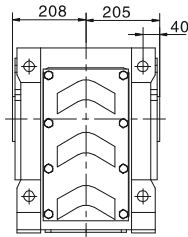


见第232页附录电机尺寸表
Please refer to P232

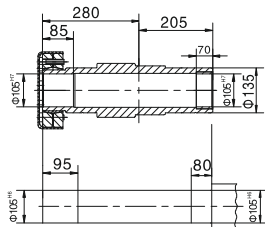
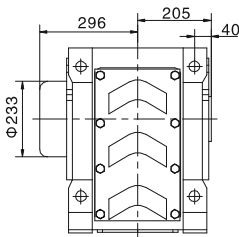


见第232页附录电机尺寸表
Please refer to P232

E-KA12..



E-KH12..



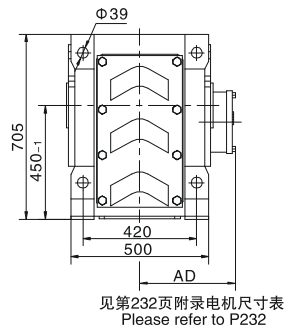
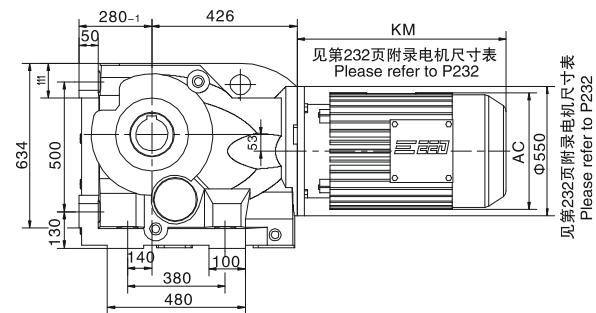
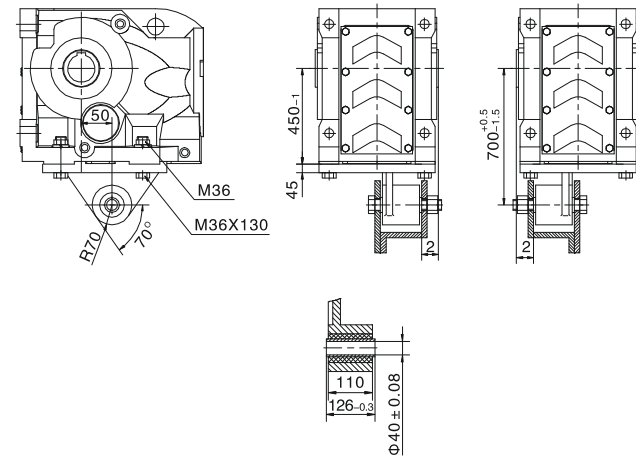
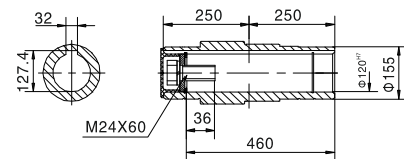
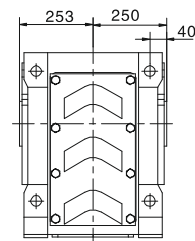
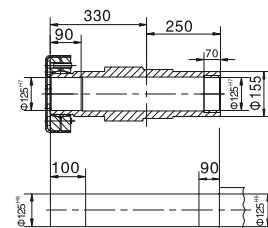
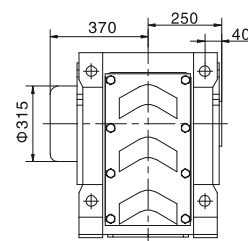
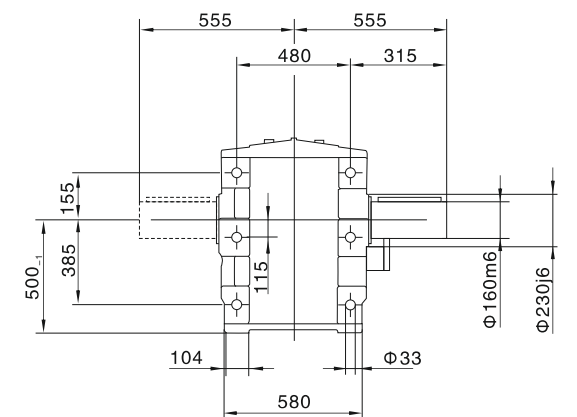
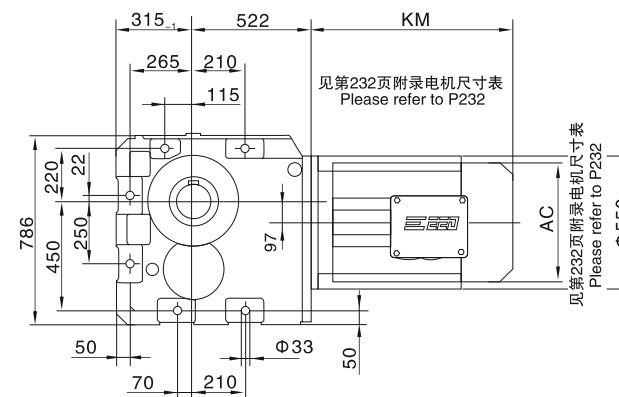
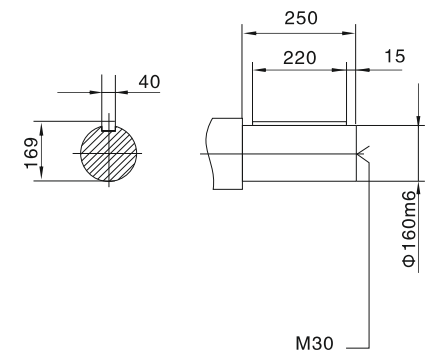
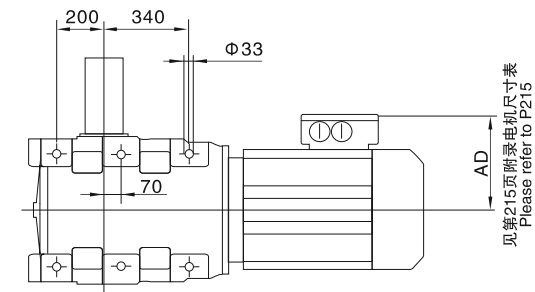


E-R..

E-F..

E-K..

E-S..

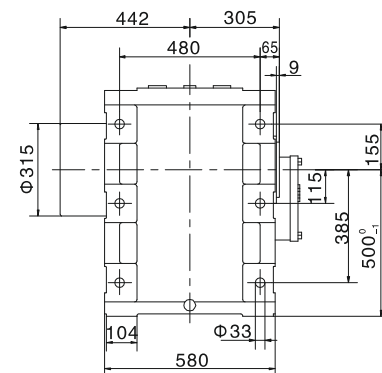
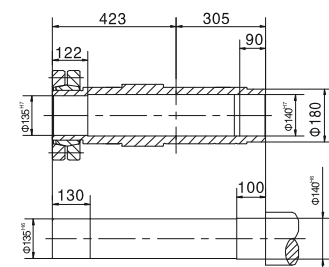
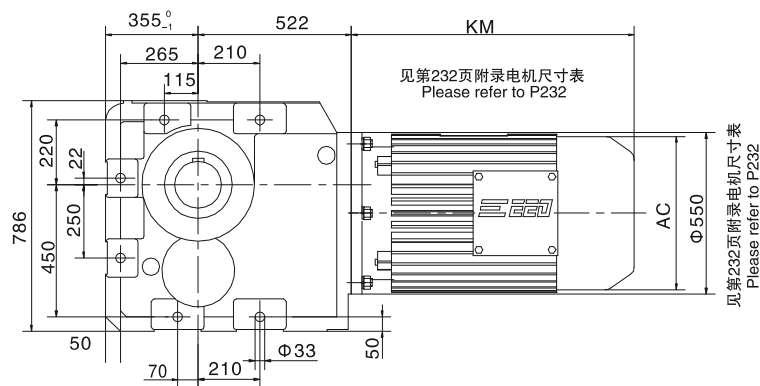
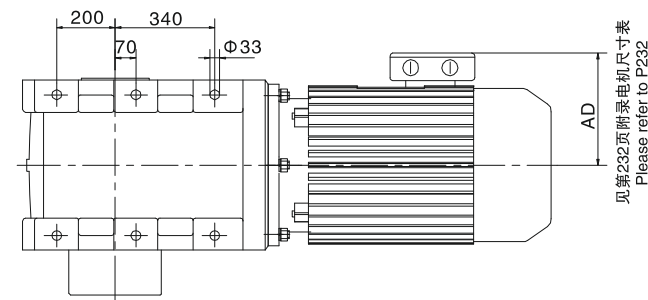
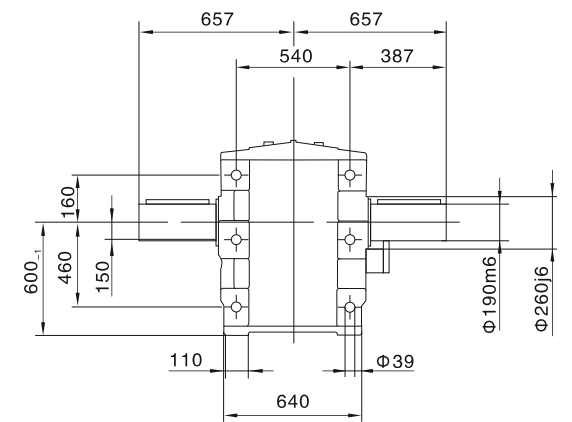
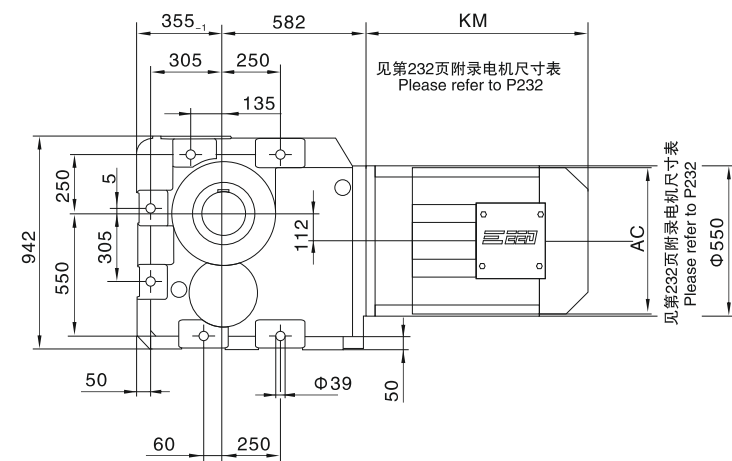
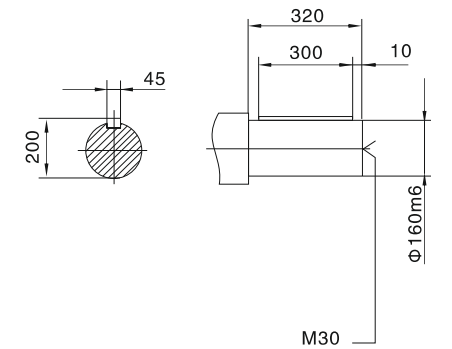
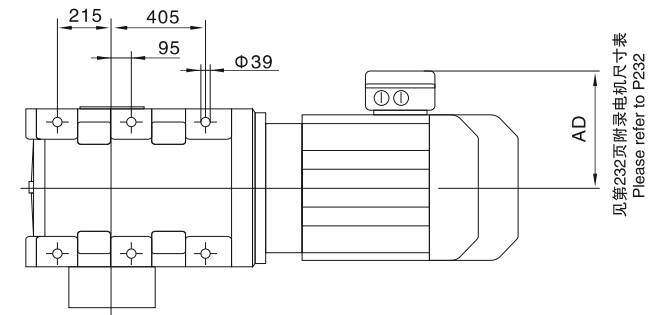
E-K..15/T..**E-KA15..****E-KH15..****E-KA16..**

E-R..

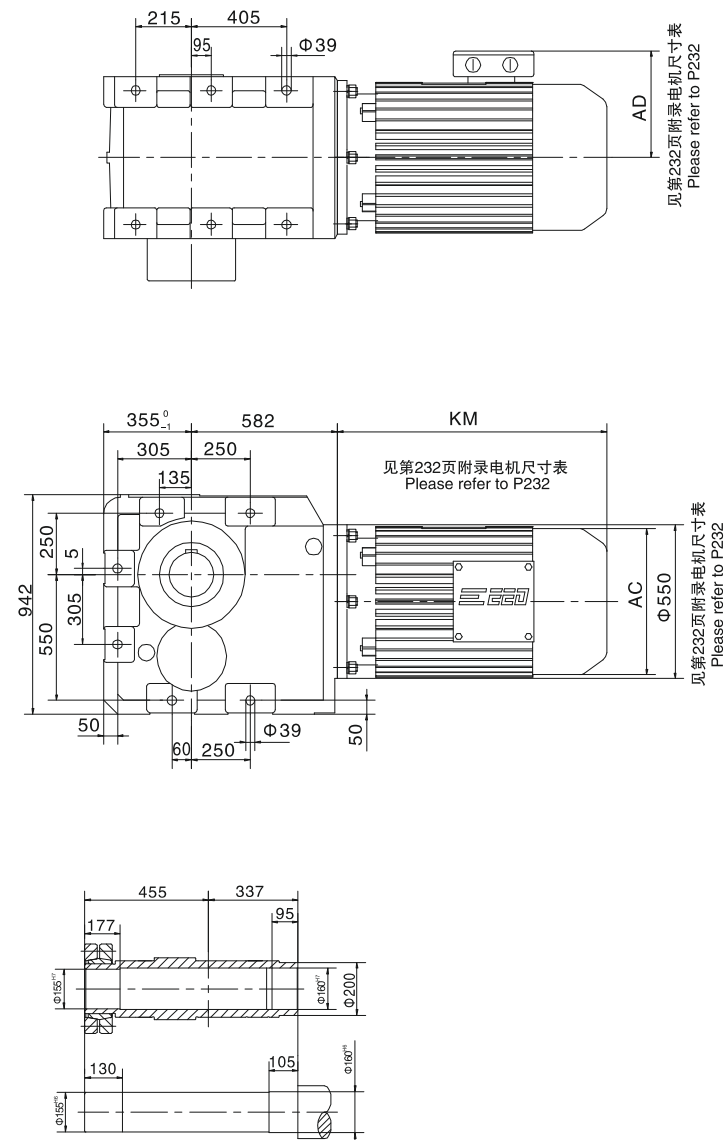
E-F..

E-K..

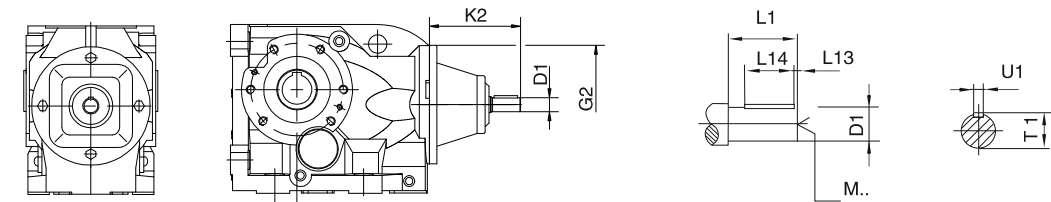
E-S..

**E-KH16..****E-K18..**

E-KH18..



E-K..AD..



		G2	K2	D1	L1	L13	L14	T1	U1	M
E-K..03	AD1	120	102	16k6	40	4	32	18	5	M5
	AD2		130	19k6	40	4	32	21.5	6	M6
E-K..04 E-K..05 E-K..06	AD2	160	123	19k6	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		159	24k6	50	5	40	27	8	M8
E-K..07	AD2	200	116	19k6	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		151	24k6	50	5	40	27	8	M8
	AD4		224	38k6	80	5	70	41	10	M12
E-K..08	AD2	250	111	19k6	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		156	28k6	60	5	50	31	8	M10
	AD4		219	38k6	80	5	70	41	10	M12
	AD5		292	42k6	110	10	70	45	12	M16
E-K..09	AD3	300	151	28k6	60	5	50	31	8	M10
	AD4		214	38k6	80	5	70	41	10	M12
	AD5		287	42k6	110	10	70	45	12	M16
	AD6		327	48k6	110	10	80	51.5	14	M16
E-K..10	AD3	350	145	28k6	60	5	50	31	8	M10
	AD4		308	38k6	80	5	70	41	10	M12
	AD5		281	42k6	110	10	70	45	12	M16
	AD6		321	48k6	110	10	80	51.5	14	M16
E-K..12	AD4	450	193	38k6	80	5	70	41	10	M12
	AD5		266	42k6	110	10	70	45	12	M16
	AD6		306	48k6	110	10	80	51.5	14	M16
	AD7		300	55m6	110	10	90	59	16	M20
	AD8		383	70m6	140	15	110	74.5	20	M20
E-K..15 E-K..16 E-K..18	AD5	550	258	42k6	110	10	70	45	12	M16
	AD6		298	48k6	110	10	80	51.5	14	M16
	AD7		292	55m6	110	10	90	59	16	M20
	AD8		374	70m6	140	15	110	74.5	20	M20



E-K..AM..

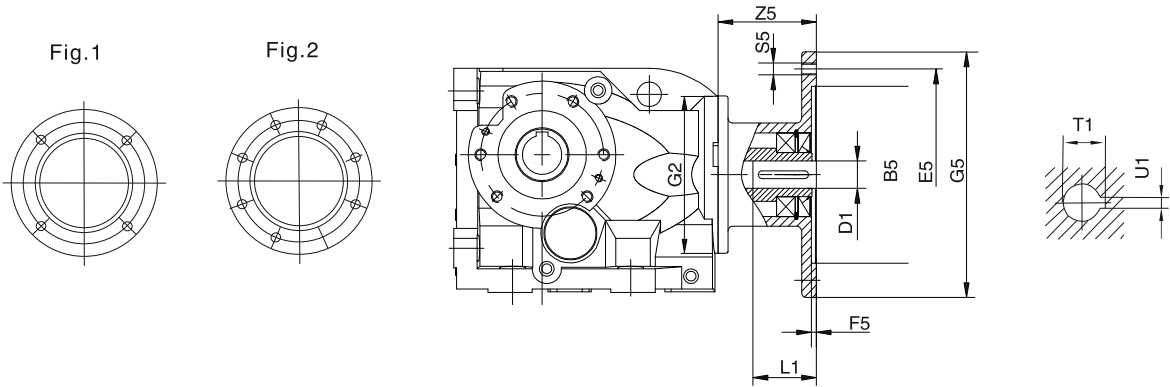


		Fig	B5	E5	F5	G2	G5	S5	Z5	D1	L1	T1	U1
E-K..03	AM63	1	95	115	3.5	120	140	M8	67	11F7	23	12.8	4
	AM71 ¹⁾		110	130			160		80	14F7	30	16.3	5
	AM80 ¹⁾		130	165	4.5		200	M10	80	19F7	40	21.8	6
	Am90 ¹⁾								24F7	50	27.3	8	
E-K..04	AM63	1	95	115	3.5	160	140	M8	80	11F7	23	12.8	4
AM71	110		130	160			14F7			30	16.3	5	
AM80	130		165	4.5	200		M10	19F7		40	21.8	6	
AM90								24F7		50	27.3	8	
Am100 ¹⁾	180		215	5	250		M12	100	28H7	60	31.3	8	
Am112 ¹⁾													
E-K..07	AM63	1	95	115	3.5	200	140	M8	67	11F7	23	12.8	4
	AM71		110	130			160			14F7	30	16.3	5
	AM80		130	165	4.5		200	M10	80	19F7	40	21.8	6
	AM90									24F7	50	27.3	8
	Am100 ¹⁾		180	215	5		250	M12	100	28H7	60	31.3	8
	Am112 ¹⁾												
	AM132S ¹⁾		230	265	5		300		110	38H7	80	41.3	10
	AM132M ¹⁾												
AM132ML ¹⁾													
E-K..08	AM80	1	130	165	4.5	250	200	M10	80	19F7	40	21.8	6
	AM90						24F7			50	27.3	8	
	AM100		180	215	5		250	M12	100	28H7	60	31.3	8
	AM112												
	AM132S		230	265	5		300	M12	110	38H7	80	41.3	10
	AM132M												
	AM132ML		250	300	6		350	M16	133	42H7	110	45.3	12
	Am160 ¹⁾									48H7		51.8	14
Am180 ¹⁾													
E-K..09	AM100	1	180	215	5	300	250	M12	100	28H7	60	31.3	8
	AM112												
	AM132S		230	265	5		300	M12	110	38H7	80	41.3	10
	AM132M												
	AM132ML		250	300	6		350	M16	133	42H7	110	45.3	12
	AM160									48H7		51.8	14
	AM180		300	350	7		400		133	55H7	59.3	16	
	Am200 ¹⁾												
	Am225 ¹⁾	2	350	400				450		170	60H7	140	64.4

1)如果要安装在K系列脚底安装方式的减速机上，请检查尺寸G5/2，它可能已突出安装平面。
Dimension G5/2 may protrude past foot mounting if mounted on K footmounted gear unit please check.



E-K..AM..

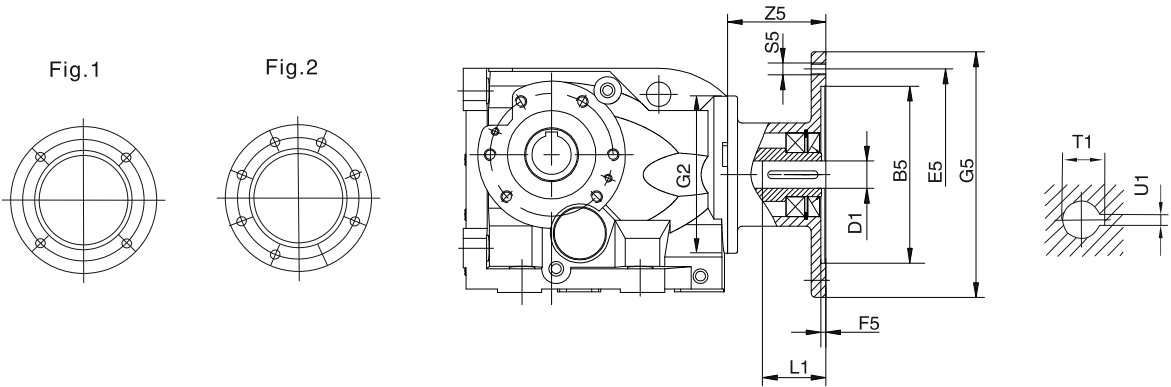
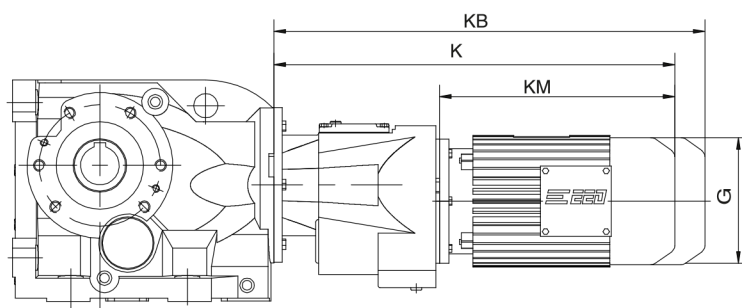


		Fig	B5	E5	F5	G2	G5	S5	Z5	D1	L1	T1	U1		
E-K..10	AM100	1	180	215	5	350	250	M12	100	28H7	60	31.3	8		
	AM112		230	265			300		110	38H7	80	41.3	10		
	AM132S														
	AM132M														
	AM132ML														
	AM160		250	300	6		350	M16	133	42H7	110	45.3	12		
	AM180									48H7		51.8	14		
	AM200	55H7								59.3		16			
AM225	2	350				400				6		450	170	60H7	140
E-K..12	AM132S	1	230	265	5	450	300	M12	110	38H7	80	41.3	10		
	AM132M								133						
	AM132ML														
	AM160		250	300	6		350	M16	133	42H7	110	45.3	12		
	AM180								48H7	51.8		14			
	AM200	133							55H7	59.3		16			
	AM225	170							60H7	140		64.4	18		
	AM250	2	350	400	6		450		65H7		69.4				
	AM280								450		500	7		550	75H7
E-K..15	AM160	1	250	300	6	550	350		M16	133	42H7	110	45.3	12	
E-K..16	AM180						400				48H7		51.8	14	
E-K..18	AM200	300	350	7	450		55H7	59.3			16				
E-K..18	AM225	2	350	400	6		550	550		M16	170	60H7	140	64.4	18
	AM250										65H7	69.4			
	AM280										75H7	79.9		20	



E-K..R..



		G	K	KB	KM
E-K..03R01	D63..	138	396	453	221
	D71D	158	414	478	239
	D80..	168	446	510	271
E-K..04R01 E-K..06R03	D63..	138	386	443	221
	D71D	158	404	488	239
	D80..	168	436	500	271
E-K..05R03	D63..	138	386	443	221
	D71D	158	404	468	239
	D80..	168	436	500	271
	D90..	195	483	568	318
E-K..07R03	D63..	138	378	435	221
	D71D	158	396	460	239
	D80..	168	428	492	271
E-K..08R05	D90..	195	475	560	318
	D63..	138	432	489	216
	D71D	158	450	514	234
	D80..	168	481	545	265
	D90..	195	529	629	313
	D100M	218	576	661	360
E-K..09R05	D100L	218	576	661	360
	D63..	138	427	484	216
	D71D	158	445	509	234
	D80..	168	476	540	265
	D90..	195	524	609	313
	D100M	218	571	656	360
E-K..10R07	D100L	218	571	656	360
	D112M	240	608	688	397
	D63..	138	457	514	210
	D71D	158	475	539	228
	D80..	168	506	570	259
	D90..	195	552	637	305
E-K..10R07	D100M	218	599	684	352
	D100L	218	599	684	352
	D112M	240	635	715	388
	D132S	275	660	740	413
	D132M	275	660	772	413
	D132ML	275	660	772	413
E-K..10R07	D160M	330	756	868	509

		G	K	KB	KM
E-K..12R07	D63..	138	442	499	210
	D71D	158	460	524	228
	D80..	168	491	555	259
	D90..	195	537	622	305
	D100M	218	584	669	352
	D100L	218	584	669	352
	D112M	240	620	700	388
	D132S	275	645	725	413
	D132M	275	645	759	413
	D132ML	275	645	757	413
E-K..12R08	D160M	330	741	853	509
	D90	195	534	599	254
	D100M	218	581	666	301
	DV100L	218	628	713	348
	D112M	240	628	708	348
	D132S	275	663	743	383
	D132M	275	688	800	408
	D132ML	275	688	800	408
	D160M	330	688	800	408
	DV160L	330	784	940	504
E-K..15R09 E-K16R09 E-KH16BR09	D180..	380	828	984	548
	D80..	168	588	964	575
	D90..	195	517	702	292
	D100M	218	667	752	342
	D100L	218	667	752	342
	D112M	240	703	793	378
	D132S	275	728	808	403
	D132M	275	728	840	403
	D132ML	275	728	840	403
	D160M	330	824	936	499
E-K..15R10 E-K16R09 E-KH16BR09	D160L	330	868	1024	543
	D180.	380	895	1051	570
	D200..	420	1025	1081	700
	D100M	218	667	752	342
	D100L	218	667	752	342
	D112M	240	703	793	378
	D132S	275	728	808	403
	D132M	275	728	840	403
	D132ML	275	728	840	403
	D160M	330	824	936	499
E-K18R09 E-KH18R09	D160L	330	868	1024	543
	D180..	380	895	1051	570
	D200..	420	1025	1081	700
	D225..	470	1107	1263	725

注：上記の寸法は参考値です。図に示す寸法は標準寸法であり、特殊寸法の場合は別途指定が必要です。
Notes: The dimension of motor in the above table is only for reference. if you have special require, pls consult us