

RIVE



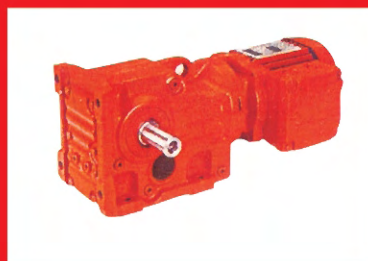
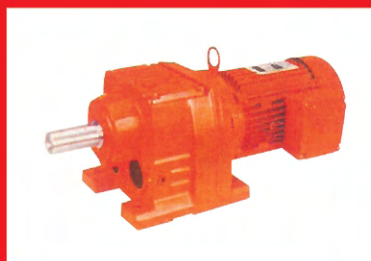
HZGEAR
SINODRIVE

海格尔传动



HZGEAR
SINODRIVE

齿 轮 传 动 系 列



海格尔控股有限公司

公司简介

Brief Introduction

海格尔控股·源于1982年成立的杭州萧山楼塔减速机厂，是一家有着数位多年从事减速机制造的精英专业致力于传动设备（蜗轮减速机“WP系列、WD系列、WPW系、NMRV系列、RV系列、VF系列”，“R系列斜齿轮减速机、S系列斜齿轮蜗轮减速电机、F系列平行轴斜齿轮减速电机、K系列斜齿轮锥齿轮减速电机、T系列螺旋锥齿轮减速电机”，摆线针轮减速机，SWL系列丝杆升降机，联轴器）研制、开发、生产和销售的企业团队。

成员企业及品牌：“海格尔传动、葛峰减速机、 ”

产品广泛用于物流、仓储、钢铁、冶金、橡塑、食品、饮料、建筑、印刷、包装、起重、纺织、化工、环保……等机械装备工业，很大限度地满足了各行各业的传动需求。工厂运行高效的组织管理、成本控制和质量检测。公司拥有完善的营销网络及自营进出口权，积极走产、学、研合作之路，与国内著名的大专院校和科研院所建立了合作关系，为解决各种传动问题提供了有力的保障。目前产品80%出口到欧美、东南亚、中东、非洲地区，与数家国外企业达成战略合作关系。

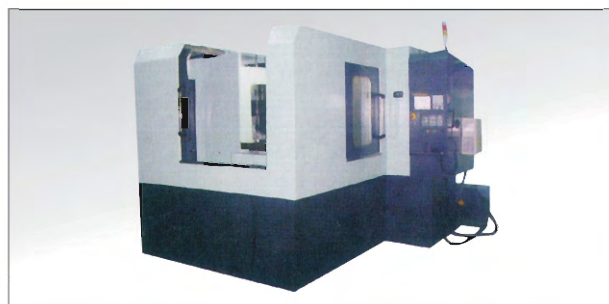
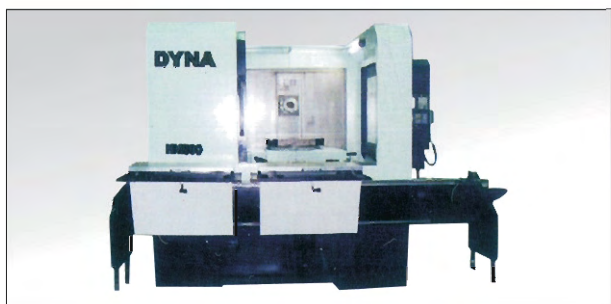
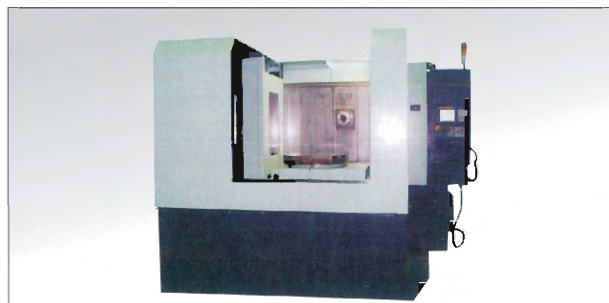
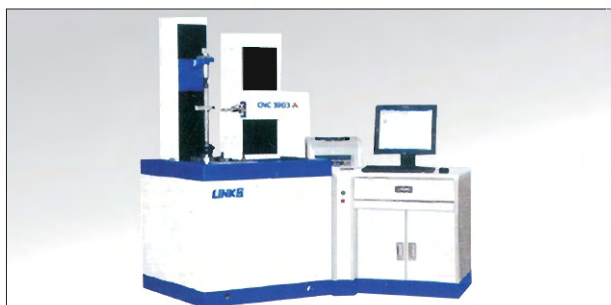
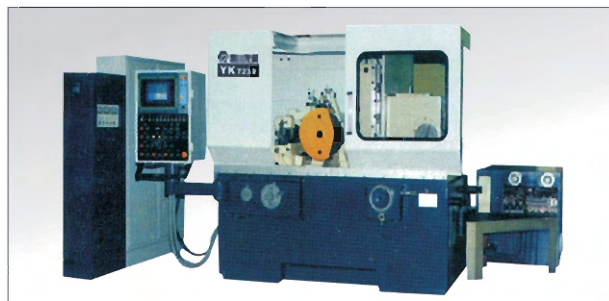
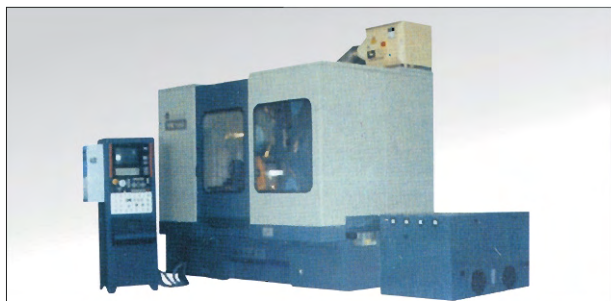
HZgear Sinodrive Co.,Ltd. found in 1982,It is a science and technology which strictly act as the modern enterprise rules. There was an outstanding scientific team in our company. All of them are engaging and specializing in making transmission equipment (Worm Gear Reducer"WP Series ,WD Series,WPW Series,NMRV Series,RV Series,VF Series",Helical Gear Reducer"R Series,S Series,K Series,F Series,T Series",geared motor,Screw Jack,Coupling). Through the hardworking of all stuff, our company has become a scientific research entity integration transmission equipment research, exploitation, production and sales.

Holding corporation and brand “HZGEAR SINODRIVE、WANFENG REDUCER”

Our products apply widely in the transmission equipment of logistics, storage, steel, metallurgy, rubber, foodstuff, drink, construction, printing, packing, lift, textiles, chemical, green and so on. Our products can satisfy the requirements of transmission equipment on many areas diffusely. Our factory is efficiency under the high-standard management, the cost control and the quality testing. Our company have improved the network marketing . We have being cooperated with several famous universities and scientific institutes, it will ensure we can solve any problems on transmission equipment. At present, 80% of our products exports to Europe, South east Asia, and Middle East, Africa, and we still have the cooperation relationships with world top enterprises.

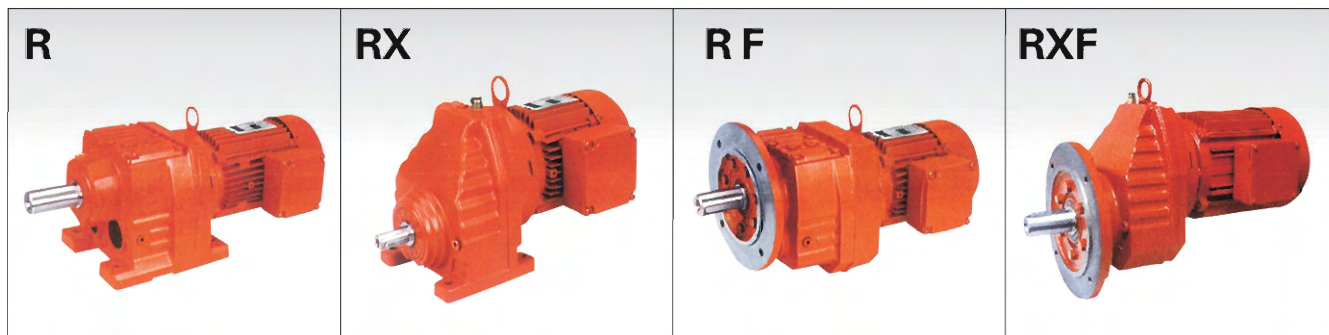
HZGEAR SINODRIVE

加工检测设备

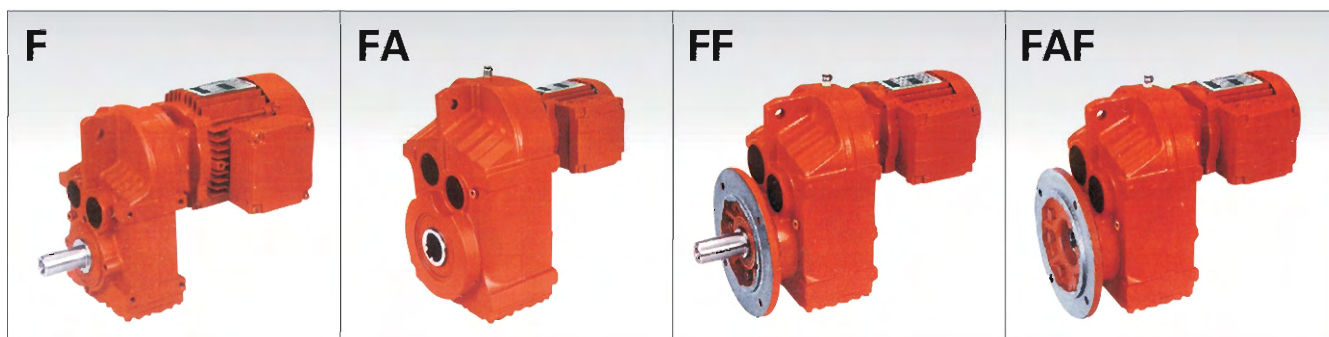


产品图片

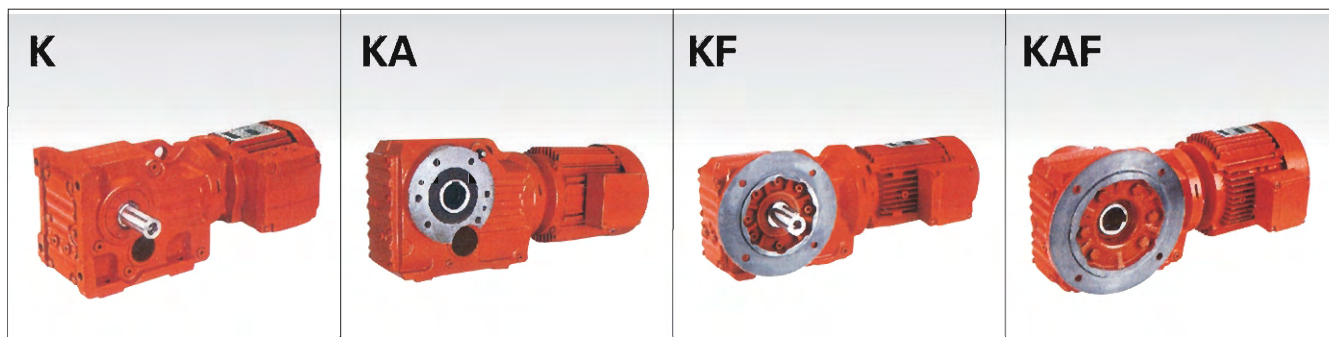
R斜齿轮减速电机



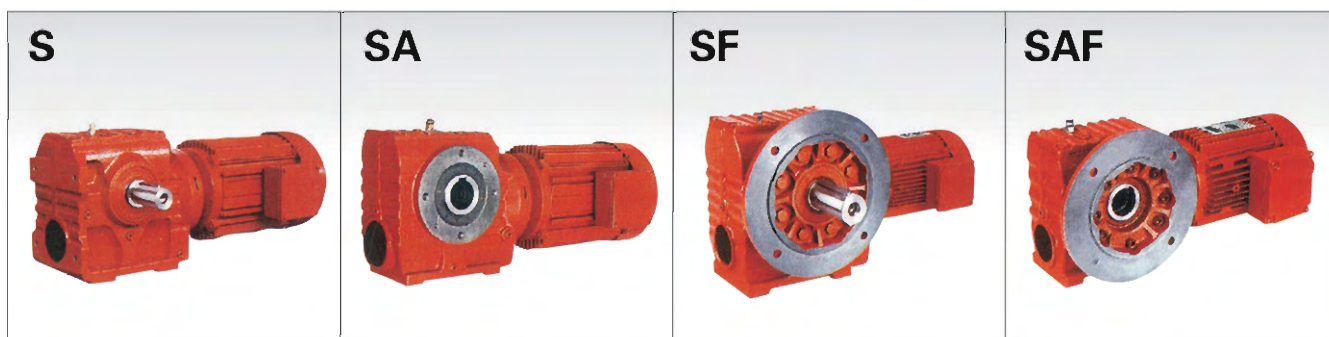
F平行轴--斜齿轮减速电机



K 斜齿轮--伞齿轮减速电机



S 斜齿轮--蜗轮蜗杆减速电机



目录

■ 说明与指南	1
■ R系列斜齿轮减速电机	6
■ F系列平行轴——斜齿轮减速电机	44
■ K系列 斜齿轮——伞齿轮减带电机	68
■ S系列 斜齿轮——蜗轮蜗杆减速电机	94
■ T系列螺旋锥齿轮转动箱	111

产品说明

▲ HZGEAR 系列产品遵循模块组合体系，最优化的设计理念，有极其多的电机组合、安装位置和结构方案。产品内部结构紧凑，体积小。传动比分级精细。

带肋的高刚性铸铁箱体，美观坚固；齿轮表面经渗碳化处理，经久耐用。经过精密加工，效率高达95%以上；振动小，噪音低。构成了齿轮传动的完美组合。

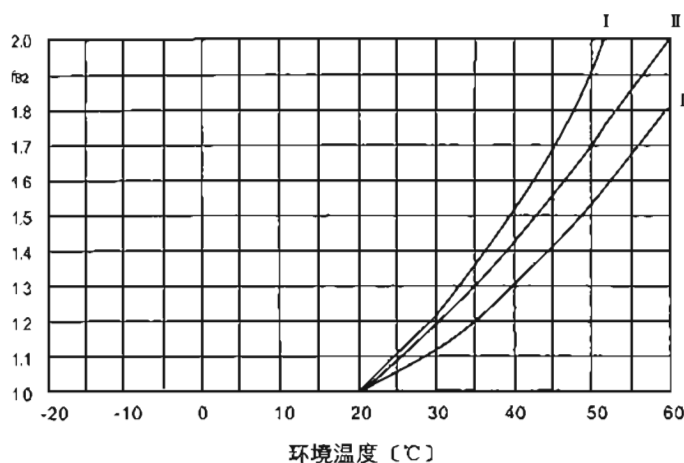
我公司更备有带附加斜齿轮输入级的多级减速电机，可达到特别低的输出转速。详情请向我公司咨询。

型号说明



选型指南

使用系数 在确定使用系数之前必须先确定每天的运行时间、每小时的起停次数、负载类型、环境温度和循环时间参数等。



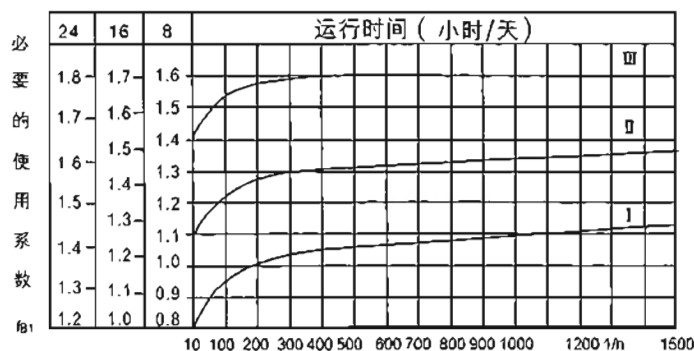
$$f_{B1} = M_{amax} \cdot n_{out} / P_{mot} \cdot 9550$$

式中: M_{amax} = 减速器的最大输出扭矩 (N·m)

n_{out} = 输出转速 (rpm)

P_{mot} = 电机额定功率 (kW)

$$f_{B总} = f_{B1} \cdot f_{B2} \cdot f_{B3}$$



惯性加速度系数 = 所有外部转动惯量 / 驱动电机的转动惯量

负载类型

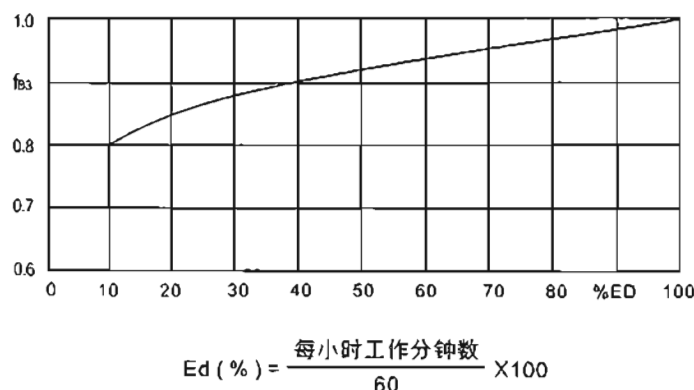
- I 均匀负载, 允许惯性加速系数 ≤ 0.2
- II 中等冲击负载, 允许惯性加速系数 ≤ 3
- III 强冲击负载, 允许惯性加速系数 ≤ 10

如果惯性加速系数 > 10 , 请向我公司咨询。

$$\text{惯性加速系数} = \frac{\text{所有外部转动惯量}}{\text{驱动电机的转动惯量}}$$

选型步骤

1. 根据上述方法确定选型系数 F_B ;
2. 根据工作机的要求确定所需电机功率和减速机的输出转速;
3. 按电机功率、输出转速在选型表中选取减速电机, 并确保使用系数 $f_{B总}$ 小于选型表中的 f_B 值



$$Ed(\%) = \frac{\text{每小时工作分钟数}}{60} \times 100$$

允许的轴伸径向载荷

输出轴端允许的径向载荷 F_{R2} 的资料，见选型表。

载荷类型表

	用 途	载荷分类		用 途	载荷分类		用 途	载荷分类
钢 铁 工 业	链式传送机	II	工 业	皮带式输送机（散状物）	II	工 业	冷却滚筒	II
	绕线机（带材和线材）	II		皮带式输送机（块状物）	III		干燥滚筒	II
	拉丝机	II		斗式提升机	II		搅拌机（块状物）	II
	辊道（重的）	III		链式提升机	III		离心机	II
	辊道（轻的）	II		螺旋输送机	II		压延机	II
	横向移动设备	II		运货升降机	II		挤压机	II
	连续铸造设备	III		回旋输送机	III		搅拌机	III
	铸锭装卸机械	III	食 品 工 业 化 学	粉碎机	III	木 工 · 建 筑 工 业	滚轧机	III
	滚轮调整传动装置	II		甘蔗切碎机	II		剥皮机	III
运 输	辊式拉伸矫直机	II		甜菜切碎机	II		刨床	II
	板式输送机	II		甜菜清洗机	II		木工机床	I
	压载升降机	II		搅拌机（液状物）	I		混凝土搅拌机	II
	斗式输送机	II		搅拌机（半液状物）	II		筑路机械	II

注： I—均匀载荷 II—中等冲击载荷 III—强冲击载荷

尺寸公差

输出轴:

尺寸公差: $d, d_1 \rightarrow h6$

输出轴中心空按 GB/T145-1985C 型

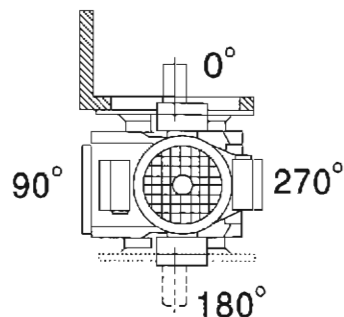
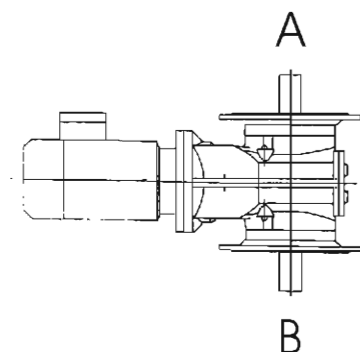
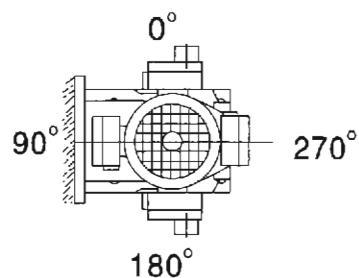
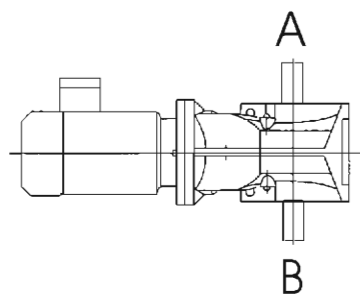
$d, d_1 = 7 \sim 10\text{mm}$	$\rightarrow$ M3
$>10 \sim 13\text{mm}$	$\rightarrow$ M4
$>13 \sim 16\text{mm}$	$\rightarrow$ M5
$>16 \sim 21\text{mm}$	$\rightarrow$ M6
$>21 \sim 24\text{mm}$	$\rightarrow$ M8
$>24 \sim 30\text{mm}$	$\rightarrow$ M10
$>30 \sim 38\text{mm}$	$\rightarrow$ M12
$>38 \sim 50\text{mm}$	$\rightarrow$ M16
$>50 \sim 85\text{mm}$	$\rightarrow$ M20
$>85 \sim 130\text{mm}$	$\rightarrow$ M24
$>130\text{mm}$	$\rightarrow$ M30

法兰

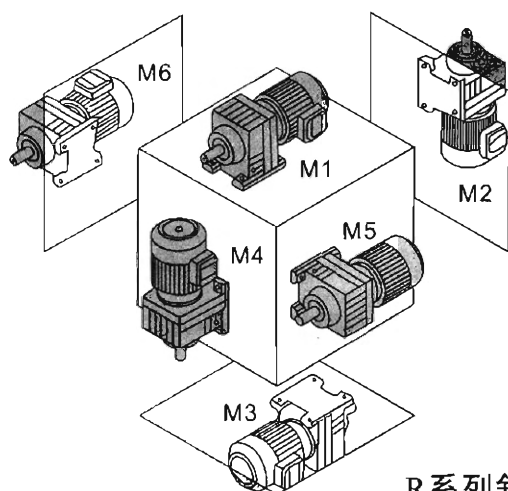
定位止口公差: $b, b_1 \rightarrow h7$

空心轴尺寸公差: $D \rightarrow H7$

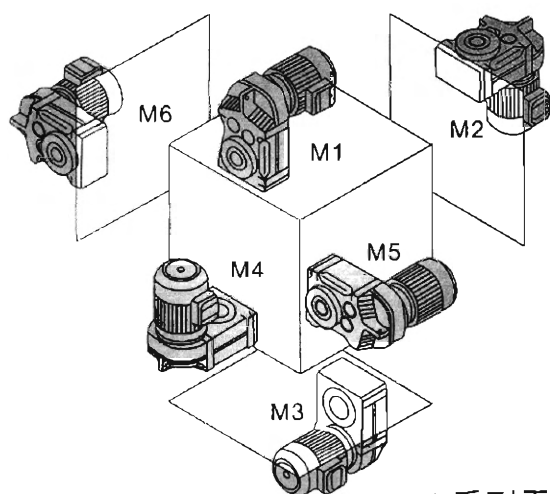
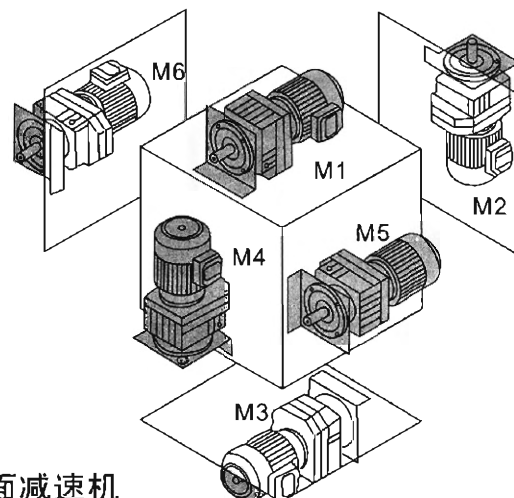
输出轴(法兰)方向图例(俯视图) 电机接线盒位置(从电机尾部看)



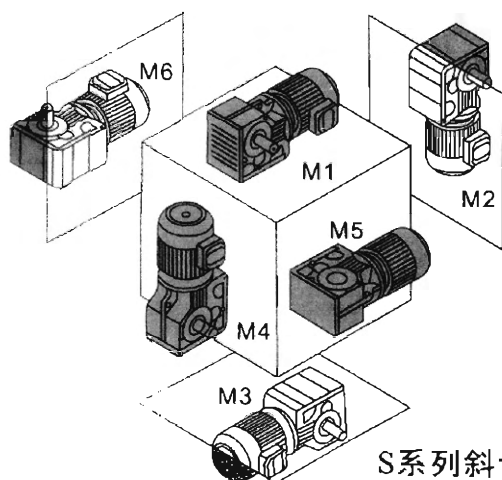
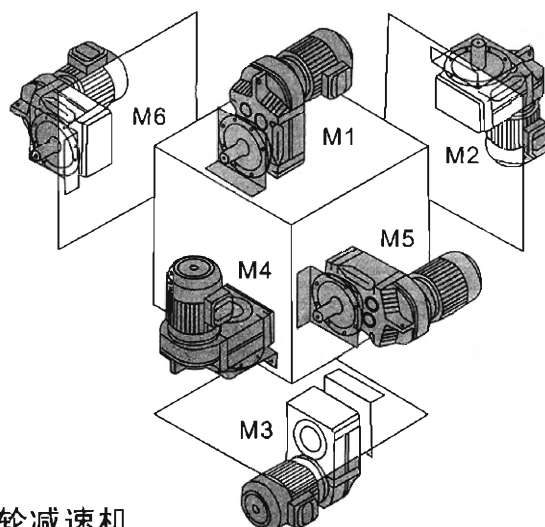
安装位置概览(R、S、K、F系列)



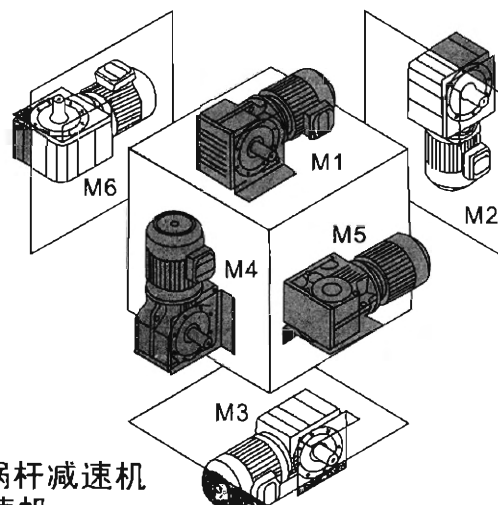
R系列斜齿轮硬齿面减速机



F系列平行轴斜齿轮减速机



S系列斜齿轮—蜗轮蜗杆减速机
K系列螺旋锥齿轮减速机



R 系列斜齿轮减速电机

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.12kW					
4.6	250	195.24	12900	3.3	R 77 DR63M6
5.4	210	166.59	13000	3.9	RF 77 DR63M6
6.2	186	145.67	13000	4.4	
4.5	255	199.81	10100	2.4	
4.9	235	184.07	10100	2.6	
5.7	200	158.14	10300	3.0	R 67 DR63M6
6.5	175	137.67	10300	3.4	RF 67 DR63M6
7.0	164	128.97	10400	3.7	
7.9	145	113.94	10400	4.1	
6.9	166	199.81	10300	3.6	R 67 DR63S4
7.5	153	184.07	10400	3.9	RF 67 DR63S4
4.8	240	186.89	7780	1.90	
5.2	220	172.17	7820	2.0	
6.1	188	147.92	7870	2.4	R 57 DR63M6
7.0	164	128.77	7910	2.7	RF 57 DR63M6
7.5	154	120.63	7920	2.9	
8.4	136	106.58	7950	3.3	
9.1	126	98.99	7960	3.6	
7.4	155	186.89	7920	2.9	
8.0	143	172.17	7940	3.2	R 57 DR63S4
9.3	123	147.92	7960	3.7	RF 57 DR63S4
11	107	128.77	7980	4.2	
5.1	225	176.88	5760	1.35	
5.5	210	162.94	5830	1.45	R 47 DR63M6
6.4	178	139.99	5920	1.70	RF 47 DR63M6
7.4	155	121.87	5980	1.95	
7.8	147	176.88	6000	2.0	
8.5	135	162.94	6030	2.2	
9.9	118	139.99	6070	2.6	
11	101	121.87	6100	3.0	R 47 DR63S4
12	95	114.17	6110	3.2	RF 47 DR63S4
14	84	100.86	6120	3.6	
16	78	93.68	6130	3.9	
6.7	172	134.82	5270	1.15	
7.3	157	123.66	5410	1.25	
8.6	134	105.28	5600	1.50	R 37 DR63M6
9.9	116	90.77	5730	1.75	RF 37 DR63M6
11	108	84.61	5770	1.85	
12	94	73.96	5850	2.1	
10	112	134.82	5750	1.80	
11	103	123.66	5800	1.95	
13	87	105.28	5880	2.3	R 37 DR63S4
15	75	90.77	5930	2.7	RF 37 DR63S4
16	70	84.61	5950	2.8	
19	61	73.96	5980	3.3	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.12kW					
7.3	158	123.91	4090	0.80	
8.5	134	105.49	4210	0.95	R 27 DR63M6
9.9	116	90.96	4300	1.10	RF 27 DR63M6
11	108	84.78	4330	1.20	
12	94	74.11	4370	1.40	
10	112	135.09	4310	1.15	
11	103	123.91	4340	1.25	
13	88	105.49	4390	1.50	
15	76	90.96	4430	1.70	
16	70	84.78	4440	1.85	R 27 DR63S4
19	62	74.11	4460	2.1	RF 27 DR63S4
20	58	69.47	4470	2.2	
23	51	61.30	4400	2.5	
25	46	55.87	4280	2.8	
29	40	48.17	4090	3.2	
31	37	44.90	4000	3.5	
11	104	81.64	1300	0.80	
13	90	70.39	1470	0.95	
14	84	65.61	1860	1.00	R 17 DR63M6
16	73	57.35	2430	1.15	RF 17 DR63M6
17	68	53.76	2500	1.25	
19	60	47.44	2500	1.40	
17	68	81.64	2500	1.25	
20	58	70.39	2500	1.45	
21	55	65.61	2500	1.55	
24	48	57.35	2500	1.80	
26	45	53.76	2500	1.90	
29	39	47.44	2500	2.2	R 17 DR63S4
31	37	44.18	2500	2.3	RF 17 DR63S4
36	32	38.61	2430	2.7	
38	30	36.20	2390	2.8	
43	27	31.94	2310	3.2	
49	24	28.32	2230	3.6	
57	20	24.07	2130	4.2	
55	21	25.23	2160	4.1	
60	19	23.15	2110	4.4	
70	16	19.71	2010	5.2	
81	14	16.99	1920	6.0	
87	13	15.84	1880	6.4	R 17 DR63S4
100	12	13.84	1810	7.4	RF 17 DR63S4
106	11	12.98	1770	7.9	
121	9.5	11.45	1710	8.5	
136	8.4	10.15	1640	9.2	
160	7.2	8.63	1560	10	
183	6.3	7.55	1490	8.9	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.12kW					
196	5.8	7.04	1460	9.5	
224	5.1	6.15	1400	11	
239	4.8	5.76	1370	11	R 17 DR63S4
271	4.2	5.09	1320	12	RF 17' DR63S4
306	3.7	4.51	1270	13	
380	3.2	3.83	1200	14	
227	5.0	6.07	4270	8.6	
267	4.3	5.18	4050	17	RX 67 DR63S4
305	3.8	4.53	3870	22	RXF 67 DR63S4
321	3.6	4.30	3810	22	
251	4.6	5.50	3360	8.5	
272	4.2	5.07	3270	8.6	
317	3.6	4.35	3120	19	
364	3.1	3.79	2980	22	
389	2.9	3.55	2910	24	
440	2.6	3.14	2800	25	RX 57 DR63S4
474	2.4	2.91	2730	28	RXF 57 DR63S4
523	2.2	2.64	2640	31	
582	2.0	2.37	2550	35	
676	1.7	2.04	2430	41	
719	1.6	1.92	2380	43	
835	1.4	1.65	2260	49	
0.18kW					
4.5	385	195.24	12500	2.1	R 77 DR63L6
5.2	330	166.59	12700	2.5	RF 77 DR63L6
6.0	290	145.67	12800	2.8	
6.3	275	138.39	12900	3.0	R 77 DR63L6
7.2	240	121.42	12900	3.4	RF 77 DR63L6
6.8	255	195.24	12900	3.2	
7.9	215	166.59	13000	3.8	R 77 DR63M4
9.1	190	145.67	13000	4.3	RF 77 DR63M4
9.5	180	138.39	13000	4.6	
4.3	395	199.81	9370	1.50	
4.7	365	184.07	9560	1.65	
5.5	310	158.14	9830	1.90	
6.3	270	137.67	10000	2.2	
6.8	255	128.97	10100	2.3	R 67 DR63L6
7.6	225	113.94	10200	2.7	RF 67 DR63L6
8.2	210	105.83	10200	2.9	
9.1	190	95.91	10300	3.2	
10	170	86.11	10300	3.5	
12	147	74.17	10400	4.1	
12	138	69.75	10400	4.3	
6.6	260	199.81	10100	2.3	
7.2	240	184.07	10100	2.5	R 67 DR63M4
8.4	205	158.14	10200	2.9	RF 67 DR63M4
9.6	179	137.67	10300	3.3	
10	168	128.97	10300	3.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.18kW					
12	148	113.94	10400	4.0	R 67 DR63M4
12	138	105.83	10400	4.3	RF 67 DR63M4
4.7	370	186.89	7420	1.20	
5.1	340	172.17	7510	1.30	
5.9	290	147.92	7650	1.55	R 57 DR63L6
6.8	255	128.77	7740	1.75	RF 57 DR63L6
7.2	240	120.63	7780	1.90	
7.1	245	186.89	7770	1.85	
7.7	225	172.17	7810	2.0	
8.9	193	147.92	7870	2.3	
10	168	128.77	7900	2.7	R 57 DR63M4
11	157	120.63	7920	2.9	RF 57 DR63M4
12	139	106.58	7940	3.2	
13	129	98.99	7950	3.5	
15	117	89.71	7970	3.8	
7.5	230	176.88	5740	1.30	
8.1	210	162.94	5810	1.40	
9.4	182	139.99	5910	1.65	
11	159	121.87	5980	1.90	R 47 DR63M4
12	149	114.17	6000	2.0	RF 47 DR63M4
13	131	100.86	6040	2.3	
14	122	93.68	6060	2.5	
16	111	84.90	6080	2.7	
17	99	76.23	6100	3.0	
7.0	245	123.66	3060	0.80	
8.3	210	105.28	4840	0.95	R 37 DR63L6
9.6	179	90.77	5190	1.10	RF 37 DR63L6
10	167	84.61	5310	1.20	
9.8	176	134.82	5230	1.15	
11	161	123.66	5370	1.25	
13	137	105.28	5580	1.45	
15	118	90.77	5710	1.70	
16	110	84.61	5760	1.80	R 37 DR63M4
18	96	73.96	5840	2.1	RF 37 DR63M4
19	90	69.33	5870	2.2	
22	80	61.18	5920	2.5	
24	73	55.76	5940	2.8	
27	63	48.08	5960	3.2	
11	161	123.91	4070	0.80	
13	137	105.49	4200	0.95	
15	118	90.96	4280	1.10	
16	110	84.78	4320	1.20	
18	97	74.11	4370	1.35	R 27 DR63M4
19	91	69.47	4380	1.45	RF 27 DR63M4
22	80	61.30	4320	1.65	
24	73	55.87	4210	1.80	
27	63	48.17	4040	2.1	
29	59	44.90	3960	2.2	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.18kW					
34	51	39.25	3810	2.5	R 27 DR63M4 RF 27 DR63M4
36	48	36.79	3740	2.7	
41	42	32.47	3610	3.1	
46	38	28.78	3480	3.5	
54	32	24.47	3310	4.1	
47	37	28.37	3470	3.5	R 27 DR63M4 RF 27 DR63M4
51	34	26.09	3380	3.8	
59	29	22.32	3220	4.5	
68	25	19.35	3090	5.2	
73	24	18.08	3020	5.5	
84	20	15.63	2890	6.4	R 17 DR63M4 RF 17 DR63M4
99	17	13.28	2750	7.5	
16	106	81.64	1046	0.80	
19	92	70.39	1330	0.95	
20	85	65.61	1740	1.00	
23	75	57.35	2350	1.15	R 17 DR63M4 RF 17 DR63M4
25	70	53.76	2500	1.20	
28	62	47.44	2450	1.40	
30	58	44.18	2410	1.50	
34	50	38.61	2340	1.70	
36	47	36.20	2300	1.80	R 17 DR63L6 RF 17 DR63L6
41	42	31.94	2240	2.0	
47	37	28.32	2170	2.3	
55	31	24.07	2080	2.7	
34	50	25.23	2330	1.70	
38	46	23.15	2290	1.85	R 17 DR63M4 RF 17 DR63M4
44	39	19.71	2200	2.2	
52	33	25.23	2110	2.6	
57	30	23.15	2060	2.8	
67	26	19.71	1970	3.3	
78	22	16.99	1890	3.8	R 17 DR63M4 RF 17 DR63M4
83	21	15.84	1860	4.1	
95	18	13.84	1790	4.7	
102	17	12.98	1760	5.0	
115	15	11.45	1690	5.4	
130	13	10.15	1640	5.8	R 17 DR63M4 RF 17 DR63M4
153	11	8.63	1560	6.4	
175	9.8	7.55	1480	5.7	
188	9.2	7.04	1450	6.0	
215	8.0	6.15	1390	6.8	
229	7.5	5.76	1370	7.1	R 17 DR63S2 RF 17 DR63S2
259	6.6	5.09	1320	7.7	
293	5.9	4.51	1270	8.1	
344	5.0	3.83	1210	9.0	
268	6.4	10.15	1310	12	
315	5.5	8.63	1250	13	R 17 DR63S2 RF 17 DR63S2
360	4.8	7.55	1190	12	
387	4.4	7.04	1160	13	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
0.18kW						
442	3.9	6.15	1120	14	R 17 DR63S2 RF 17 DR63S2	
472	3.6	5.76	1090	15		
535	3.2	5.09	1050	16		
603	2.8	4.51	1010	17		
710	2.4	3.83	960	19		
143	12	6.07	4940	3.6	RX 67 DR63L6 RXF 67 DR63L6	
168	10	5.18	4690	7.3		
192	8.9	4.53	4490	9.2		
202	8.5	4.30	4410	9.4		
218	7.9	6.07	4310	5.4	RX 67 DR63M4 RXF 67 DR63M4	
255	6.7	5.18	4090	11		
292	5.9	4.53	3920	14		
307	5.6	4.30	3850	14		
350	4.9	3.77	3690	18		
413	4.2	3.20	3500	24		
457	3.8	2.89	3380	28		
519	3.3	2.54	3240	36		
550	3.1	2.40	3180	40		
646	2.7	2.04	3020	50		
158	11	5.50	3880	3.6	RX 57 DR63L6 RXF 57 DR63L6	
172	10	5.07	3780	3.6		
200	8.6	4.35	3600	7.9		
230	7.5	3.79	3440	9.2		
240	7.2	5.50	3400	5.4	RX 57 DR63M4 RXF 57 DR63M4	
261	6.6	5.07	3310	5.4		
303	5.7	4.35	3150	12		
348	4.9	3.79	3010	14		
372	4.6	3.55	2950	15		
421	4.1	3.14	2830	16		
453	3.8	2.91	2760	18		
500	3.4	2.64	2670	20		
557	3.1	2.37	2580	22		
647	2.7	2.04	2460	26		
688	2.5	1.92	2410	28		
799	2.2	1.65	2290	31		
0.25kW						
2.3	1020	289.74	28200	3.0		R 97 DT80N8 RF 97 DT80N8
2.7	900	255.71	28300	3.3		
2.8	850	241.25	28400	3.5		
3.1	760	216.28	28400	4.0		
2.8	870	246.54	20000	1.80	R 87 DT80N8 RF 87 DT80N8	
3.1	760	216.54	20000	2.0		
3.3	720	205.71	20000	2.2		
3.7	640	181.77	20000	2.4		
4.1	585	166.59	11600	1.40		
4.7	510	145.67	12000	1.60	R 77 DT80N8 RF 77 DT80N8	
4.9	485	138.39	12100	1.70		
5.6	425	121.42	12400	1.90		

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
4.5	530	195.24	11900	1.55	R 77 DT71D6
5.3	450	166.59	12300	1.80	RF 77 DT71D6
6.0	395	145.67	12500	2.1	
6.7	360	195.24	12600	2.3	
7.8	305	166.59	12800	2.7	R 77 DR63L4
8.9	270	145.67	12900	3.1	RF 77 DR63L4
9.4	255	138.39	12900	3.2	
11	225	121.42	13000	3.7	
4.3	555	158.14	8060	1.10	
4.9	485	137.67	8730	1.25	R 67 DT80N8
5.3	455	128.97	8970	1.35	RF 67 DT80N8
6.0	400	113.94	9340	1.50	
4.4	540	199.81	8190	1.10	
4.8	500	184.07	8590	1.20	
5.6	430	158.14	9140	1.40	R 67 DT71D6
6.4	375	137.67	9500	1.60	RF 67 DT71D6
6.8	350	128.97	9630	1.70	
7.7	310	113.94	9840	1.95	
8.3	285	105.83	9940	2.1	
6.5	365	199.81	9540	1.65	
7.1	340	184.07	9700	1.80	
8.2	290	158.14	9930	2.1	
9.4	255	137.67	10100	2.4	R 67 DR63L4
10	235	128.97	10100	2.5	RF 67 DR63L4
11	210	113.94	10200	2.9	
12	194	105.83	10300	3.1	
14	176	95.91	10300	3.4	
15	158	86.11	10400	3.8	
4.7	505	186.89	6450	0.90	
5.1	465	172.17	7030	0.95	
5.9	400	147.92	7300	1.10	R 57 DT71D6
6.8	350	128.77	7480	1.30	RF 57 DT71D6
7.3	325	120.63	7550	1.35	
8.3	290	106.58	7660	1.55	
8.9	270	98.99	7710	1.70	
7.0	345	186.89	7500	1.30	
7.6	315	172.17	7590	1.40	
8.8	270	147.92	7700	1.65	
10	235	128.77	7780	1.90	
11	220	120.63	7810	2.0	R 57 DR63L4
12	196	106.58	7860	2.3	RF 57 DR63L4
13	182	98.99	7880	2.5	
14	165	89.71	7910	2.7	
16	148	80.55	7930	3.0	
19	127	69.23	7960	3.5	
7.3	325	176.88	5280	0.90	
8.0	300	162.94	5420	1.00	R 47 DR63L4
9.3	255	139.99	5630	1.15	RF 47 DR63L4
11	225	121.87	5770	1.35	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
11	210	114.17	5820	1.45	
13	185	100.86	5900	1.60	
14	172	93.68	5940	1.75	
15	156	84.90	5980	1.90	
17	140	76.23	6020	2.1	R 47 DR63L4
19	126	68.54	6050	2.4	RF 47 DR63L4
20	118	64.21	6070	2.5	
23	104	56.73	6090	2.9	
25	97	52.69	6100	3.1	
27	88	47.75	6080	3.4	
9.8	250	134.82	2630	0.80	
11	225	123.66	4560	0.90	
12	193	105.28	5030	1.05	
14	167	90.77	5320	1.20	
15	155	84.61	5420	1.30	
18	136	73.96	5590	1.45	
19	127	69.33	5650	1.55	R 37 DR63L4
21	112	61.18	5750	1.80	RF 37 DR63L4
23	102	55.76	5800	1.95	
27	88	48.08	5870	2.3	
29	82	44.81	5760	2.4	
33	72	39.17	5540	2.8	
35	67	36.72	5430	3.0	
40	60	32.40	5230	3.4	
15	156	84.78	4100	0.85	
18	136	74.11	4210	0.95	
19	128	69.47	4250	1.00	
21	113	61.30	4190	1.15	
23	103	55.87	4090	1.25	
27	89	48.17	3940	1.45	R 27 DR63L4
29	83	44.90	3870	1.60	RF 27 DR63L4
33	72	39.25	3730	1.80	
35	68	36.79	3670	1.90	
40	60	32.47	3540	2.2	
45	53	28.78	3420	2.5	
53	45	24.47	3270	2.9	
46	52	28.37	3410	2.5	
50	48	26.09	3330	2.7	
58	41	22.32	3180	3.2	
67	36	19.35	3050	3.7	
72	33	18.08	2990	3.9	
83	29	15.63	2860	4.5	R 27 DR63L4
96	24	13.28	2730	5.3	RF 27 DR63L4
110	22	11.86	2630	5.9	
128	19	10.13	2510	6.6	
138	17	9.41	2440	7.1	
159	15	8.16	2330	7.7	
170	14	7.63	2290	8.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
197	12	6.59	2180	8.8	R 27 DR63L4 RF 27 DR63L4
232	10	5.60	2080	9.6	
260	9.2	5.00	2000	10	
304	7.8	4.27	1910	11	
325	7.3	4.00	1870	12	
386	6.2	3.37	1770	13	
23	105	57.35	756	0.80	R 17 DR63L4 RF 17 DR63L4
24	99	53.76	785	0.85	
27	87	47.44	1630	1.00	
29	81	44.18	2000	1.05	
34	71	38.61	2200	1.20	
36	67	36.20	2180	1.30	
41	59	31.94	2130	1.45	
48	52	28.32	2070	1.65	
54	44	24.07	2000	1.90	
52	46	25.23	2020	1.85	R 17 DR63L4 RF 17 DR63L4
56	43	23.15	1980	2.0	
66	36	19.71	1910	2.3	
77	31	16.99	1840	2.7	
82	29	15.84	1810	2.9	
94	25	13.84	1750	3.3	
100	24	12.98	1720	3.6	
114	21	11.45	1680	3.9	
128	19	10.15	1600	4.1	
151	16	8.63	1530	4.6	
172	14	7.55	1450	4.0	
185	13	7.04	1420	4.3	
211	11	6.15	1370	4.8	
228	11	5.76	1350	5.0	
256	9.3	5.09	1300	5.5	
288	8.3	4.51	1250	5.8	
339	7.0	3.83	1190	6.4	
433	5.5	6.15	1110	9.8	R 17 DR63M2 RF 17 DR63M2
461	5.2	5.76	1090	10	
523	4.6	5.09	1050	11	
590	4.0	4.51	1010	12	
694	3.4	3.83	960	13	RX 67 DT71D6 RXF 67 DT71D6
145	17	6.07	4890	2.6	
170	14	5.18	4650	5.4	
194	12	4.53	4450	6.7	
205	12	4.30	4380	6.8	RX 67 DR63L4 RXF 67 DR63L4
214	11	6.07	4310	3.9	
251	9.5	5.18	4100	7.9	
287	8.3	4.53	3920	9.9	
302	7.9	4.30	3860	10	
345	6.9	3.77	3700	13	
406	5.9	3.20	3500	17	
450	5.3	2.89	3390	20	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
511	4.7	2.54	3250	25	RX 67 DR63L4 RXF 67 DR63L4
542	4.4	2.40	3190	28	
636	3.8	2.04	3020	35	
160	15	5.50	3840	2.6	RX 57 DT71D6 RXF 57 DT71D6
174	14	5.07	3740	2.6	
202	12	4.35	3560	5.8	
232	10	3.79	3410	6.7	
236	10	5.50	3390	3.9	
257	9.3	5.07	3300	3.9	RX 57 DR63L4 RXF 57 DR63L4
299	8.0	4.35	3150	8.5	
343	7.0	3.79	3010	9.9	
366	6.5	3.55	2950	11	
414	5.8	3.14	2830	11	
446	5.3	2.91	2760	13	
492	4.8	2.64	2680	14	
548	4.4	2.37	2580	16	
637	3.7	2.04	2460	19	
677	3.5	1.92	2410	20	
787	3.0	1.65	2300	23	
0.37kW					
2.7	1330	255.71	27900	2.3	R 97 DT90S8 RF 97 DT90S8
2.8	1250	241.25	28000	2.4	
3.1	1120	216.28	28100	2.7	
3.7	970	186.30	28300	3.1	
3.1	1140	289.74	28100	2.6	R 97 DT80K6 RF 97 DT80K6
3.5	1000	255.71	28200	3.0	
3.7	950	241.25	28300	3.2	
4.2	850	216.28	28400	3.5	
3.1	1130	216.54	19300	1.40	R 87 DT90S8 RF 87 DT90S8
3.3	1070	205.71	19600	1.45	
3.7	940	181.77	20000	1.65	
3.7	970	246.54	20000	1.60	R 87 DT80K6 RF 87 DT80K6
4.2	850	216.54	20000	1.80	
4.4	810	205.71	20000	1.90	
4.9	715	181.77	20000	2.2	
5.8	610	155.34	20000	2.5	
6.3	560	142.41	20000	2.8	
4.7	755	145.67	10500	1.10	R 77 DT90S8 RF 77 DT90S8
4.9	720	138.39	10800	1.15	
5.6	630	121.42	11400	1.30	
5.4	655	166.59	11200	1.25	R 77 DT80K6 RF 77 DT80K6
6.2	570	145.67	11700	1.45	
6.5	545	138.39	11900	1.50	
7.1	500	195.24	12100	1.85	R 77 DT71D4 RF 77 DT71D4
8.3	425	166.59	12400	1.90	
9.5	375	145.67	12800	2.2	
10	355	138.39	12600	2.3	
11	310	121.42	12800	2.6	
13	265	102.99	12900	3.1	
15	240	92.97	12900	3.5	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
5.7	620	158.14	7300	0.95	R 67 DT80K6 RF 67 DT80K6
6.5	540	137.67	8210	1.10	
7.0	505	128.97	8530	1.20	
7.9	445	113.94	9010	1.35	
6.9	510	199.81	8480	1.15	R 67 DT71D4 RF 67 DT71D4
7.5	470	184.07	8820	1.25	
8.7	405	158.14	9310	1.50	
10	355	137.67	9620	1.70	
11	330	128.97	9740	1.80	
12	290	113.94	9920	2.1	
13	270	105.83	10000	2.2	
14	245	95.91	10100	2.4	
16	220	86.11	10200	2.7	
19	190	74.17	10300	3.2	
20	179	69.75	10300	3.4	
23	157	61.26	10400	3.8	
24	146	56.89	10400	4.1	
7.0	505	128.77	6510	0.90	R 57 DT80K6 RF 57 DT80K6
7.5	475	120.63	7000	0.95	
8.4	420	106.58	7240	1.10	
9.1	390	98.99	7350	1.15	
7.4	480	188.89	6980	0.95	R 57 DT71D4 RF 57 DT71D4
8.0	440	172.17	7140	1.00	
9.3	380	147.92	7390	1.20	
11	330	128.77	7550	1.35	
11	310	120.63	7610	1.45	
13	275	106.58	7700	1.65	
14	255	98.99	7750	1.80	
15	230	89.71	7800	1.95	
17	205	80.55	7840	2.2	
20	177	69.23	7890	2.5	
21	166	64.85	7910	2.7	
24	147	57.29	7760	3.1	
26	136	53.22	7600	3.3	
29	124	48.23	7380	3.6	
9.9	360	139.99	3490	0.85	R 47 DT71D4 RF 47 DT71D4
11	310	121.87	5350	0.95	
12	290	114.17	5460	1.05	
14	260	100.86	5630	1.15	
15	240	93.68	5700	1.25	
16	215	84.90	5790	1.40	
18	195	76.23	5870	1.55	
20	176	68.54	5930	1.70	
21	164	64.21	5960	1.80	
24	145	56.73	6010	2.1	
26	135	52.69	5990	2.2	
29	122	47.75	5820	2.5	
32	110	42.87	5620	2.7	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
37	95	36.93	5410	3.2	R 47 DT71D4
40	89	34.73	5310	3.4	RF 47 DT71D4
41	87	33.79	5270	2.8	R 47 DT71D4 RF 47 DT71D4
44	80	31.12	5150	2.8	
52	69	26.74	4920	4.4	
59	60	23.28	4720	5.0	
63	56	21.81	4620	5.4	R 37 DT71D4 RF 37 DT71D4
15	230	90.77	4250	0.85	
16	215	84.61	4720	0.90	
19	189	73.96	5070	1.05	
20	178	69.33	5210	1.15	R 37 DT71D4 RF 37 DT71D4
23	157	61.18	5410	1.30	
25	143	55.76	5530	1.40	
29	123	48.08	5590	1.60	
31	115	44.81	5480	1.75	
35	100	39.17	5290	2.0	
38	94	36.72	5190	2.1	
43	83	32.40	5010	2.4	
48	74	28.73	4850	2.7	
57	63	24.42	4620	3.2	
49	73	28.32	4830	2.8	R 37 DT71D4 RF 37 DT71D4
53	67	26.03	4710	2.8	
62	57	22.27	4500	3.5	
71	49	19.31	4320	4.1	
76	46	18.05	4230	4.3	R 37 DT71D4 RF 37 DT71D4
88	40	15.60	4050	5.0	
104	34	13.25	3850	5.6	
117	30	11.83	3720	6.0	
23	157	61.30	3870	0.85	R 27 DT71D4 RF 27 DT71D4
25	143	55.87	3800	0.90	
29	123	48.17	3680	1.05	
31	115	44.90	3620	1.15	
35	101	39.25	3510	1.30	
38	94	36.79	3460	1.40	
43	83	32.47	3350	1.55	
48	74	28.78	3250	1.75	
56	63	24.47	3110	2.1	
49	73	28.37	3240	1.80	R 27 DT71D4 RF 27 DT71D4
53	67	26.09	3170	1.95	
62	57	22.32	3040	2.3	
71	50	19.35	2920	2.6	
76	46	18.08	2860	2.8	R 17 DT71D4 RF 17 DT71D4
88	40	15.83	2750	3.2	
104	34	13.28	2820	3.8	
36	99	38.81	770	0.85	
38	93	36.20	1260	0.90	R 17 DT71D4 RF 17 DT71D4
43	82	31.94	1910	1.05	
49	73	28.32	1880	1.15	
57	62	24.07	1830	1.40	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
55	65	25.23	1840	1.30	R 17 DT71D4 RF 17 DT71D4
60	59	23.15	1820	1.45	
70	51	19.71	1760	1.70	
81	44	16.99	1710	1.95	
87	41	15.84	1680	2.1	
100	35	13.84	1630	2.4	
106	33	12.98	1610	2.6	
121	29	11.45	1560	2.8	
136	26	10.15	1520	3.0	
160	22	8.63	1460	3.3	
183	19	7.55	1370	2.9	
196	18	7.04	1350	3.1	
224	16	6.15	1300	3.4	
239	15	5.76	1280	3.6	
271	13	5.09	1240	3.9	
306	12	4.51	1200	4.2	
360	9.8	3.83	1150	4.6	
191	19	13.84	1390	4.6	R 17 DR63L2 RF 17 DR63L2
204	17	12.98	1360	4.9	
231	15	11.45	1320	5.3	
261	14	10.15	1270	5.7	
307	12	8.63	1220	6.3	
351	10	7.55	1150	5.5	
377	9.4	7.04	1130	5.8	
431	8.2	6.15	1090	6.6	
460	7.7	5.76	1070	6.9	RX 67 DT80K6 RXF 67 DT80K6
521	6.8	5.09	1030	7.5	
588	6.0	4.51	990	8.0	
691	5.1	3.83	950	8.8	
174	20	5.18	4570	3.7	RX 67 DT71D4 RXF 67 DT71D4
199	18	4.53	4380	4.6	
209	17	4.30	4310	4.7	
239	15	3.77	4130	5.9	
227	16	6.07	4200	2.8	RX 57 DT80K6 RXF 57 DT80K6
267	13	5.18	3990	5.6	
305	12	4.53	3820	7.1	
321	11	4.30	3760	7.3	
366	9.7	3.77	3610	9.0	
431	8.2	3.20	3420	12	
478	7.4	2.89	3310	14	
543	6.5	2.54	3170	18	
575	6.1	2.40	3110	20	RX 57 DT71D4 RXF 57 DT71D4
675	5.2	2.04	2950	26	
207	17	4.35	3500	4.0	
238	15	3.79	3350	4.6	
254	14	3.55	3280	5.0	
251	14	5.50	3300	2.8	
272	13	5.07	3210	2.8	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
317	11	4.35	3060	6.1	RX 57 DT71D4 RXF 57 DT71D4
364	9.7	3.79	2930	7.1	
389	9.1	3.55	2870	7.6	
440	8.0	3.14	2760	8.1	
474	7.5	2.91	2690	8.9	
523	6.8	2.64	2610	10	
582	6.1	2.37	2520	11	
676	5.2	2.04	2400	13	
719	4.9	1.92	2350	14	
835	4.2	1.65	2240	16	
0.55kW					
2.7	1980	255.71	26500	1.50	R 97 DT90L8 RF 97 DT90L8
2.8	1860	241.25	26900	1.60	
3.1	1670	216.28	27400	1.80	
3.1	1690	289.74	27400	1.75	R 97 DT80N6 RF 97 DT80N6
3.5	1490	255.71	27700	2.0	
3.7	1410	241.25	27800	2.1	
4.2	1260	216.28	28000	2.4	
4.7	1120	289.74	28100	2.7	R 97 DT80K4 RF 97 DT80K4
5.3	990	255.71	28200	3.0	
5.6	930	241.25	28300	3.2	
6.3	840	216.28	28400	3.6	
3.7	1440	246.54	17700	1.10	R 87 DT80N6 RF 87 DT80N6
4.2	1260	216.54	18700	1.25	
4.4	1200	205.71	19000	1.30	
4.9	1060	181.77	19600	1.45	
5.8	910	155.34	20000	1.70	
5.5	950	246.54	20000	1.65	
6.3	840	216.54	20000	1.85	R 87 DT80K4 RF 87 DT80K4
6.6	795	205.71	20000	1.95	
7.5	700	181.77	20000	2.2	
8.8	600	155.34	20000	2.6	
9.6	550	142.41	20000	2.8	
11	485	124.97	20000	3.2	
11	455	118.43	20000	3.4	
13	400	103.65	20000	3.9	
8.2	845	166.59	11300	1.25	R 77 DT80K4 RF 77 DT80K4
9.3	565	145.67	11800	1.45	
9.8	535	138.39	11900	1.55	
11	470	121.42	12200	1.75	
13	400	102.99	12500	2.1	
15	360	92.97	12600	2.3	
17	315	81.80	12800	2.6	
18	300	77.24	12800	2.8	
21	255	65.77	12900	3.2	
8.6	610	158.14	7430	1.00	
9.9	530	137.67	8290	1.15	
11	500	128.97	8600	1.20	
12	440	113.94	9060	1.35	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.55kW					
13	410	105.83	9280	1.45	R 67 DT80K4 RF 67 DT80K4
14	370	95.91	9520	1.60	
16	335	86.11	9730	1.80	
18	285	74.17	9940	2.1	
20	270	69.75	10000	2.2	
22	235	61.26	10100	2.5	
24	220	56.89	10200	2.7	R 57 DT80K4 RF 57 DT80K4
11	465	120.83	7030	0.95	
13	410	106.58	7260	1.10	
14	380	98.99	7370	1.20	
15	345	89.71	7490	1.30	
17	310	80.55	7600	1.45	
20	265	69.23	7710	1.70	
21	250	64.85	7750	1.80	
24	220	57.29	7530	2.0	
26	205	53.22	7390	2.2	
28	186	48.23	7190	2.4	
31	167	43.30	6980	2.7	
36	144	37.30	6700	3.1	R 57 DT80K4 RF 57 DT80K4
39	136	35.07	6580	3.3	
52	102	26.31	6060	4.4	
54	97	24.99	5970	4.7	
62	85	21.93	5740	5.3	R 47 DT80K4 RF 47 DT80K4
73	72	18.60	5460	6.3	
15	360	93.68	3280	0.85	
16	330	84.90	5230	0.90	
18	295	78.23	5450	1.00	
20	265	68.54	5600	1.15	
21	250	64.21	5670	1.20	
24	220	56.73	5790	1.35	
26	205	52.69	5770	1.45	
28	184	47.75	5630	1.65	
32	166	42.87	5470	1.80	
37	143	36.93	5260	2.1	R 47 DT80K4 RF 47 DT80K4
39	134	34.73	5180	2.2	
46	115	29.88	4970	2.6	
51	103	26.74	4820	2.9	
58	90	23.28	4630	3.3	R 37 DT80K4 RF 37 DT80K4
62	84	21.81	4550	3.6	
22	235	61.18	3910	0.85	
24	215	55.76	4740	0.95	
28	186	48.08	5120	1.10	
30	173	44.81	5230	1.15	
35	151	39.17	5070	1.30	
37	142	39.72	4990	1.40	
42	125	32.40	4840	1.60	
47	111	28.73	4700	1.80	
56	94	24.42	4500	2.1	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.55kW					
61	86	22.27	4390	2.3	R 37 DT80K4 RF 37 DT80K4
70	75	19.31	4220	2.7	
75	70	18.05	4140	2.9	
87	60	15.60	3970	3.3	
103	51	13.25	3790	3.7	
115	46	11.83	3670	4.0	R 27 DT80K4 RF 27 DT80K4
35	152	39.25	3280	0.85	
37	142	36.79	3240	0.90	
42	125	32.47	3160	1.05	
47	111	28.78	3080	1.15	
56	95	24.47	2970	1.40	R 27 DT80K4 RF 27 DT80K4
61	86	22.32	2910	1.50	
70	75	19.35	2810	1.75	
75	70	18.08	2760	1.85	
87	60	15.63	2660	2.2	
102	51	13.28	2550	2.5	
115	46	11.86	2470	2.8	
134	39	10.13	2370	3.1	
145	36	9.41	2290	3.4	
167	32	8.16	2200	3.7	
178	29	7.63	2160	3.8	R 17 DT71D2 RF 17 DT71D2
206	26	6.59	2070	4.2	
243	22	5.60	1980	4.6	
272	19	5.00	1910	4.9	
318	17	4.27	1830	5.3	
340	15	4.00	1790	5.5	R 17 DT80K4 RF 17 DT80K4
404	13	3.37	1700	6.1	
50	105	53.76	1235	0.80	
57	92	47.44	1280	0.90	
61	86	44.18	1610	1.00	
70	75	38.81	1590	1.15	
69	76	19.71	1590	1.10	
80	66	16.99	1560	1.30	
86	61	15.84	1550	1.40	
98	54	13.84	1510	1.60	
105	50	12.98	1600	1.70	
119	44	11.45	1460	1.85	R 17 DT80K4 RF 17 DT80K4
134	39	10.15	1430	1.95	
158	33	8.63	1380	2.2	
180	29	7.55	1290	1.90	
193	27	7.04	1270	2.0	
221	24	6.15	1240	2.3	
238	22	5.76	1220	2.4	
267	20	5.09	1190	2.6	
302	17	4.51	1150	2.8	
355	15	3.83	1110	3.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
0.55kW						
313	17	8.63	1170	4.3	R 17 DT71D2 RF 17 DT71D2	
358	15	7.55	1100	3.8		
384	14	7.04	1080	4.0		
439	12	6.15	1050	4.5		
468	11	5.76	1030	4.7		
531	9.9	5.09	990	5.2		
599	8.8	4.51	960	5.4		
704	7.5	3.83	920	6.0		
174	30	5.18	4510	2.5	RX 67 DT80N6 RXF 67 DT80N6	
199	26	4.53	4320	3.1		
209	25	4.30	4260	3.2		
239	22	3.77	4090	4.0		
263	20	5.18	3970	3.8	RX 67 DT80K4 RXF 67 DT80K4	
300	18	4.53	3800	4.7		
316	17	4.30	3740	4.8		
360	15	3.77	3590	6.0		
425	12	3.20	3410	8.1		
471	11	2.89	3300	9.5		
535	9.8	2.54	3170	12		
567	9.3	2.40	3110	13		
666	7.9	2.04	2950	17		
732	7.2	1.86	2860	18		
845	6.2	1.61	2730	18		
207	25	4.35	3440	2.7	RX 57 DT80N6 RXF 57 DT80N6	
238	22	3.79	3300	3.1		
254	21	3.55	3230	3.3		
287	18	3.14	3110	3.5		
309	17	2.91	3040	3.9		
312	17	4.35	3040	4.1	RX 57 DT80K4 RXF 57 DT80K4	
359	15	3.79	2910	4.7		
383	14	3.55	2850	5.0		
434	12	3.14	2740	5.4		
467	11	2.91	2680	6.0		
515	10	2.64	2600	6.8		
574	9.2	2.37	2510	7.5		
666	7.9	2.04	2390	8.7		
708	7.4	1.92	2350	9.3		
823	6.4	1.65	2230	11		
921	5.7	1.48	2150	12		
1045	5.0	1.30	2070	13		
0.75kW						
2.8	2610	251.15	36000	1.65		R 107 DV100M8 RF 107 DV100M8
3.0	2390	229.95	36300	1.80		
3.4	2110	203.16	36700	2.0		
3.2	2240	216.28	25300	1.35	R 97 DV100M8 RF 97 DV100M8	
3.7	1930	186.30	26600	1.55		
4.1	1760	170.02	27200	1.70		

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
3.5	2030	255.71	26200	1.45	R 97 DT90S6 RF 97 DT90S6
3.7	1920	241.25	26700	1.65	
4.2	1720	216.28	27300	1.75	
4.8	1500	289.74	27600	2.0	R 97 DT80N4 RF 97 DT80N4
5.4	1330	255.71	27900	2.3	
5.7	1250	241.25	28000	2.4	
6.4	1120	216.28	28100	2.7	
7.4	970	186.30	28300	3.1	
8.1	880	170.02	28300	3.4	
4.2	1720	216.54	15600	0.90	R 87 DT90S6 RF 87 DT90S6
4.4	1640	205.71	16300	0.95	
4.9	1450	181.77	17600	1.05	
5.8	1240	155.34	18600	1.25	R 87 DT90S6 RF 87 DT90S6
6.3	1130	142.41	19300	1.35	
5.6	1280	246.54	18600	1.20	R 87 DT80N4 RF 87 DT80N4
6.4	1120	216.54	19300	1.40	
6.7	1070	205.71	19600	1.45	
7.6	940	181.77	20000	1.65	
8.9	810	155.34	20000	1.90	
9.7	740	142.41	20000	2.1	
11	650	124.97	20000	2.4	
12	615	118.43	20000	2.5	
13	540	103.65	20000	2.9	
15	485	93.38	20000	3.2	
8.3	860	166.59	9490	0.95	R 77 DT80N4 RF 77 DT80N4
9.5	755	145.67	10500	1.10	
10	720	138.39	10800	1.15	
11	630	121.42	11400	1.30	R 77 DT80N4 RF 77 DT80N4
13	535	102.99	11900	1.55	
15	485	92.97	12200	1.70	
17	425	81.80	12400	1.95	
18	400	77.24	12500	2.0	
21	340	65.77	12700	2.4	
24	300	57.68	12800	2.7	
27	270	52.07	12900	3.0	
30	240	46.81	12900	3.5	
32	225	43.26	13000	3.7	
11	670	128.97	4040	0.90	R 67 DT80N4 RF 67 DT80N4
12	590	113.94	7660	1.00	
13	550	105.83	8120	1.10	
14	500	95.91	8600	1.20	
16	445	86.11	9010	1.35	
19	385	74.17	9430	1.55	
20	360	69.75	9570	1.65	
23	320	61.26	9800	1.90	
24	295	56.89	9910	2.0	
27	270	51.56	10000	2.2	
30	240	46.29	10100	2.5	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
13	555	106.58	4610	0.80	R 57 DT80N4 RF 57 DT80N4
14	515	98.99	6200	0.90	
15	465	89.71	7040	0.95	
17	420	80.55	7240	1.10	
20	360	69.23	7450	1.25	
21	335	64.85	7430	1.35	
24	295	57.29	7220	1.50	R 57 DT80N4 RF 57 DT80N4
26	275	53.22	7090	1.65	
29	250	48.23	6930	1.80	
32	225	43.30	6740	2.0	
37	194	37.30	6490	2.3	
39	182	35.07	6380	2.5	
46	157	30.18	6130	2.9	R 57 DT80N4 RF 57 DT80N4
51	140	26.97	5940	3.2	
52	137	26.31	5900	3.3	
55	130	24.99	5820	3.5	
63	114	21.93	5610	4.0	R 47 DT80N4 RF 47 DT80N4
74	97	18.60	5350	4.7	
20	355	68.54	3660	0.85	R 47 DT80N4 RF 47 DT80N4
21	335	64.21	4950	0.90	
24	295	56.73	5450	1.00	
26	275	52.69	5480	1.10	R 47 DT80N4 RF 47 DT80N4
29	250	47.75	5370	1.20	
32	225	42.87	5240	1.35	
37	192	36.93	5060	1.55	
40	180	34.73	4980	1.65	
46	155	29.88	4800	1.95	
52	139	26.70	4660	2.2	R 47 DT80N4 RF 47 DT80N4
58	122	23.59	4510	2.5	
52	139	26.74	4660	2.2	
59	121	23.28	4490	2.5	
63	113	21.18	4420	2.7	
72	100	19.27	4270	3.0	R 37 DT80N4 RF 37 DT80N4
77	93	17.89	4180	3.1	
85	84	16.22	4070	3.3	
29	250	48.08	2330	0.80	
31	235	44.81	4230	0.85	R 37 DT80N4 RF 37 DT80N4
35	205	39.17	4720	1.00	
38	191	36.72	4740	1.05	R 37 DT80N4 RF 37 DT80N4
43	168	32.40	4610	1.20	
48	149	28.73	4490	1.35	
57	127	24.42	4320	1.60	
62	116	22.27	4230	1.75	R 37 DT80N4 RF 37 DT80N4
71	100	19.31	4080	2.0	
76	94	18.05	4010	2.1	
88	81	15.60	3850	2.5	
104	69	13.25	3690	2.8	
117	61	11.83	3570	3.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
137	53	10.11	3420	3.2	R 37 DT80N4
146	49	9.47	3360	3.4	RF 37 DT80N4
48	149	28.78	2880	0.85	R 27 DT80N4
56	127	24.47	2800	1.00	RF 27 DT80N4
62	116	22.32	2750	1.10	R 27 DT80N4 RF 27 DT80N4
71	100	19.35	2670	1.30	
76	94	18.08	2630	1.40	
88	81	15.63	2550	1.60	
104	69	13.28	2450	1.90	
116	62	11.86	2380	2.1	
136	53	1013	2290	2.3	
147	49	9.41	2210	2.5	
169	42	8.16	2130	2.7	
181	40	7.63	2090	2.8	
209	34	6.59	2010	3.1	R 17 DT80N4 RF 17 DT80N4
246	29	5.60	1930	3.4	
276	26	5.00	1870	3.7	
70	102	19.71	1465	0.85	
81	88	16.99	1390	0.95	
87	82	15.84	1380	1.05	
100	72	13.84	1370	1.20	
106	67	12.98	1360	1.25	
121	59	11.45	1350	1.35	
136	53	10.15	1320	1.45	
160	45	8.63	1290	1.60	R 17 DT80K2 RF 17 DT80K2
183	39	7.55	1200	1.45	
196	37	7.04	1180	1.50	
224	32	6.15	1160	1.70	
239	30	5.76	1150	1.75	
271	26	5.09	1120	1.95	
306	23	4.51	1090	2.0	
360	20	3.83	1060	2.3	
236	30	11.45	1200	2.7	
266	27	10.15	1170	2.9	RX 67 DT90S6 RXF 67 DT90S6
313	23	8.63	1130	3.1	
358	20	7.55	1060	2.8	
384	19	7.04	1040	2.9	
439	16	6.15	1010	3.3	
468	15	5.76	990	3.5	
531	14	5.09	960	3.8	
589	12	4.51	930	4.0	
704	10	3.83	890	4.4	
199	36	4.53	4260	2.3	RX 67 DT80N4 RXF 67 DT80N4
209	34	4.30	4200	2.3	
239	30	3.77	4040	2.9	
281	26	3.20	3840	3.9	
267	27	5.18	3900	2.8	RX 67 DT80N4 RXF 67 DT80N4
305	24	4.53	3750	3.5	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
321	22	4.30	3690	3.6	RX 67 DT80N4 RXF 67 DT80N4
366	20	3.77	3540	4.4	
431	17	3.20	3360	6.0	
478	15	2.89	3260	7.1	
543	13	2.54	3130	8.9	
575	13	2.40	3070	9.8	
675	11	2.04	2920	13	
743	9.6	1.86	2830	13	
858	8.3	1.61	2700	14	
238	30	3.79	3240	2.3	RX 57 DT90S6 RXF 57 DT90S6
257	28	3.55	3180	2.4	
287	25	3.14	3060	2.6	
309	23	2.91	3000	2.9	
341	21	2.64	2910	3.3	
317	23	4.35	2980	3.0	RX 57 DT80N4 RXF 57 DT80N4
364	20	3.79	2860	3.5	
389	18	3.55	2800	3.8	
440	16	3.14	2700	4.0	
474	15	2.91	2630	4.4	
523	14	2.64	2560	5.0	
582	12	2.37	2470	5.6	
676	11	2.04	2360	6.5	
719	10	1.92	2310	6.9	
835	8.6	1.65	2210	8.0	
935	7.7	1.48	2130	8.8	
1060	6.8	1.30	2050	9.3	
1.1kW					
2.7	3880	251.15	31600	1.10	R 107 DV100L8 RF 107 DV100L8
3.0	3550	229.95	33000	1.20	
3.3	3140	203.16	34500	1.35	
4.0	2660	172.34	35900	1.60	
3.6	2920	255.71	21500	1.05	R 97 DT90L6 RF 97 DT90L6
3.8	2750	241.25	22600	1.10	
4.2	2470	216.28	24200	1.20	
4.9	2130	186.30	25900	1.40	
5.5	1920	255.71	26700	1.55	R 97 DT90S4 RF 97 DT90S4
5.8	1810	241.25	27100	1.65	
6.5	1620	216.28	27500	1.85	
7.5	1400	186.30	27800	2.2	
8.2	1280	170.02	27900	2.3	
9.3	1130	150.78	28100	2.7	
11	950	128.75	28300	3.2	
12	870	116.48	28300	3.4	
6.5	1620	216.54	16400	0.95	R 87 DT90S4 RF 87 DT90S4
6.8	1540	205.71	17000	1.00	
7.7	1360	181.77	18100	1.15	
9.0	1170	155.34	19100	1.35	R 87 DT90S4 RF 87 DT90S4
9.8	1070	142.41	19600	1.45	
11	940	124.97	20000	1.65	
12	890	118.43	20000	1.75	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.1kW					
14	780	103.65	20000	2.0	R 87 DT90S4 RF 87 DT90S4
15	700	93.38	20000	2.2	
17	615	81.92	20000	2.5	
19	545	72.57	20000	2.8	
22	480	63.68	20000	3.2	
23	455	60.35	20000	3.4	
27	395	52.82	20000	3.9	R 77 DT90S4 RF 77 DT90S4
12	910	121.42	8990	0.90	
14	775	102.99	10300	1.05	
15	700	92.97	10900	1.20	
17	615	81.80	11500	1.35	
18	580	77.24	11700	1.40	R 77 DT90S4 RF 77 DT90S4
21	495	65.77	12100	1.65	
24	435	57.68	12400	1.90	
27	390	52.07	12500	2.1	
31	345	45.81	12700	2.4	
32	325	43.26	12700	2.5	
38	275	36.83	12900	3.0	
42	250	33.47	12900	3.3	
16	645	86.11	6820	0.95	
19	555	74.17	8040	1.10	R 67 DT90S4 RF 67 DT90S4
20	525	69.75	8370	1.15	
23	460	61.26	8920	1.30	
25	425	56.89	9160	1.40	
27	385	51.56	9420	1.55	
30	345	46.29	9650	1.75	
35	300	39.88	9890	1.95	
37	280	37.50	9970	2.0	
43	240	32.27	10100	2.2	
49	215	28.83	10200	2.4	R 67 DT90S4 RF 67 DT90S4
50	210	28.13	10200	2.6	
52	200	26.72	10100	2.7	
60	176	23.44	9730	3.2	
70	149	19.89	9270	4.0	R 57 DT90S4 RF 57 DT90S4
20	520	69.23	5990	0.85	
22	485	64.85	6850	0.90	
24	430	57.29	6700	1.05	
26	400	53.22	6610	1.15	R 57 DT90S4 RF 57 DT90S4
29	360	48.23	6490	1.25	
32	325	43.30	6350	1.40	
38	280	37.30	6140	1.60	
40	265	35.07	6060	1.70	
46	225	30.18	5850	2.0	
52	200	26.97	5690	2.2	R 57 DT90S4 RF 57 DT90S4
53	197	26.31	5650	2.3	
56	188	24.99	5580	2.4	
64	165	21.93	5400	2.7	
75	140	18.60	5170	3.2	
83	126	16.79	5030	3.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.1kW					
29	360	47.75	3500	0.85	R 47 DT90S4 RF 47 DT90S4
33	320	42.87	4850	0.95	
38	275	36.93	4720	1.10	
40	260	34.73	4660	1.15	
47	225	29.88	4520	1.35	
52	200	26.70	4410	1.50	
59	177	23.59	4290	1.70	
60	175	23.28	4270	1.70	R 47 DT90S4 RF 47 DT90S4
64	164	21.81	4210	1.85	
73	145	19.27	4080	2.0	
78	134	17.89	4010	2.2	
86	122	16.22	3910	2.3	
96	109	14.56	3800	2.4	
112	94	12.54	3650	2.7	
119	89	11.79	3590	2.8	R 37 DT90S4 RF 37 DT90S4
138	76	10.15	3450	3.0	
154	68	9.07	3340	3.2	
43	245	32.40	2900	0.80	R 37 DT90S4 RF 37 DT90S4
49	215	28.73	3300	0.95	
57	183	24.42	3720	1.10	
73	145	19.31	3840	1.40	R 37 DT90S4 RF 37 DT90S4
78	135	18.05	3790	1.50	
90	117	15.60	3680	1.70	
106	99	13.25	3520	1.90	R 37 DT90S4 RF 37 DT90S4
118	89	11.83	3430	2.1	
139	76	10.11	3290	2.2	
148	71	9.47	3230	2.3	
176	60	7.97	3090	2.6	
210	50	6.67	2920	2.9	
247	43	5.67	2790	3.3	
277	38	5.08	2700	3.5	R 27 DT90S4 RF 27 DT90S4
72	145	19.35	2430	0.90	
77	136	18.08	2410	0.95	
90	117	15.83	2360	1.10	
105	100	13.28	2290	1.30	
118	89	11.86	2240	1.45	
138	76	10.13	2180	1.60	
172	61	8.16	2010	1.90	
184	57	7.63	1980	1.95	
212	50	6.59	1920	2.1	
250	42	5.60	1840	2.4	
280	38	5.00	1790	2.5	
328	32	4.27	1720	2.7	
350	30	4.00	1690	2.8	
415	25	3.37	1610	3.1	
203	52	13.28	1980	2.5	R 27 DT80N2
228	46	11.86	1920	2.8	RF 27 DT80N2

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.1kW					
267	39	10.13	1840	3.1	R 27 DT80N2 RF 27 DT80N2
287	37	9.41	1780	3.3	
331	32	8.16	1720	3.7	
354	30	7.63	1690	3.8	
410	26	6.59	1620	4.1	
482	22	5.60	1550	4.5	
540	20	5.00	1500	4.9	
632	17	4.27	1430	5.2	R 17 DT80N2 RF 17 DT80N2
675	16	4.00	1410	5.4	
801	13	3.37	1340	6.0	
137	77	19.71	1150	1.10	
159	66	16.99	1140	1.30	
170	62	15.84	1140	1.40	
195	54	13.84	1120	1.60	
208	51	12.98	1120	1.70	R 17 DT80N2 RF 17 DT80N2
236	45	11.45	1100	1.80	
266	40	10.15	1080	1.95	
313	34	8.63	1050	2.1	
358	29	7.55	970	1.90	
384	27	7.04	960	2.0	
439	24	6.15	940	2.3	RX 77 DT90S4 RXF 77 DT90S4
468	22	5.76	930	2.4	
531	20	5.09	910	2.6	
599	18	4.51	880	2.7	
704	15	3.83	850	3.0	
249	42	5.63	5680	2.6	
262	40	5.35	5590	2.6	RX 67 DT90L6 RXF 67 DT90L6
296	36	4.73	5380	3.5	
203	52	4.53	4130	1.60	
214	49	4.30	4070	1.65	RX 67 DT90S4 RXF 67 DT90S4
244	43	3.77	3920	2.0	
309	34	4.53	3660	2.4	
326	32	4.30	3610	2.5	
371	28	3.77	3470	3.1	
438	24	3.20	3300	4.2	
485	22	2.89	3200	4.9	RX 57 DT90L6 RXF 57 DT90L6
551	19	2.54	3070	6.2	
583	18	2.40	3020	6.8	
685	15	2.04	2870	8.8	
754	14	1.86	2780	9.1	
870	12	1.61	2660	9.4	
1000	11	1.40	2550	9.9	
243	43	3.79	3120	1.60	RX 57 DT90L6 RXF 57 DT90L6
259	41	3.55	3060	1.70	
293	36	3.14	2960	1.80	
316	33	2.91	2900	2.0	
348	30	2.84	2820	2.3	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.1kW					
369	28	3.79	2780	2.4	RX 57 DT90S4 RXF 57 DT90S4
394	27	3.55	2730	2.6	
446	24	3.14	2630	2.8	
481	22	2.91	2570	3.1	
530	20	2.64	2500	3.5	
591	18	2.37	2420	3.9	
686	15	2.04	2310	4.5	
729	14	1.92	2270	4.8	
847	12	1.65	2160	5.6	
948	11	1.48	2090	6.1	
1075	9.8	1.30	2010	6.4	
1.5kW					
3.0	4710	229.95	26500	0.90	R 107 DV112M8 RF 107 DV112M8
3.5	4160	203.16	30200	1.05	
4.1	3530	172.34	33100	1.20	
4.4	3250	158.68	34100	1.30	
3.7	3910	251.15	31400	1.10	R 107 DV100M6 RF 107 DV100M6
4.0	3580	229.95	32900	1.20	
4.5	3160	203.16	34400	1.35	
5.3	2680	172.34	35900	1.60	
5.8	2470	158.68	36200	1.75	
6.5	2210	141.83	36500	1.95	
5.5	2600	255.71	23500	1.15	R 97 DT90L4 RF 97 DT90L4
5.8	2450	241.25	24300	1.20	
6.5	2200	216.28	25800	1.35	
7.6	1890	186.30	26800	1.60	
8.3	1730	170.02	27300	1.75	
9.4	1530	150.78	27600	1.95	
11	1290	126.75	27900	2.3	
12	1180	116.48	28000	2.5	
14	1050	103.44	28200	2.8	
15	940	92.48	28300	3.2	
7.8	1850	181.77	11400	0.85	R 87 DT90L4 RF 87 DT90L4
9.1	1580	155.34	16700	1.00	
9.9	1450	142.41	17600	1.05	
11	1270	124.97	18600	1.20	
12	1200	118.43	19000	1.30	
14	1050	103.65	19600	1.45	
15	950	93.38	20000	1.65	R 87 DT90L4 RF 87 DT90L4
17	830	81.92	20000	1.85	
19	735	72.57	20000	2.1	
22	645	63.68	20000	2.4	
23	615	60.35	20000	2.5	
27	535	52.82	20000	2.9	
30	485	47.58	20000	3.2	
34	425	41.74	20000	3.7	
38	375	36.84	19600	4.1	
15	940	92.97	8500	0.85	R 77 DT90L4
17	830	81.80	9820	1.00	RF 77 DT90L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
18	785	77.24	10200	1.05	R 77 DT90L4
21	670	65.77	11100	1.25	RF 77 DT90L4
24	585	57.68	11600	1.40	R 77 DT90L4 RF 77 DT90L4
27	530	52.07	11900	1.55	
31	465	45.81	12200	1.75	
33	440	43.26	12300	1.85	
38	375	36.83	12600	2.2	
42	340	33.47	12700	2.4	
49	295	29.00	12500	2.8	
56	255	25.23	12000	3.0	
60	240	23.37	11800	3.5	R 77 DT90L4 RF 77 DT90L4
66	220	21.43	11500	3.8	
75	191	18.80	11000	4.1	
23	620	61.26	7280	0.95	R 67 DT90L4 RF 67 DT90L4
25	580	56.89	7810	1.05	
27	525	51.56	8370	1.15	
30	470	46.29	8830	1.30	
35	405	39.88	9300	1.45	
38	380	37.50	9460	1.50	
44	330	32.27	9750	1.65	
49	295	28.83	9920	1.80	R 67 DT90L4 RF 67 DT90L4
50	285	28.13	9950	1.90	
53	270	26.72	9850	2.0	
60	240	23.44	9500	2.3	
71	200	19.89	9070	3.0	
79	182	17.95	8810	3.2	R 57 DT90L4 RF 57 DT90L4
27	540	53.22	5140	0.85	
29	490	48.23	6010	0.90	
33	440	43.30	5920	1.00	
38	380	37.30	5770	1.20	R 57 DT90L4 RF 57 DT90L4
40	355	35.07	5710	1.25	
47	305	30.18	5540	1.45	
52	275	26.97	5420	1.65	
54	265	26.31	5390	1.70	R 57 DT90L4 RF 57 DT90L4
56	255	24.99	5330	1.75	
64	225	21.93	5170	2.0	
76	189	18.60	4980	2.4	
84	171	16.79	4850	2.6	
95	150	14.77	4700	2.9	
101	142	13.95	4630	3.0	
119	121	11.88	4440	3.4	
38	375	36.93	2380	0.80	R 47 DT90L4 RF 47 DT90L4
41	355	34.73	3840	0.85	
47	305	29.88	4220	1.00	
53	270	26.70	4140	1.10	
60	240	23.59	4050	1.25	
61	235	23.28	4040	1.25	R 47 DT90L4
65	220	21.81	3990	1.35	RF 47 DT90L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
73	196	19.27	3890	1.50	R 47 DT90L4 RF 47 DT90L4
79	182	17.89	3830	1.60	
87	165	16.22	3740	1.65	
97	148	14.56	3650	1.80	
112	127	12.54	3520	1.95	
120	120	11.79	3470	2.0	
139	103	10.15	3340	2.2	
155	92	9.07	3240	2.4	
176	81	8.01	3140	2.5	
182	79	7.76	3060	2.1	
203	71	6.96	2980	2.2	
235	61	6.00	2860	2.6	
250	57	5.64	2810	2.7	
291	49	4.85	2700	3.0	
325	44	4.34	2610	3.3	
368	39	3.83	2520	3.7	
73	196	19.31	2660	1.00	R 37 DT90L4 RF 37 DT90L4
78	183	18.05	2840	1.10	
90	159	15.60	3160	1.25	
106	135	13.25	3350	1.40	R 37 DT90L4 RF 37 DT90L4
119	120	11.83	3270	1.50	
140	103	10.11	3160	1.65	
149	96	9.47	3110	1.75	
177	81	7.97	2980	1.95	
211	68	6.67	2820	2.1	
249	58	5.67	2710	2.5	
279	51	5.06	2630	2.6	
326	44	4.32	2520	2.9	
348	41	4.05	2470	3.0	
414	35	3.41	2360	3.2	
204	70	13.25	2880	2.7	R 37 DT90S2 RF 37 DT90S2
228	63	11.83	2790	2.9	
267	54	10.11	2680	3.2	
286	50	9.47	2630	3.3	
339	42	7.97	2510	3.7	
90	159	15.63	1700	0.80	R 27 DT90L4 RF 27 DT90L4
106	135	13.28	2020	0.95	
119	121	11.86	2080	1.05	
139	103	10.13	2030	1.20	
173	83	8.16	1880	1.40	
185	78	7.63	1860	1.45	
214	67	6.59	1810	1.60	
252	57	5.60	1750	1.75	
282	51	5.00	1710	1.85	
330	43	4.27	1650	2.0	
353	41	4.00	1630	2.1	R 27 DT90L4 RF 27 DT90L4
418	34	3.37	1560	2.3	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
228	63	11.86	1840	2.0	R 27 DT90S2 RF 27 DT90S2
267	54	10.13	1770	2.3	
331	43	8.16	1650	2.7	
354	41	7.63	1620	2.8	
410	35	6.59	1570	3.0	
482	30	5.60	1500	3.3	
540	27	5.00	1460	3.6	
632	23	4.27	1400	3.8	
675	21	4.00	1370	4.0	
801	18	3.37	1310	4.4	
250	57	5.63	5580	1.90	RX 77 DT90L4 RXF 77 DT90L4
264	54	5.35	5490	1.90	
298	48	4.73	5300	2.6	
349	41	4.04	5050	3.5	
381	38	3.70	4920	4.1	
434	33	3.25	4720	5.5	
458	31	3.08	4650	6.2	
523	27	2.70	4460	7.8	
581	25	2.43	4310	8.7	
312	46	4.53	3570	1.80	RX 67 DT90L4 RXF 67 DT90L4
328	44	4.30	3520	1.85	
374	38	3.77	3390	2.3	
441	33	3.20	3230	3.1	
488	29	2.89	3140	3.6	
555	26	2.54	3020	4.6	
588	24	2.40	2970	5.0	
690	21	2.04	2820	6.4	
759	19	1.86	2740	6.7	
876	16	1.61	2620	7.0	
1005	14	1.40	2510	7.3	
372	38	3.79	2700	1.80	RX 57 DT90L4 RXF 57 DT90L4
397	36	3.55	2650	1.90	
450	32	3.14	2560	2.0	
484	30	2.91	2510	2.3	
534	27	2.64	2440	2.6	
595	24	2.37	2360	2.9	
691	21	2.04	2260	3.3	
734	20	1.92	2220	3.5	
853	17	1.65	2120	4.1	
955	15	1.48	2050	4.5	
1080	13	1.30	1980	4.7	
2.2kW					
3.1	6680	222.60	55900	1.20	R 137 DV132S8 RF 137 DV132S8
3.7	5660	188.45	57500	1.40	
4.0	5230	174.40	58100	1.55	
4.5	4690	156.31	58800	1.70	
5.0	4240	141.12	59300	1.90	
5.5	3850	128.18	59600	2.1	R 137 DV132S8 RF 137 DV132S8
6.2	3410	113.72	60000	2.3	
6.8	3100	103.20	60300	2.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
4.6	4540	203.16	28100	0.95	R 107 DV112M6 RF 107 DV112M6
5.4	3850	172.34	31700	1.10	
5.9	3550	158.68	33000	1.20	
6.6	3170	141.83	34400	1.35	
5.6	3740	251.15	32200	1.15	R 107 DV100M4 RF 107 DV100M4
6.1	3430	229.95	33500	1.25	
6.9	3030	203.16	34900	1.40	
8.2	2570	172.34	36100	1.65	
8.9	2360	158.68	36300	1.80	R 107 DV100M4 RF 107 DV100M4
9.9	2110	141.83	36600	2.0	
11	1900	127.68	36900	2.3	
12	1720	115.63	37000	2.5	
14	1530	102.53	37200	2.8	
15	1380	92.70	37300	3.1	
6.5	3220	216.28	17030	0.95	R 97 DV100M4 RF 97 DV100M4
7.6	2780	186.30	22500	1.10	
8.3	2530	170.02	23900	1.20	
9.4	2250	150.78	25300	1.35	
11	1890	126.75	26800	1.60	R 97 DV100M4 RF 97 DV100M4
12	1740	116.48	27300	1.75	
14	1540	103.44	27600	1.95	
15	1380	92.48	27800	2.2	
17	1240	83.15	28000	2.4	
20	1080	72.17	28200	2.8	
22	970	65.21	27700	3.1	
24	890	59.92	27000	3.4	
27	795	53.21	26100	3.8	
30	710	47.58	25300	4.2	
11	1860	124.97	10100	0.85	R 87 DV100M4 RF 87 DV100M4
12	1760	118.43	15200	0.90	
14	1540	103.65	17000	1.00	
15	1390	93.38	17900	1.10	
17	1220	81.92	18900	1.25	R 87 DV100M4 RF 87 DV100M4
19	1080	72.57	19500	1.45	
22	950	63.68	20000	1.65	
23	900	60.35	20000	1.70	
27	785	52.82	20000	1.95	
30	710	47.58	20000	2.2	
34	620	41.74	19900	2.5	
38	550	36.84	19200	2.8	
43	485	32.66	18500	3.2	R 87 DV100M4 RF 87 DV100M4
41	515	34.40	18800	2.9	
45	470	31.40	18300	3.3	
51	415	27.84	17700	3.7	
60	350	23.40	16800	4.4	
66	320	21.51	16400	4.7	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
21	980	65.77	5470	0.85	R 77 DV100M4 RF 77 DV100M4
24	860	57.68	9540	0.95	
27	775	52.07	10300	1.05	
31	685	45.81	11000	1.20	
33	645	43.26	11300	1.25	R 77 DV100M4 RF 77 DV100M4
38	550	36.83	11800	1.50	
42	500	33.47	12100	1.65	
49	430	29.00	12100	1.90	
56	375	25.23	11700	2.1	
60	350	23.37	11400	2.3	
66	320	21.43	11200	2.6	R 77 DV100M4 RF 77 DV100M4
75	280	18.80	10800	2.8	
79	265	17.82	10600	2.9	
90	230	15.60	10200	3.2	
100	210	14.05	9910	3.4	
35	595	39.88	7630	1.00	R 67 DV100M4 RF 67 DV100M4
38	560	37.50	8020	1.00	
44	480	32.27	8750	1.10	
49	430	28.83	9140	1.20	
60	350	23.44	9140	1.60	R 67 DV100M4 RF 67 DV100M4
71	295	19.89	8760	2.0	
79	270	17.95	8530	2.2	
89	235	15.79	8240	2.4	
95	220	14.91	8110	2.5	
111	189	12.70	7760	2.8	
122	172	11.54	7560	2.9	
141	149	10.00	7250	3.2	
162	130	8.70	6960	3.4	
181	116	7.79	6760	3.3	
38	555	37.30	4490	0.80	R 57 DV100M4 RF 57 DV100M4
40	525	35.07	5110	0.85	
47	450	30.18	5030	1.00	
52	400	26.97	4960	1.10	
64	325	21.93	4800	1.40	R 57 DV100M4 RF 57 DV100M4
76	275	18.60	4660	1.60	
84	250	16.79	4570	1.80	
95	220	14.77	4450	2.0	
101	210	13.95	4390	2.1	
119	177	11.88	4230	2.3	
131	161	10.79	4140	2.4	
151	139	9.35	4000	2.7	
156	135	9.06	3980	2.8	
177	119	7.97	3850	3.0	
104	205	26.31	4370	2.2	R 57 DT90L2 RF 57 DT90L2
109	192	24.99	4320	2.3	
124	169	21.93	4190	2.7	
147	143	18.60	4020	3.1	
163	129	16.79	3920	3.5	
185	114	14.77	3790	3.8	
196	107	13.95	3740	4.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
73	285	19.27	3550	1.05	R 47 DV100M4 RF 47 DV100M4
87	240	16.22	3460	1.15	
97	215	14.65	3400	1.20	
112	187	12.54	3310	1.35	
120	176	11.79	3270	1.40	
139	151	10.15	3160	1.50	
155	135	9.07	3090	1.65	
176	119	8.01	3000	1.70	
182	116	7.76	2910	1.40	
203	104	6.96	2840	1.55	
235	89	6.00	2740	1.75	
250	84	5.64	2700	1.85	
291	72	4.85	2600	2.1	
325	65	4.34	2530	2.3	
368	57	3.83	2440	2.5	
117	179	23.28	3280	1.70	R 47 DT90L2 RF 47 DT90L2
125	168	21.81	3230	1.80	
142	148	19.27	3150	2.0	
153	138	17.89	3100	2.1	
168	125	16.22	3030	2.2	
187	112	14.56	2950	2.4	
218	97	12.54	2850	2.6	
231	91	11.79	2800	2.7	
269	78	10.15	2700	2.9	
301	70	9.07	2620	3.2	
341	62	8.01	2530	3.3	R 37 DV100M4 RF 37 DV100M4
90	230	15.60	1070	0.85	
106	198	13.25	1660	0.95	
119	176	11.83	1990	1.05	R 37 DV100M4 RF 37 DV100M4
140	151	10.11	2360	1.15	
149	141	9.47	2480	1.20	
177	119	7.97	2750	1.30	
211	99	6.67	2470	1.45	
249	84	5.67	2570	1.70	
279	75	5.06	2500	1.80	
326	64	4.32	2410	1.95	
348	60	4.05	2370	2.0	R 37 DT90L2 RF 37 DT90L2
414	51	3.41	2270	2.2	
141	149	19.31	2380	1.35	
151	139	18.05	2510	1.45	R 37 DT90L2 RF 37 DT90L2
175	120	15.60	2740	1.65	
206	102	13.25	2720	1.85	
231	91	11.83	2650	2.0	
270	78	10.11	2550	2.2	
288	73	9.47	2510	2.3	
342	61	7.97	2410	2.5	
409	51	6.67	2280	2.8	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
482	44	5.67	2180	3.3	R 37 DT90L2 RF 37 DT90L2
540	39	5.06	2120	3.5	
632	33	4.32	2030	3.8	
675	31	4.05	1990	3.9	
801	26	3.41	1900	4.3	
139	151	10.13	1120	0.80	R 27 DV100M4 RF 27 DV100M4
214	98	6.59	1130	1.10	
252	83	5.60	1390	1.20	
282	75	5.00	1540	1.30	
330	64	4.27	1540	1.35	
353	60	4.00	1520	1.45	
418	50	3.37	1470	1.55	
206	102	13.28	1720	1.25	R 27 DT90L2 RF 27 DT90L2
230	91	11.86	1690	1.40	
270	78	10.13	1650	1.55	
335	63	8.16	1530	1.85	
358	59	7.63	1510	1.90	
414	51	6.59	1470	2.1	
488	43	5.60	1420	2.3	
546	39	5.00	1390	2.5	
639	33	4.27	1340	2.6	
683	31	4.00	1310	2.8	
810	26	3.37	1260	3.0	RX 77 DV100M4 RXF 77 DV100M4
298	70	4.73	5180	1.75	
349	60	4.04	4950	2.4	
381	55	3.70	4820	2.8	
434	48	3.25	4640	3.8	
458	46	3.08	4560	4.2	
523	40	2.70	4380	5.3	
581	36	2.43	4250	5.9	
662	32	2.13	4080	6.3	
750	28	1.68	3920	6.7	
846	25	1.67	3780	7.0	RX 67 DV100M4 RXF 67 DV100M4
991	21	1.42	3590	7.3	
374	56	3.77	3280	1.55	
441	48	3.20	3130	2.1	
488	43	2.89	3050	2.5	
555	38	2.54	2940	3.1	
588	36	2.40	2890	3.4	
690	30	2.04	2760	4.4	
759	28	1.86	2680	4.6	RX 57 DV100M4 RXF 57 DV100M4
876	24	1.61	2570	4.8	
1005	21	1.40	2460	5.0	
450	47	3.14	2450	1.40	
534	39	2.64	2340	1.75	
595	35	2.37	2280	1.95	
691	30	2.04	2190	2.3	
734	29	1.92	2150	2.4	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
853	25	1.65	2060	2.8	RX 57 DV100M4
955	22	1.48	1990	3.1	RXF 57 DV100M4
1080	19	1.30	1930	3.2	
3.0kW					
3.2	8860	222.60	50300	0.90	
3.8	7500	188.45	54400	1.05	R 137 DV132M8
4.1	6940	174.40	55500	1.15	RF 137 DV132M8
4.6	6220	156.31	56700	1.30	
5.1	5620	141.12	57600	1.40	
5.6	5100	128.18	58300	1.55	
6.3	4520	113.72	59000	1.75	R 137 DV132M8
7.0	4110	103.20	59400	1.95	RF 137 DV132M8
8.1	3530	88.70	59900	2.3	
4.2	6780	222.60	55800	1.20	
5.0	5740	188.45	57400	1.40	R 137 DV132S6
5.4	5320	174.40	58000	1.50	RF 137 DV132S6
6.0	4760	156.31	58700	1.70	
6.7	4300	141.12	59200	1.85	
7.3	3910	128.18	59600	2.0	R 137 DV132S6
8.3	3470	113.72	60000	2.3	RF 137 DV132S6
9.1	3150	103.20	60200	2.5	
5.9	4840	158.68	21600	0.90	R 107 DV132S6
6.6	4320	141.83	29300	1.00	RF 107 DV132S6
7.4	3890	127.68	31500	1.10	
6.1	4710	229.95	26500	0.90	
6.9	4160	203.16	30200	1.05	
8.1	3530	172.34	33100	1.20	
8.8	3250	158.68	34100	1.30	
9.9	2900	141.83	35300	1.50	
11	2610	127.68	36000	1.65	R 107 DV100L4
12	2370	115.63	36300	1.80	RF 107 DV100L4
14	2100	102.53	36700	2.0	
15	1900	92.70	36900	2.3	
18	1610	78.57	35900	2.7	
19	1490	72.88	35200	2.9	
9.3	3090	150.78	16200	0.95	
11	2590	126.75	23600	1.15	
12	2380	116.48	24700	1.25	
14	2120	103.44	25900	1.40	
15	1890	92.48	26800	1.60	
17	1700	83.15	27300	1.75	
19	1480	72.17	27700	2.0	R 97 DV100L4
21	1330	65.21	27000	2.2	RF 97 DV100L4
23	1230	59.92	26400	2.5	
26	1090	53.21	25600	2.8	
29	970	47.58	24800	3.1	
33	880	42.78	24000	3.4	
38	760	37.13	23100	4.0	
42	680	33.25	22400	4.2	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
15	1910	93.38	13630	0.80	
17	1680	81.92	16000	0.90	
19	1490	72.57	17400	1.05	
22	1300	63.68	18400	1.20	
23	1230	60.35	18800	1.25	R 87 DV100L4
27	1080	52.82	19500	1.45	RF 87 DV100L4
29	970	47.58	19900	1.60	
34	850	41.74	19400	1.80	
38	755	36.84	18700	2.1	
43	670	32.66	18100	2.3	
50	570	27.88	17400	2.6	
41	705	34.40	18400	2.1	
45	640	31.40	17900	2.4	
50	570	27.84	17400	2.7	
60	480	23.40	16500	3.2	R 87 DV100L4
65	440	21.51	16100	3.4	RF 87 DV100L4
73	390	19.10	15600	3.7	
82	350	17.08	15100	4.0	
91	315	15.35	14600	4.3	
31	940	45.81	8670	0.85	
32	890	43.26	9270	0.95	R 77 DV100L4
38	755	36.83	10500	1.10	RF 77 DV100L4
42	685	33.47	11000	1.20	
48	595	29.00	11600	1.40	R 77 DV100L4
55	515	25.23	11300	1.50	RF 77 DV100L4
60	480	23.37	11100	1.70	
65	440	21.43	10800	1.85	
74	385	18.80	10500	2.0	
79	365	17.82	10300	2.1	
90	320	15.60	9980	2.3	
100	290	14.05	9700	2.5	R 77 DV100L4
114	250	12.33	9350	2.7	RF 77 DV100L4
129	225	10.88	9030	3.0	
145	197	9.64	8720	3.2	
163	176	8.59	8500	3.6	
181	158	7.74	8240	3.8	
206	138	6.79	7920	4.2	
60	480	23.44	8730	1.15	
70	405	19.89	8420	1.45	
78	365	17.95	8230	1.60	
89	325	15.79	7980	1.75	R 67 DV100L4
94	305	14.91	7860	1.80	RF 67 DV100L4
110	260	12.70	7550	2.0	
121	235	11.54	7360	2.1	
140	205	10.00	7090	2.3	
52	550	26.97	4330	0.80	R 57 DV100L4
					RF 57 DV100L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
64	450	21.93	4380	1.00	R 57 DV100L4
75	380	18.60	4300	1.20	RF 57 DV100L4
83	345	16.79	4250	1.30	
95	300	14.77	4160	1.45	
100	285	13.95	4130	1.50	
118	245	11.88	4010	1.65	
130	220	10.79	3940	1.75	
150	191	9.35	3820	1.95	
155	185	9.06	3810	2.0	R 57 DV100L4
176	163	7.97	3700	2.2	RF 57 DV100L4
188	154	7.53	3650	2.3	
218	131	6.41	3520	2.6	
240	119	5.82	3430	2.7	
277	103	5.05	3310	3.0	
319	90	4.39	3190	3.1	
128	225	21.93	3950	2.0	
151	190	18.60	3820	2.4	
167	172	16.79	3730	2.6	
190	151	14.77	3620	2.9	R 57 DV100M2
201	143	13.95	3570	3.0	RF 57 DV100M2
236	122	11.88	3440	3.3	
259	110	10.79	3360	3.5	
88	330	16.22	2030	0.85	R 47 DV100L4
96	300	14.56	2500	0.90	RF 47 DV100L4
112	255	12.54	3040	0.95	
119	240	11.79	3040	1.00	
138	210	10.15	2970	1.10	
154	186	9.07	2910	1.20	
175	164	8.01	2840	1.25	
181	159	7.76	2740	1.05	
201	143	6.96	2680	1.10	R 47 DV100L4
233	123	6.00	2610	1.25	RF 47 DV100L4
248	115	5.64	2580	1.35	
288	99	4.85	2490	1.50	
323	89	4.34	2430	1.65	
365	78	3.83	2360	1.85	
237	121	11.79	2670	2.0	
276	104	10.15	2580	2.2	
309	93	9.07	2510	2.4	
349	82	8.01	2430	2.5	
361	79	7.76	2370	2.1	R 47 DV100M2
402	71	6.96	2310	2.2	RF 47 DV100M2
467	61	6.00	2220	2.5	
496	58	5.64	2190	2.7	
577	50	4.85	2100	3.0	
646	44	4.34	2040	3.3	
731	39	3.83	1970	3.7	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
139	205	10.11	780	0.80	R 37 DV100L4
148	194	9.47	1010	0.85	RF 37 DV100L4
176	163	7.97	1510	0.95	
210	137	6.67	1250	1.05	
247	116	5.67	1630	1.25	
277	104	5.06	1830	1.30	R 37 DV100L4
324	88	4.32	2070	1.45	RF 37 DV100L4
346	83	4.05	2140	1.45	
411	70	3.41	2180	1.60	
277	103	10.11	2340	1.65	
296	97	9.47	2380	1.70	
351	82	7.97	2290	1.90	
420	68	6.67	2170	2.1	R 37 DV100M2
494	58	5.67	2090	2.5	RF 37 DV100M2
553	52	5.06	2030	2.6	
648	44	4.32	1950	2.8	
692	41	4.05	1920	3.0	
821	35	3.41	1840	3.2	
250	115	5.60	360	0.85	
280	102	5.00	615	0.95	R 27 DV100L4
328	87	4.27	910	1.00	RF 27 DV100L4
350	82	4.00	1010	1.05	
415	69	3.37	1230	1.15	
425	67	6.59	1260	1.55	
500	57	5.60	1330	1.75	
580	51	5.00	1300	1.85	R 27 DV100M2
658	44	4.27	1260	2.0	RF 27 DV100M2
700	41	4.00	1240	2.1	
831	35	3.37	1200	2.3	
217	132	6.45	7130	1.45	
252	114	5.56	6830	2.0	RX 87 DV100L4
276	104	5.07	6650	2.4	RXF 87 DV100L4
311	92	4.50	6430	3.2	
370	77	3.78	6100	3.9	
296	97	4.73	5050	1.25	
347	83	4.04	4830	1.75	RX 77 DV100L4
378	76	3.70	4720	2.0	RXF 77 DV100L4
431	67	3.25	4550	2.7	
455	63	3.08	4480	3.1	
371	77	3.77	3150	1.15	
438	66	3.20	3030	1.55	
485	59	2.89	2950	1.80	
551	52	2.54	2850	2.3	RX 67 DV100L4
583	49	2.40	2810	2.5	RXF 67 DV100L4
685	42	2.04	2690	3.2	
754	38	1.86	2610	3.3	
870	33	1.81	2510	3.5	
1000	29	1.40	2410	3.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
446	64	3.14	2330	1.00	
530	54	2.64	2240	1.30	
591	49	2.37	2180	1.40	
686	42	2.04	2100	1.65	RX 57 DV100L4
729	39	1.92	2070	1.75	RXF 57 DV100L4
847	34	1.65	1990	2.0	
948	30	1.48	1930	2.2	
1075	27	1.30	1870	2.4	
4.0kW					
4.4	8660	163.31	69500	1.50	
4.9	7790	146.91	70500	1.65	R 147 DV132ML8
6.0	6360	119.86	71900	2.0	RF 147 DV132ML8
6.6	5800	109.31	72400	2.2	
4.1	9250	174.40	48400	0.85	
4.6	8290	156.31	52700	0.95	
5.1	7490	141.12	54400	1.05	R 137 DV132ML8
5.6	6800	128.18	55700	1.20	RF 137 DV132ML8
6.3	6030	113.72	57000	1.35	
7.0	5470	103.20	57800	1.45	
4.3	8860	222.60	50300	0.90	
5.1	7500	188.45	54400	1.05	
5.5	6940	174.40	55500	1.15	R 137 DV132M6
6.1	6220	156.31	56700	1.30	RF 137 DV132M6
6.8	5620	141.12	57600	1.40	
7.5	5100	128.18	58300	1.55	
8.4	4520	113.72	59000	1.75	R 137 DV132M6
9.3	4110	103.20	59400	1.95	RF 137 DV132M6
11	3530	88.70	59900	2.3	
8.2	4640	172.34	27500	0.95	
8.8	4270	158.68	29600	1.00	
10	3820	141.83	31900	1.15	
11	3430	127.68	33400	1.25	
12	3110	115.63	34600	1.40	
14	2760	102.53	35700	1.55	R 107 DV112M4
15	2490	92.70	36200	1.70	RF 107 DV112M4
18	2110	78.57	34900	2.0	
19	1960	72.88	34200	2.2	
22	1780	65.60	33200	2.4	
24	1600	59.41	32300	2.7	
27	1420	52.68	31300	3.0	
12	3130	116.48	13800	0.95	
14	2780	103.44	22400	1.10	
15	2490	92.48	24100	1.20	
17	2240	83.15	25400	1.35	R 97 DV112M4
20	1940	72.17	26600	1.55	RF 97 DV112M4
22	1750	65.21	26000	1.70	
24	1610	59.92	25500	1.85	
27	1430	53.21	24700	2.1	
30	1280	47.58	24000	2.3	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
4.0kW					
33	1150	42.78	23400	2.6	
38	1000	37.13	22500	3.0	R 97 DV112M4
43	890	33.25	21800	3.2	RF 97 DV112M4
44	860	32.05	21600	3.0	
52	730	27.19	20600	3.5	
57	675	25.03	20100	4.2	R 97 DV112M4
63	600	22.37	19500	4.5	RF 97 DV112M4
71	540	20.14	18900	4.8	
22	1710	63.68	13300	0.90	
24	1620	60.35	13900	0.95	R 87 DV112M4
27	1420	52.82	15200	1.10	RF 87 DV112M4
30	1280	47.58	16000	1.20	
34	1120	41.74	16800	1.40	
39	990	36.84	17400	1.55	R 87 DV112M4
43	880	32.66	17500	1.75	RF 87 DV112M4
51	750	27.88	16800	2.0	
41	930	34.40	17600	1.60	
45	840	31.40	17400	1.85	
51	750	27.84	16800	2.1	R 87 DV112M4
61	630	23.40	16100	2.5	RF 87 DV112M4
66	580	21.51	15700	2.6	
74	515	19.10	15200	2.8	
83	460	17.08	14700	3.0	
92	415	15.35	14300	3.2	
107	360	13.33	13700	3.6	
119	320	11.93	13300	3.8	
39	990	36.83	4070	0.85	
42	900	33.47	9100	0.90	R 77 DV112M4
49	780	29.00	10300	1.05	RF 77 DV112M4
56	680	25.23	10800	1.15	
61	630	23.37	10600	1.30	
66	575	21.43	10400	1.40	
76	505	18.80	10100	1.55	
80	480	17.82	9950	1.65	
91	420	15.60	9830	1.75	
101	380	14.05	9380	1.90	R 77 DV112M4
115	330	12.33	9070	2.1	RF 77 DV112M4
131	295	10.88	8780	2.3	
147	260	9.64	8500	2.4	
165	230	8.59	8320	2.7	
183	210	7.74	8070	2.9	
209	183	6.79	7770	3.2	
237	161	5.99	7490	3.3	
267	143	5.31	7230	3.6	
71	535	19.89	7960	1.10	
79	485	17.95	7800	1.20	R 67 DV112M4
90	425	15.79	7600	1.30	RF 67 DV112M4
95	400	14.91	7510	1.35	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
4.0kW					
112	340	12.70	7240	1.50	R 67 DV112M4 RF 67 DV112M4
123	310	11.54	7080	1.60	
142	270	10.00	6840	1.75	
163	235	8.70	6600	1.90	
182	210	7.79	6440	1.80	
193	198	7.36	6340	1.85	
227	169	6.27	6070	1.95	
249	153	5.70	5920	2.0	
288	133	4.93	5680	2.2	
331	116	4.29	5460	2.3	
76	500	18.60	3520	0.90	R 57 DV112M4 RF 57 DV112M4
85	450	16.79	3830	1.00	
96	395	14.77	3800	1.10	
102	375	13.95	3780	1.15	R 57 DV112M4 RF 57 DV112M4
120	320	11.88	3710	1.25	
132	290	10.79	3660	1.35	
152	250	9.35	3580	1.45	
157	245	9.06	3590	1.55	
178	215	7.97	3500	1.65	
189	205	7.53	3470	1.75	
222	172	6.41	3350	1.95	
244	157	5.82	3280	2.0	
281	136	5.05	3180	2.2	
323	118	4.39	3070	2.4	
140	275	10.15	1960	0.85	R 47 DV112M4 RF 47 DV112M4
157	245	9.07	2350	0.90	
177	215	8.01	2640	0.95	
204	187	6.96	2480	0.85	
237	161	6.00	2430	0.95	
252	152	5.64	2410	1.00	
293	131	4.85	2350	1.15	
327	117	4.34	2300	1.25	
371	103	3.83	2250	1.40	
176	215	16.22	2640	1.25	R 47 DV112M2 RF 47 DV112M2
196	195	14.56	2600	1.35	
228	168	12.54	2540	1.50	
242	158	11.79	2510	1.55	
282	136	10.15	2440	1.70	
315	121	9.07	2390	1.80	
357	107	8.01	2320	1.90	
369	104	7.76	2250	1.55	
411	93	6.96	2200	1.70	
477	80	6.00	2130	1.95	
507	75	5.64	2100	2.1	
589	65	4.85	2020	2.3	
660	58	4.34	1970	2.5	
746	51	3.83	1910	2.8	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
4.0kW					
255	150	5.56	6630	1.50	RX 87 DV112M4 RXF 87 DV112M4
280	137	5.07	6470	1.85	
316	121	4.50	6260	2.4	
375	102	3.78	5960	3.0	
351	109	4.04	4670	1.30	RX 77 DV112M4 RXF 77 DV112M4
383	100	3.70	4560	1.55	
437	87	3.25	4410	2.1	
461	83	3.08	4350	2.3	
527	73	2.70	4190	3.0	
585	65	2.43	4070	3.3	
667	57	2.13	3920	3.5	
755	51	1.88	3780	3.7	
852	45	1.67	3650	3.9	
998	38	1.42	3480	4.1	
444	86	3.20	2870	1.15	RX 67 DV112M4 RXF 67 DV112M4
492	78	2.89	2810	1.35	
559	68	2.54	2730	1.75	
592	65	2.40	2690	1.90	
695	55	2.04	2580	2.4	
765	50	1.86	2520	2.5	
883	43	1.61	2420	2.6	
1015	38	1.40	2330	2.8	
538	71	2.64	1670	0.95	RX 57 DV112M4 RXF 57 DV112M4
599	64	2.37	1780	1.10	
696	55	2.04	1910	1.25	
740	52	1.92	1940	1.35	
859	44	1.65	1900	1.55	
962	40	1.48	1840	1.70	
1090	35	1.30	1790	1.80	
5.5kW					
3.1	17000	229.71	120000	1.05	R 167 DV160M8 RF 167 DV160M8
3.8	13800	186.93	120000	1.30	
4.6	11300	153.07	120000	1.60	
5.1	10400	139.98	120000	1.75	
5.8	9010	121.81	120000	2.0	
4.3	12100	163.31	64400	1.10	R 147 DV160M8 RF 147 DV160M8
4.8	10900	146.91	66500	1.20	
5.9	8870	119.86	69300	1.45	
6.5	8090	109.31	70200	1.60	
5.9	8930	163.31	69200	1.45	
6.5	8040	146.91	70300	1.60	
8.0	6560	119.86	71700	2.0	
8.8	5980	109.31	72200	2.2	R 147 DV132ML6 RF 147 DV132ML6
10	5180	94.60	72800	2.5	
12	4570	83.47	73200	2.8	
5.5	9480	128.18	44400	0.85	R 137 DV160M8 RF 137 DV160M8
6.2	8410	113.72	52200	0.95	
6.9	7630	103.20	54200	1.05	
8.0	6560	88.70	56100	1.20	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.5kW					
5.5	9540	174.40	43300	0.85	R 137 DV132ML6 RF 137 DV132ML6
6.1	8550	156.31	51600	0.95	
6.8	7720	141.12	54000	1.05	
7.5	7010	128.18	55300	1.15	
8.4	6220	113.72	56700	1.30	
9.3	5650	103.20	57600	1.40	
6.4	8180	222.60	53000	1.00	R 137 DV132S4 RF 137 DV132S4
7.6	6920	188.45	55500	1.15	
8.2	6410	174.40	56400	1.25	
9.1	5740	156.31	57400	1.40	
10	5180	141.12	58200	1.55	
11	4710	128.18	58800	1.70	R 137 DV132S4 RF 137 DV132S4
13	4180	113.72	59300	1.90	
14	3790	103.20	59700	2.1	
16	3260	88.70	60200	2.5	
18	2970	80.91	60400	2.7	
19	2700	73.49	60500	3.0	
22	2390	65.20	60700	3.3	
24	2170	59.17	60900	3.7	
28	1870	50.86	61000	4.3	
11	4690	127.68	27100	0.90	R 107 DV132S4 RF 107 DV132S4
12	4250	115.63	29800	1.00	
14	3770	102.53	32100	1.15	
15	3400	92.70	33500	1.25	
18	2890	78.57	33500	1.50	
20	2680	72.88	32900	1.60	
22	2410	65.60	32100	1.80	
24	2180	59.41	31300	1.95	
27	1930	52.68	30300	2.2	
30	1750	47.63	29500	2.5	
35	1480	40.37	28200	2.9	
17	3050	83.15	17600	1.00	R 97 DV132S4 RF 97 DV132S4
20	2650	72.17	21800	1.15	
22	2390	65.21	24600	1.25	
24	2200	59.92	24200	1.35	
27	1950	53.21	23600	1.55	
30	1750	47.58	23000	1.70	
33	1570	42.78	22500	1.90	
39	1360	37.13	21700	2.2	
43	1220	33.25	21100	2.4	
52	1010	27.58	20100	2.6	
45	1180	32.05	20900	2.2	R 97 DV132S4 RF 97 DV132S4
53	1000	27.19	20000	2.6	
57	920	25.03	19600	3.1	
64	820	22.37	19000	3.3	
71	740	20.14	18400	3.5	
78	670	18.24	17900	3.7	
88	595	16.17	17300	4.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.5kW					
30	1750	47.58	15400	0.90	R 87 DV132S4 RF 87 DV132S4
34	1530	41.74	17000	1.00	
39	1350	36.84	17200	1.15	
44	1200	32.66	16700	1.30	
51	1020	27.88	16100	1.45	
51	1020	27.84	16100	1.50	R 87 DV132S4 RF 87 DV132S4
61	860	23.40	15500	1.80	
66	790	21.51	15200	1.90	
75	700	19.10	14700	2.0	
84	625	17.08	14300	2.2	
93	565	15.35	13900	2.4	
107	490	13.33	13400	2.6	
120	440	11.93	13000	2.8	
144	365	9.90	12300	3.2	
156	335	9.14	12200	3.6	
174	300	8.22	11800	3.8	R 77 DV132S4 RF 77 DV132S4
200	260	7.13	11300	4.1	
76	690	18.80	9240	1.15	
80	655	17.82	9400	1.20	R 77 DV132S4 RF 77 DV132S4
92	575	15.60	9150	1.30	
102	515	14.05	8950	1.40	
116	455	12.33	8690	1.50	
131	400	10.88	8440	1.65	
148	355	9.64	8190	1.80	
166	315	8.59	8080	2.0	
185	285	7.74	7860	2.2	
211	250	6.79	7580	2.3	
239	220	5.99	7320	2.5	
269	195	5.31	7070	2.6	R 67 DV132S4 RF 67 DV132S4
91	580	15.79	6610	0.95	
96	550	14.91	6900	1.00	
113	465	12.70	6810	1.10	
124	425	11.54	6690	1.20	
143	365	10.00	6500	1.30	
164	320	8.70	6310	1.40	
183	285	7.79	6180	1.35	
194	270	7.36	6100	1.35	
228	230	6.27	5860	1.45	
251	210	5.70	5720	1.50	R 67 DV132S2 RF 67 DV132S2
290	181	4.93	5510	1.60	
333	158	4.29	5310	1.70	
331	159	8.70	5300	2.8	
369	142	7.79	5160	2.7	
391	134	7.36	5080	2.8	
460	114	6.27	4860	2.9	
506	104	5.70	4730	3.0	
584	90	4.93	4540	3.2	R 67 DV132S2 RF 67 DV132S2
671	78	4.29	4350	3.5	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.5kW					
97	545	14.77	1730	0.80	R 57 DV132S4 RF 57 DV132S4
103	510	13.95	2070	0.85	
120	435	11.88	2900	0.95	
132	395	10.79	3270	1.00	
153	345	9.35	3240	1.10	R 57 DV132S4 RF 57 DV132S4
179	295	7.97	3220	1.20	
190	275	7.53	3200	1.25	
223	235	6.41	3120	1.40	
246	215	5.82	3080	1.50	
283	185	5.05	3000	1.65	
326	161	4.39	2920	1.75	R 57 DV132S2 RF 57 DV132S2
308	171	9.35	2930	2.2	
361	145	7.97	2850	2.4	
383	137	7.35	2820	2.5	
449	117	6.41	2720	2.9	
494	106	5.82	2680	3.0	
571	92	5.05	2560	3.3	R 47 DV132S4 RF 47 DV132S4
656	80	4.39	2470	3.5	
295	178	4.85	1870	0.85	
330	159	4.34	2110	0.90	R 47 DV132S2 RF 47 DV132S2
373	141	3.83	2080	1.00	
230	230	12.54	1730	1.10	
244	215	11.79	1910	1.15	
284	185	10.15	2250	1.25	
318	165	9.07	2220	1.35	
359	146	8.01	2170	1.40	
480	109	6.00	2000	1.45	
511	103	5.64	1970	1.50	
593	89	4.85	1920	1.70	
664	79	4.34	1870	1.85	RX 107 DV132S4 RXF 107 DV132S4
752	70	3.83	1820	2.1	
216	245	6.63	10500	1.90	
255	205	5.61	9980	2.2	
276	191	5.19	9760	3.7	RX 97 DV132S4 RXF 97 DV132S4
307	171	4.65	9460	4.1	
247	215	5.79	8380	1.95	
291	180	4.91	8010	2.2	
316	166	4.52	7820	3.6	
354	149	4.04	7580	4.0	
393	134	3.64	7350	4.4	
434	121	3.30	7140	4.9	
489	107	2.92	6890	5.5	
541	97	2.64	6690	6.1	
638	82	2.24	6360	7.2	R 147 DV160L8 RF 147 DV160L8
731	72	1.96	6110	7.9	
874	60	1.64	5780	8.4	
1010	52	1.42	5530	8.8	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.5kW					
318	165	4.50	6040	1.75	RX 87 DV132S4 RXF 87 DV132S4
378	139	3.78	5770	2.2	
411	128	3.48	5640	3.2	
463	113	3.09	5460	3.6	
518	101	2.76	5290	4.0	
576	91	2.48	5130	4.4	
664	79	2.15	4930	4.9	RX 77 DV132S4 RXF 77 DV132S4
440	119	3.25	4220	1.50	
464	113	3.08	4160	1.70	
530	99	2.70	4030	2.2	
589	89	2.43	3920	2.4	
671	78	2.13	3780	2.6	
761	69	1.88	3660	2.7	RX 67 DV132S4 RXF 67 DV132S4
858	61	1.67	3540	2.8	
1005	52	1.42	3380	3.0	
563	93	2.54	2550	1.25	
596	88	2.40	2520	1.40	RX 57 DV132S4 RXF 57 DV132S4
700	75	2.04	2430	1.80	
770	68	1.86	2380	1.85	
889	59	1.61	2300	1.95	
1020	51	1.40	2220	2.0	RX 47 DV132S4 RXF 47 DV132S4
700	75	2.04	665	0.90	
745	71	1.92	755	1.00	
866	61	1.65	940	1.15	
969	54	1.48	1020	1.25	R 167 DV160L8 RF 167 DV160L8
1095	48	1.30	1160	1.30	
3.1	22900	229.71	120000	0.80	
3.8	18600	186.93	120000	0.95	
4.7	15200	153.07	120000	1.20	R 167 DV160M6 RF 167 DV160M6
5.1	13900	139.98	120000	1.30	
5.9	12100	121.81	120000	1.50	
4.2	17100	229.71	120000	1.05	
5.1	13900	186.93	120000	1.30	R 167 DV160M6 RF 167 DV160M6
6.3	11400	153.07	120000	1.60	
6.9	10400	139.98	120000	1.70	
7.9	9090	121.81	120000	2.0	
8.9	8020	107.49	120000	2.2	
10	6950	93.19	120000	2.6	
12	6190	82.91	120000	2.9	
13	5500	73.70	120000	3.3	
14	5030	67.40	120000	3.6	R 147 DV160L8 RF 147 DV160L8
4.4	16200	163.31	32800	0.80	
4.9	14800	146.91	55100	0.90	
6.0	11900	119.86	64700	1.10	
6.6	10900	109.31	66500	1.20	R 147 DV160M6 RF 147 DV160M6
5.9	12200	163.31	64200	1.05	
6.5	11000	164.91	66300	1.20	
8.0	8940	119.86	69200	1.45	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
7.5kW					
8.8	8150	109.31	70100	1.60	R 147 DV160M6
10	7060	94.60	71300	1.85	RF 147 DV160M6
12	6230	83.47	72000	2.1	
7.6	9440	188.45	45300	0.85	
8.2	8730	174.40	50800	0.90	R 137 DV132M4
9.1	7830	156.31	53700	1.00	RF 137 DV132M4
10	7070	141.12	55200	1.15	
11	6420	128.18	56400	1.25	
13	5700	113.72	57500	1.40	
14	5170	103.20	58200	1.55	
16	4440	88.70	59100	1.80	R 137 DV132M4
18	4050	80.91	59500	1.95	RF 137 DV132M4
19	3880	73.49	59800	2.2	
22	3270	65.20	60100	2.5	
24	2960	59.17	60400	2.7	
28	2550	50.86	60600	3.1	
15	4640	92.70	27500	0.95	
18	3940	78.57	31300	1.10	
20	3650	72.88	31300	1.20	
22	3290	65.60	30600	1.30	
24	2980	59.41	30000	1.45	R 107 DV132M4
27	2640	52.68	29200	1.65	RF 107 DV132M4
30	2390	47.63	28500	1.80	
35	2020	40.37	27300	2.1	
41	1770	35.26	26400	2.4	
48	1480	29.49	25200	2.9	
46	1540	30.77	25500	2.8	
52	1380	27.58	24700	3.1	R 107 DV132M4
57	1250	24.90	24100	3.5	RF 107 DV132M4
63	1130	22.62	23400	3.8	
24	3000	59.92	19700	1.00	
27	2670	53.21	22200	1.15	R 97 DV132M4
30	2380	47.58	21800	1.25	RF 97 DV132M4
33	2140	42.78	21300	1.40	
39	1860	37.13	20700	1.60	
43	1670	33.25	20200	1.75	
52	1380	27.58	19400	1.95	
45	1610	32.05	20000	1.60	
53	1360	27.19	19300	1.90	R 97 DV132M4
57	1250	25.03	18900	2.3	RF 97 DV132M4
64	1120	22.37	18400	2.4	
71	1010	20.14	17900	2.6	
78	910	18.24	17500	2.7	
39	1840	36.84	11500	0.85	R 87 DV132M4
44	1640	32.66	15700	0.95	RF 87 DV132M4
51	1400	27.88	15200	1.05	
51	1390	27.84	15200	1.10	R 87 DV132M4
61	1170	23.40	14700	1.30	RF 87 DV132M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
7.5kW					
66	1080	21.51	14500	1.40	
75	960	19.10	14100	1.50	
84	860	17.08	13700	1.65	
93	770	15.35	12500	1.75	
107	670	13.33	12900	1.90	
120	600	11.93	12600	2.1	R 87 DV132M4
144	495	9.90	12000	2.4	RF 87 DV132M4
156	460	9.14	11900	2.6	
174	410	8.22	11600	2.8	
200	355	7.13	11100	3.0	
224	320	6.39	10800	3.2	
270	265	5.30	10200	3.4	
78	940	18.80	5310	0.85	
80	890	17.82	5720	0.85	
92	780	15.60	6610	0.95	
102	705	14.05	7180	1.00	
116	615	12.33	7750	1.10	
131	545	10.88	8010	1.20	R 77 DV132M4
148	485	9.64	7810	1.30	RF 77 DV132M4
168	430	8.59	7620	1.45	
185	390	7.74	7590	1.55	
211	340	6.79	7340	1.70	
239	300	5.99	7110	1.80	
269	265	6.31	6890	1.90	
113	635	12.70	4240	0.80	
124	580	11.54	4860	0.85	
143	500	10.00	5620	0.95	
164	435	8.70	5930	1.00	
183	390	7.79	5500	0.95	R 67 DV132M4
194	370	7.36	5720	1.00	RF 67 DV132M4
228	315	6.27	5600	1.05	
251	285	5.70	5480	1.10	
290	245	4.93	5300	1.15	
333	215	4.28	5130	1.25	
179	400	7.97	980	0.90	
190	375	7.53	1280	0.95	
223	320	6.41	2020	1.05	R 57 DV132M4
246	290	5.82	2380	1.10	RF 57 DV132M4
283	255	5.05	2760	1.20	
326	220	4.38	2710	1.25	
196	365	14.77	2580	1.20	
208	345	13.95	2780	1.25	
244	295	11.88	2780	1.40	
269	265	10.79	2750	1.45	R 57 DV132M2
310	230	9.35	2710	1.60	RF 57 DV132M2
364	197	7.97	2670	1.80	
385	186	7.53	2640	1.90	
452	158	6.41	2570	2.1	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
7.5KW					
498	144	5.82	2520	2.2	R 57 DV132M2 RF 57 DV132M2
575	125	5.05	2440	2.5	
660	108	4.39	2370	2.6	
216	330	6.63	10100	1.40	RX 107 DV132M4 RXF 107 DV132M4
255	280	5.61	9690	1.60	
276	260	5.19	9490	2.7	
307	235	4.65	9210	3.0	
340	210	4.20	8950	3.9	
247	290	5.79	8080	1.45	RX 97 DV132M4 RXF 97 DV132M4
291	245	4.91	7750	1.60	
316	225	4.52	7580	2.6	
354	205	4.04	7360	2.9	
393	182	3.64	7160	3.3	
434	165	3.30	6960	3.6	
489	146	2.92	6730	4.1	RX 87 DV132M4 RXF 87 DV132M4
318	225	4.50	5760	1.30	
378	189	3.78	5530	1.60	
411	174	3.48	5420	2.3	
463	155	3.09	5260	2.6	
518	138	2.76	5110	2.9	
576	124	2.48	4970	3.3	
664	108	2.15	4780	3.6	
741	97	1.93	4640	3.7	
894	80	1.60	4400	3.9	RX 77 DV132M4 RXF 77 DV132M4
1030	70	1.39	4230	4.2	
440	163	3.25	3820	1.10	
464	154	3.08	3890	1.25	
530	135	2.70	3820	1.60	
589	122	2.43	3730	1.75	
671	107	2.13	3620	1.85	
761	94	1.88	3510	2.0	
858	84	1.67	3400	2.1	RX 67 DV132M4 RXF 67 DV132M4
1005	71	1.42	3260	2.2	
563	127	2.54	1500	0.95	
596	120	2.40	1610	1.00	
700	102	2.04	1810	1.30	
770	93	1.86	1930	1.35	RX 67 DV132M4 RXF 67 DV132M4
889	81	1.61	2060	1.40	
1020	70	1.40	2080	1.50	
9.2KW					
8.8	9960	163.31	67800	1.30	R 147 DV132ML4 RF 147 DV132ML4
9.8	8960	146.91	69200	1.45	
12	7310	119.86	71000	1.80	
13	6670	109.31	71600	1.95	R 147 DV132ML4 RF 147 DV132ML4
15	5770	94.60	72400	2.2	
17	5090	83.47	72900	2.5	
20	4400	72.09	73300	3.0	
22	4090	66.99	73500	3.2	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
9.2kW					
9.2	9540	156.31	43400	0.85	R 137 DV132ML4 RF 137 DV132ML4
10	8610	141.12	51400	0.95	
11	7820	128.18	53800	1.00	
13	6940	113.72	55500	1.15	
14	6300	103.20	56600	1.25	R 137 DV132ML4 RF 137 DV132ML4
16	5410	88.70	57900	1.50	
18	4940	80.91	58500	1.60	
20	4480	73.49	59000	1.80	
22	3980	65.20	59500	2.0	
24	3610	59.17	59900	2.2	
28	3100	50.86	60300	2.6	
32	2710	44.39	60500	3.0	
18	4790	78.57	23300	0.90	R 107 DV132ML4 RF 107 DV132ML4
20	4450	72.88	28600	0.95	
22	4000	65.60	29400	1.05	
24	3620	59.41	28800	1.20	
27	3210	52.68	28100	1.35	
30	2910	47.63	27500	1.50	
36	2460	40.37	26500	1.75	
41	2150	35.26	25700	2.0	
49	1800	29.49	24600	2.4	R 107 DV132ML4 RF 107 DV132ML4
47	1880	30.77	24900	2.3	
52	1680	27.58	24200	2.6	
58	1520	24.90	23500	2.8	
64	1380	22.62	23000	3.1	
72	1220	20.07	22200	3.5	
27	3250	53.21	23280	0.90	R 97 DV132ML4 RF 97 DV132ML4
30	2900	47.58	20600	1.05	
34	2610	42.78	20300	1.15	
39	2270	37.13	19800	1.30	R 97 DV132ML4 RF 97 DV132ML4
43	2030	33.25	19400	1.40	
52	1680	27.58	18700	1.60	
58	1530	25.03	18300	1.85	R 97 DV132ML4 RF 97 DV132ML4
64	1370	22.37	17900	2.0	
71	1230	20.14	17400	2.1	
79	1110	18.24	17000	2.2	
89	990	16.17	16500	2.4	
98	890	14.62	16100	2.6	
116	755	12.39	15400	2.9	
67	1310	21.51	13900	1.15	R 87 DV132ML4 RF 87 DV132ML4
75	1170	19.10	13600	1.25	
84	1040	17.08	13200	1.35	
94	940	15.35	13000	1.45	
108	810	13.33	12600	1.55	
121	730	11.93	12200	1.70	
145	605	9.90	11700	1.95	
158	560	9.14	11700	2.2	
175	500	8.22	11400	2.3	
202	435	7.13	10900	2.5	
225	390	6.39	10600	2.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
9.2kW					
102	860	14.05	4740	0.85	
117	750	12.33	5610	0.90	R 77 DV132ML4
132	665	10.88	6280	1.00	RF 77 DV132ML4
149	590	9.64	6800	1.05	
186	470	7.74	6300	1.30	
212	415	6.79	6720	1.40	R 77 DV132ML4
240	365	5.99	6920	1.50	RF 77 DV132ML4
271	325	5.31	6720	1.55	
277	315	5.19	9240	2.2	
310	285	4.65	8990	2.5	RX 107 DV132ML4
343	255	4.20	8760	3.2	RXF 107 DV132ML4
377	235	3.81	8540	3.6	
425	205	3.38	8270	4.0	
318	275	4.52	7370	2.2	
356	245	4.04	7170	2.4	
396	220	3.64	6980	2.7	
437	200	3.30	6800	3.0	
493	178	2.92	6590	3.3	RX 97 DV132ML4
545	161	2.64	6410	3.7	RXF 97 DV132ML4
643	137	2.24	6120	4.3	
736	119	1.96	5890	4.8	
880	100	1.64	5590	5.1	
1015	86	1.42	5360	5.3	
414	210	3.48	5220	1.90	
466	188	3.09	5080	2.2	
522	168	2.76	4950	2.4	
580	151	2.48	4820	2.7	RX 87 DV132ML4
669	131	2.15	4650	2.9	RXF 87 DV132ML4
747	118	1.93	4520	3.0	
900	98	1.60	4300	3.2	
1035	85	1.39	4140	3.4	
593	148	2.43	3010	1.45	
678	130	2.13	3160	1.55	RX 77 DV132ML4
766	115	1.88	3260	1.65	RXF 77 DV132ML4
864	102	1.67	3280	1.70	
1010	87	1.42	3160	1.80	
11.0kW					
5.1	20500	186.93	120000	0.90	
6.3	16700	153.07	120000	1.05	R 167 DV160L6
6.9	15300	139.98	120000	1.20	RF 167 DV160L6
7.9	13300	121.81	120000	1.35	
6.3	16800	229.71	120000	1.05	R 167 DV160M4
7.7	13600	186.93	120000	1.30	RF 167 DV160N4
9.4	11200	153.07	120000	1.60	
10	10200	139.98	120000	1.75	
12	8890	121.81	120000	2.0	R 167 DV160M4
13	7840	107.49	120000	2.3	RF 167 DV160M4
15	6800	93.19	120000	2.7	
17	6050	82.91	120000	3.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
11.0kW					
6.5	16100	146.91	35400	0.80	
8.0	13100	119.86	62400	1.00	R 147 DV160L6
8.8	12000	109.31	64600	1.10	RF 147 DV160L6
10	10400	94.80	67300	1.25	
12	9130	83.47	69000	1.40	
8.8	11900	163.31	64700	1.10	R 147 DV160M4
9.8	10700	146.91	66700	1.20	RF 147 DV160M4
12	8740	119.86	69400	1.50	
13	7970	109.31	70300	1.65	
15	6900	94.60	71400	1.90	
17	6090	83.47	72100	2.1	R 147 DV160M4
20	5260	72.09	72800	2.5	RF 147 DV160M4
22	4890	66.99	73000	2.7	
24	4460	61.09	73300	2.9	
27	3860	52.87	73600	3.4	
10	10300	141.12	23300	0.80	
11	9350	128.18	46900	0.85	
13	8300	113.72	52700	0.95	
14	7530	103.20	54400	1.05	
16	6470	88.70	56300	1.25	
18	5900	80.91	57200	1.35	R 137 DV160M4
20	5360	73.49	57900	1.50	RF 137 DV160M4
22	4760	65.20	58700	1.70	
24	4320	59.17	59200	1.85	
28	3710	50.86	59800	2.2	
32	3240	44.39	60200	2.5	
38	2750	37.65	60500	2.9	
44	2400	32.91	60700	3.3	
22	4790	65.60	23700	0.90	
24	4330	59.41	27600	1.00	
27	3840	52.68	27100	1.10	R 107 DV160M4
30	3470	47.63	26600	1.25	RF 107 DV160M4
36	2940	40.37	25700	1.45	
41	2570	35.26	25000	1.65	
49	2150	29.49	24000	2.0	
47	2240	30.77	24200	1.90	
52	2010	27.58	23600	2.1	
58	1820	24.90	23100	2.4	R 107 DV160M4
64	1650	22.62	22500	2.6	RF 107 DV160M4
72	1460	20.07	21800	2.9	
79	1330	18.21	21300	3.2	
34	3120	42.78	14500	0.95	
39	2710	37.13	18900	1.10	R 97 DV160M4
43	2430	33.25	18600	1.20	RF 97 DV160M4
52	2010	27.58	18000	1.35	
58	1830	25.03	17700	1.55	R 97 DV160M4
64	1630	22.37	17300	1.65	RF 97 DV160N4
71	1470	20.14	16900	1.80	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
11.0kW					
79	1330	18.24	16600	1.90	R 97 DV160M4 RF 97 DV160M4
89	1180	16.17	16100	2.0	
98	1070	14.82	15700	2.2	
116	900	12.39	15100	2.4	
133	790	10.83	14600	2.7	
155	675	9.29	14300	3.0	
172	610	8.39	13900	3.3	
202	520	7.12	13200	3.8	
232	455	6.21	12700	4.2	
67	1570	21.51	13200	0.95	R 87 DV160M4 RF 87 DV160M4
75	1390	19.10	13000	1.05	
84	1250	17.08	12800	1.10	
94	1120	15.35	12500	1.20	R 87 DV160M4 RF 87 DV160M4
108	970	13.33	12200	1.30	
121	870	11.93	11900	1.40	
145	720	9.90	11400	1.65	
158	665	9.14	11500	1.80	
175	600	8.22	11200	1.95	
202	520	7.13	10800	2.1	
225	465	6.39	10400	2.2	
272	385	5.30	9910	2.3	
132	795	10.88	4250	0.85	R 77 DV160M4 RF 77 DV160M4
149	705	9.64	5000	0.90	
186	565	7.74	4630	1.10	R 77 DV160M4 RF 77 DV160M4
212	495	6.79	5250	1.15	
240	435	5.99	5720	1.25	
271	390	5.31	6090	1.30	
277	380	5.19	9000	1.85	RX 107 DV160M4 RXF 107 DV160M4
310	340	4.65	8770	2.0	
343	305	4.20	8560	2.7	
377	280	3.81	8360	3.0	
425	245	3.38	8100	3.4	
469	225	3.07	7900	3.7	
545	193	2.64	7580	4.3	RX 97 DV160M4 RXF 97 DV160M4
318	330	4.52	7150	1.80	
356	295	4.04	6970	2.0	
396	265	3.64	6800	2.2	
437	240	3.30	6640	2.5	
493	215	2.92	6440	2.8	
545	193	2.64	6280	3.1	
643	163	2.24	6000	3.6	
736	143	1.96	5790	4.0	
880	119	1.64	5500	4.2	
1015	103	1.42	5280	4.4	
414	255	3.48	5030	1.60	RX 87 DV160M4 RXF 87 DV160M4
466	225	3.09	4910	1.80	
522	200	2.76	4790	2.0	
580	181	2.48	4680	2.2	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
11.0kW					
669	157	2.15	4530	2.5	RX 87 DV160M4 RXF 87 DV160M4
747	141	1.93	4400	2.5	
900	117	1.60	4200	2.7	
1035	102	1.39	4050	2.9	
593	177	2.43	1890	1.20	RX 77 DV160M4 RXF 77 DV160M4
676	155	2.13	2140	1.30	
766	137	1.88	2330	1.35	
864	122	1.67	2460	1.40	
1010	104	1.42	2580	1.50	
15.0kW					
6.3	22600	153.07	120000	0.80	R 167 DV180L6 RF 167 DV180L6
6.9	20700	139.98	120000	0.85	
8.0	18000	121.81	120000	1.00	
9.0	15900	107.49	120000	1.15	
6.4	22500	229.71	120000	0.80	R 167 DV160L4 RF 167 DV160L4
7.8	18300	186.93	120000	1.00	
9.5	15000	153.07	120000	1.20	R 167 DV160L4 RF 167 DV160L4
10	13700	139.98	120000	1.30	
12	12000	121.81	120000	1.50	
14	10500	107.49	120000	1.70	
16	9140	93.19	120000	1.95	
18	8130	82.91	120000	2.2	
20	7230	73.70	120000	2.5	
22	6610	67.40	120000	2.7	
8.9	16100	109.31	34400	0.80	R 147 DV180L6 RF 147 DV180L6
10	14000	94.60	60600	0.95	
12	12300	83.47	64000	1.05	
13	10600	72.09	66800	1.20	
14	9890	66.99	67900	1.30	
8.9	16000	163.31	36200	0.80	R 147 DV160L4 RF 147 DV160L4
9.9	14400	146.91	57400	0.90	
12	11800	119.86	65000	1.10	
13	10700	109.31	66700	1.20	
15	9280	94.60	68800	1.40	R 147 DV160L4 RF 147 DV160L4
17	8190	83.47	70100	1.60	
20	7070	72.09	71300	1.85	
22	6570	66.99	71700	2.0	
24	5990	61.09	72200	2.2	
28	5190	52.87	72800	2.5	
31	4580	46.65	73200	2.8	
14	10100	103.20	30700	0.80	R 137 DV160L4 RF 137 DV160L4
16	8700	88.70	51000	0.90	
18	7940	80.91	53500	1.00	
20	7210	73.49	55000	1.10	
22	6400	65.20	56400	1.25	R 137 DV160L4 RF 137 DV160L4
25	5800	59.17	57300	1.40	
29	4990	50.86	58400	1.60	
33	4360	44.39	59100	1.85	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
15.0kW					
39	3690	37.65	59800	2.2	R 137 DV160L4
44	3230	32.91	60200	2.5	RF 137 DV160L4
52	2730	27.83	60500	2.8	
31	4670	47.63	24500	0.90	
36	3960	40.37	23900	1.10	R 107 DV160L4
41	3460	35.26	23400	1.25	RF 107 DV160L4
50	2890	29.49	22600	1.50	
47	3020	30.77	22800	1.40	
53	2710	27.58	22400	1.60	
59	2440	24.90	21900	1.75	
65	2220	22.62	21400	1.95	R 107 DV160L4
73	1970	20.07	20900	2.2	RF 107 DV160L4
80	1790	18.21	20400	2.4	
93	1540	15.65	19700	2.8	
107	1340	13.66	19000	3.2	
53	2710	27.58	16500	1.00	R 97 DV160L4 RF 97 DV160L4
58	2460	25.03	16300	1.15	
65	2200	22.37	16100	1.25	
72	1980	20.14	15800	1.30	
80	1790	18.24	15600	1.40	
90	1590	16.17	15200	1.50	
100	1430	14.62	14900	1.60	R 97 DV160L4
118	1220	12.39	14400	1.80	RF 97 DV160L4
135	1060	10.83	14000	1.95	
157	910	9.29	13800	2.2	
174	820	8.39	13400	2.5	
205	700	7.12	12800	2.9	
235	610	6.21	12400	3.1	
85	1680	17.08	11800	0.85	
95	1510	15.35	11500	0.90	R 87 DV160L4
110	1310	13.33	11300	1.00	RF 87 DV160L4
122	1170	11.93	11100	1.05	
147	970	9.90	10700	1.20	
160	900	9.14	11000	1.35	
178	810	8.22	10700	1.45	R 87 DV160L4
205	700	7.13	10300	1.55	RF 87 DV160L4
229	625	6.39	10100	1.65	
275	520	5.30	9600	1.75	
281	510	5.19	8440	1.35	
314	455	4.65	8260	1.50	RX 107 DV160L4
348	410	4.20	8100	2.0	RXF 107 DV160L4
383	375	3.81	7930	2.2	
431	330	3.38	7720	2.5	
475	300	3.07	7540	2.8	
553	260	2.64	7260	3.2	
634	225	2.30	7010	3.7	RX 107 DV160L4
747	192	1.95	6710	4.0	RXF 107 DV160L4
855	168	1.71	6470	4.2	
1010	142	1.44	6170	4.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
15.0kW					
323	445	4.52	6660	1.35	
361	395	4.04	6530	1.50	
401	355	3.64	6400	1.65	
443	325	3.30	6270	1.85	
499	285	2.92	6110	2.1	RX 97 DV160L4
552	260	2.64	5970	2.3	RXF 97 DV160L4
652	220	2.24	5730	2.7	
746	192	1.96	5560	3.0	
892	161	1.64	5290	3.2	
1030	139	1.42	5090	3.3	
420	340	3.48	4260	1.20	
473	305	3.09	4510	1.35	
529	270	2.76	4430	1.50	RX 87 DV160L4
588	245	2.48	4350	1.65	RXF 87 DV160L4
678	210	2.15	4230	1.80	
757	189	1.93	4130	1.90	
913	157	1.60	3960	2.0	RX 87 DV160L4
1050	137	1.39	3840	2.1	RXF 87 DV160L4
18.5kW					
7.8	22500	186.93	120000	0.80	
9.6	18500	153.07	120000	1.00	R 167 DV180M4
10	16900	139.98	120000	1.05	RF 167 DV180M4
12	14700	121.81	120000	1.25	
14	13000	107.49	120000	1.40	
16	11200	93.19	120000	1.60	
18	10000	82.91	120000	1.80	R 167 DV180M4
20	8890	73.70	120000	2.0	RF 167 DV180M4
22	8130	67.40	120000	2.2	
25	7070	58.65	120000	2.5	
12	14500	119.86	56900	0.90	R 147 DV180M4
13	13200	109.31	62300	1.00	RF 147 DV180M4
15	11400	94.60	65600	1.15	
18	10100	83.47	67700	1.30	
20	8690	72.09	69500	1.50	
22	8080	66.99	70200	1.60	
24	7370	61.09	71000	1.75	R 147 DV180M4
28	6380	52.87	71900	2.0	RF 147 DV180M4
31	5630	46.65	72500	2.3	
36	4860	40.29	73000	2.7	
18	9760	80.91	39000	0.80	
20	8860	73.49	50200	0.90	R 137 DV180M4
22	7860	65.20	53700	1.00	RF 137 DV180M4
25	7140	59.17	55100	1.10	
29	6130	50.88	56800	1.30	
33	5350	44.39	58000	1.50	
39	4540	37.65	58800	1.75	R 137 DV180M4
45	3970	32.91	59500	2.0	RF 137 DV180M4
53	3360	27.83	60100	2.3	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
18.5kW					
50	3570	29.57	59900	2.2	R 137 DV180M4 RF 137 DV180M4
61	2910	24.12	60400	2.8	
67	2650	22.00	60600	3.0	
77	2300	19.04	60800	3.5	
87	2030	16.80	60900	4.0	
36	4870	40.37	20200	0.90	R 107 DV180M4 RF 107 DV180M4
42	4250	35.26	22000	1.00	
50	3560	29.49	21500	1.20	
59	3000	24.90	20900	1.45	R 107 DV180M4 RF 107 DV180M4
65	2730	22.62	20600	1.60	
73	2420	20.07	20100	1.80	
80	2200	18.21	19700	1.95	
94	1890	15.65	19100	2.3	
107	1650	13.66	18500	2.6	
126	1400	11.59	17800	3.1	
145	1220	10.13	17200	3.5	
186	950	7.86	16300	3.1	
220	800	6.66	15600	3.7	
73	2430	20.14	14900	1.05	R 97 DV180M4 RF 97 DV180M4
80	2200	18.24	14700	1.15	
91	1950	16.17	14500	1.25	
100	1760	14.82	14200	1.30	
118	1490	12.39	13800	1.45	
135	1310	10.83	13500	1.60	
158	1120	9.29	13400	1.80	
175	1010	8.39	13100	2.0	
206	860	7.12	12600	2.3	
236	750	6.21	12100	2.5	
282	625	5.20	11600	2.8	R 87 DV180M4 RF 87 DV180M4
326	545	4.50	11100	3.0	
110	1610	13.33	10600	0.80	
123	1440	11.93	10400	0.85	
148	1190	9.90	10200	1.00	
160	1100	9.14	10600	1.10	
178	990	8.22	10300	1.15	
205	860	7.13	10000	1.25	
229	770	6.39	9770	1.30	
276	640	5.30	9350	1.40	
349	505	4.20	7710	1.65	RX 107 DV180M4 RXF 107 DV180M4
384	460	3.81	7580	1.80	
433	410	3.38	7400	2.0	
477	370	3.07	7250	2.2	
555	320	2.64	7010	2.6	RX 107 DV180M4 RXF 107 DV180M4
636	280	2.30	6780	3.0	
750	235	1.95	6510	3.2	
858	205	1.71	6290	3.4	
1015	174	1.44	6020	3.7	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
18.5kW					
402	440	3.64	6060	1.35	RX 97 DV180M4 RXF 97 DV180M4
444	400	3.30	5960	1.50	
501	355	2.92	5830	1.70	
554	320	2.64	5710	1.85	
654	270	2.24	5510	2.2	
749	235	1.96	5350	2.4	
895	197	1.64	5120	2.6	
1035	171	1.42	4940	2.7	
531	335	2.76	3040	1.20	RX 87 DV180M4 RXF 87 DV180M4
590	300	2.48	3340	1.35	
680	260	2.15	3630	1.50	
760	235	1.93	3820	1.55	
916	193	1.60	3770	1.65	
1055	168	1.39	3670	1.75	R 167 DV180L4 RF 167 DV180L4
9.6	22000	153.07	120000	0.80	
10	20100	139.98	120000	0.90	
12	17500	121.81	120000	1.05	
14	15400	107.49	120000	1.15	R 167 DV180L4 RF 167 DV180L4
16	13400	93.19	120000	1.35	
18	11900	82.91	120000	1.50	
20	10600	73.70	120000	1.70	
22	9670	67.40	120000	1.85	
25	8410	58.65	120000	2.1	
28	7420	51.76	120000	2.4	
33	6430	44.87	120000	2.8	
13	15700	109.31	41300	0.85	R 147 DV180L4 RF 147 DV180L4
15	13600	94.60	61500	0.95	
18	12000	83.47	64600	1.10	
20	10300	72.09	67300	1.25	
22	9610	66.99	68300	1.35	
24	8760	61.09	69400	1.50	R 147 DV180L4 RF 147 DV180L4
28	7580	52.87	70800	1.70	
31	6690	46.65	71600	1.95	
36	5780	40.29	72400	2.2	
41	5110	35.64	72900	2.5	
49	4300	29.95	73400	3.0	
22	9350	65.20	46900	0.85	R 137 DV180L4 RF 137 DV180L4
25	8480	59.17	51900	0.95	
29	7290	50.86	54800	1.10	
33	6370	44.39	56500	1.25	
39	5400	37.65	57900	1.50	R 137 DV180L4 RF 137 DV180L4
45	4720	32.91	58700	1.70	
53	3990	27.83	59500	1.90	
50	4240	29.57	59300	1.85	R 137 DV180L4 RF 137 DV180L4
61	3460	24.12	60000	2.3	
67	3150	22.00	60200	2.5	
77	2730	19.04	60500	2.9	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
22kW					
87	2410	16.80	60700	3.3	R 137 DV180L4
101	2080	14.51	60900	3.8	RF 137 DV180L4
114	1840	12.83	61000	4.3	
42	5060	35.26	17280	0.85	R 107 DV180L4
50	4230	29.49	20400	1.00	RF 107 DV180L4
59	3570	24.90	20000	1.20	R 107 DV180L4
65	3240	22.62	19700	1.35	RF 107 DV180L4
73	2880	20.07	19300	1.50	
80	2610	18.21	19000	1.65	
94	2240	15.65	18500	1.90	
107	1960	13.66	18000	2.2	
126	1660	11.59	17300	2.6	R 107 DV180L4
145	1450	10.13	16800	3.0	RF 107 DV180L4
171	1230	8.56	16100	3.5	
186	1130	7.86	16100	2.6	
220	960	6.66	15400	3.1	
252	840	5.82	14800	3.6	
73	2890	20.14	14000	0.90	R 97 DV180L4
80	2620	18.24	13900	0.95	RF 97 DV180L4
91	2320	16.17	13700	1.05	
100	2100	14.62	13600	1.10	
118	1780	12.39	13200	1.25	
135	1550	10.83	13000	1.35	
158	1330	9.29	13100	1.50	
175	1200	8.39	12800	1.70	R 97 DV180L4
206	1020	7.12	123000	1.95	RF 97 DV180L4
236	890	6.21	11900	2.1	
282	745	5.20	11400	2.4	
326	645	4.50	10900	2.5	
148	1420	9.90	9640	0.85	
160	1310	9.14	10100	0.90	
178	1180	8.22	9980	1.00	R 87 DV180L4
205	1020	7.13	9700	1.05	RF 87 DV180L4
229	920	6.39	9490	1.10	
276	760	5.30	9110	1.20	
349	600	4.20	7330	1.40	
384	545	3.81	7230	1.50	RX 107 DV180L4
433	485	3.38	7090	1.70	RXF 107 DV180L4
477	440	3.07	6980	1.90	
555	380	2.64	6760	2.2	
636	330	2.30	6560	2.5	
750	280	1.95	6320	2.7	RX 107 DV180L4
858	245	1.71	6120	2.9	RXF 107 DV180L4
1015	205	1.44	5870	3.1	
402	520	3.64	5720	1.15	
444	475	3.30	5650	1.25	RX 97 DV180L4
501	420	2.92	5560	1.40	RXF 97 DV180L4
554	380	2.64	5460	1.55	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
22kW					
654	320	2.24	5300	1.85	
749	280	1.96	5160	2.0	RX 97 DV180L4
895	235	1.64	4960	2.2	RXF 97 DV180L4
1035	205	1.42	4790	2.2	
531	395	2.76	1270	1.00	
590	355	2.48	1710	1.15	
680	310	2.15	2160	1.25	RX 87 DV180L4
760	275	1.93	2450	1.30	RXF 87 DV180L4
916	230	1.60	2750	1.35	
1055	200	1.39	3030	1.45	
30kW					
14	20900	107.49	120000	0.85	R 167 DV200L4
16	18200	93.19	120000	1.00	RF 167 DV200L4
18	16200	82.91	120000	1.10	
20	14400	73.70	120000	1.25	
22	13100	67.40	120000	1.35	
25	11400	58.65	120000	1.55	
28	10100	51.76	120000	1.80	R 167 DV200L4
33	8740	44.87	120000	2.1	RF 167 DV200L4
37	7780	39.92	120000	2.3	
43	6710	34.41	120000	2.7	
53	5450	27.96	120000	3.3	
62	4620	23.71	120000	3.9	
18	16300	83.47	32400	0.80	
20	14000	72.09	60400	0.95	R 147 DV200L4
22	13100	66.99	62500	1.00	RF 147 DV200L4
24	11900	61.09	64700	1.10	
28	10300	52.87	67300	1.25	
32	9090	46.65	69000	1.45	
36	7850	40.29	70500	1.65	R 147 DV200L4
41	6950	35.64	71400	1.85	RF 147 DV200L4
49	5840	29.95	72300	2.2	
61	4710	24.19	73100	2.5	
72	3980	20.44	73600	3.0	R 147 DV200L4
82	3510	18.04	73800	3.0	RF 147 DV200L4
94	3050	15.64	74000	4.3	
29	9910	50.86	35800	0.80	
33	8650	44.39	51200	0.90	R 137 DV200L4
39	7340	37.65	54700	1.10	RF 137 DV200L4
46	6410	32.91	56400	1.25	
53	5420	27.83	57900	1.40	
61	4700	24.12	58800	1.70	
67	4290	22.00	59200	1.85	R 137 DV200L4
77	3710	19.04	59800	2.2	RF 137 DV200L4
88	3270	16.80	60100	2.4	
101	2830	14.51	59500	2.8	R 137 DV200L4
115	2500	12.83	58400	3.2	RF 137 DV200L4
136	2100	10.79	56600	3.8	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
30.0kW					
194	1480	7.59	53300	3.5	R 137 DV200L4
230	1240	6.38	51300	4.1	RF 137 DV200L4
73	3910	20.07	17600	1.10	R 107 DV200L4 RF 107 DV200L4
81	3550	18.21	17400	1.20	
94	3050	15.65	17100	1.40	
108	2660	13.66	16800	1.60	
127	2260	11.59	16300	1.90	
145	1970	10.13	15900	2.2	
172	1670	8.56	15400	2.6	
187	1530	7.86	15500	1.95	
221	1300	6.66	14900	2.3	
252	1140	5.82	14400	2.6	
299	960	4.92	13700	3.0	
101	2850	14.62	12000	0.80	R 97 DV200L4 RF 97 DV200L4
119	2420	12.39	11900	0.90	
136	2110	10.83	11800	1.00	
158	1810	9.29	12300	1.10	
175	1640	8.39	12100	1.25	
207	1390	7.12	11700	1.45	R 97 DV200L4 RF 97 DV200L4
237	1210	6.21	11400	1.55	
283	1010	5.20	10900	1.75	
327	880	4.50	10500	1.85	
434	660	3.38	6370	1.25	RX 107 DV200L4 RXF 107 DV200L4
479	600	3.07	6310	1.40	
557	515	2.64	6180	1.60	
638	450	2.30	6050	1.85	
752	380	1.95	5870	2.0	
860	335	1.71	5720	2.1	
1020	280	1.44	5520	2.3	
503	570	2.92	3120	1.05	RX 97 DV200L4 RXF 97 DV200L4
556	515	2.64	3560	1.15	
656	435	2.24	4050	1.35	
751	380	1.96	4450	1.50	
898	320	1.64	4580	1.60	
1040	275	1.42	4450	1.65	
37kW					
16	22400	93.19	120000	0.80	R 167 DV225S4 RF 167 DV225S4
18	19900	82.91	120000	0.90	
20	17700	73.70	120000	1.00	
22	16200	67.40	120000	1.10	
25	14100	58.65	120000	1.30	
28	12400	51.76	120000	1.45	
33	10800	44.87	120000	1.65	
37	9600	39.92	120000	1.90	
43	8270	34.41	120000	2.2	
53	6720	27.96	120000	2.7	
48	7380	30.71	120000	1.35	R 167 DV225S4
60	5900	24.57	120000	2.4	RF 167 DV225S4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
37.0kW					
67	5250	21.85	120000	2.5	R 167 DV225S4
77	4580	19.03	120000	3.5	RF 167 DV225S4
87	4080	16.98	120000	3.7	R 147 DV225S4 RF 147 DV225S4
22	16100	66.99	35000	0.80	
24	14700	61.09	54200	0.90	
28	12700	52.87	63200	1.00	
32	11200	46.65	65900	1.15	R 147 DV225S4 RF 147 DV225S4
36	9680	40.29	68200	1.35	
41	8570	35.84	69700	1.50	
49	7200	29.95	71100	1.80	
61	5810	24.19	72400	2.0	R 147 DV225S4 RF 147 DV225S4
72	4910	20.44	73000	2.4	
82	4340	18.04	73400	2.4	
94	3760	15.64	73700	3.5	
106	3340	13.91	73900	3.8	R 147 DV225S4 RF 147 DV225S4
39	9050	37.65	49400	0.90	R 137 DV225S4 RF 137 DV225S4
45	7910	32.91	53600	1.00	
53	6690	27.83	55900	1.15	
61	5800	24.12	57300	1.40	R 137 DV225S4 RF 137 DV225S4
67	5290	22.00	58000	1.50	
77	4580	19.04	57800	1.75	
88	4040	16.80	57300	2.0	
101	3490	14.51	56600	2.3	R 137 DV225S4 RF 137 DV225S4
115	3080	12.83	55800	2.6	
136	2590	10.79	54400	3.1	
169	2090	8.71	52600	3.7	
194	1820	7.59	51900	2.8	
230	1530	6.38	50100	3.3	
285	1240	5.15	47800	3.7	R 107 DV225S4 RF 107 DV225S4
73	4820	20.07	16100	0.90	
81	4380	18.21	16100	1.00	
94	3760	15.65	15900	1.15	
108	3280	13.66	15700	1.30	
127	2790	11.59	15400	1.55	
145	2430	10.13	15100	1.75	
172	2060	8.56	14700	2.1	
187	1890	7.86	15000	1.55	
221	1600	6.66	14400	1.85	
252	1400	5.82	14000	2.1	RX 107 DV225S4 RXF 107 DV225S4
299	1180	4.92	13400	2.5	
434	810	3.38	4470	1.00	
479	740	3.07	4950	1.10	
557	635	2.64	5530	1.30	
638	555	2.30	5810	1.50	
752	470	1.95	5490	1.65	
860	410	1.71	5370	1.70	
1020	345	1.44	5220	1.85	

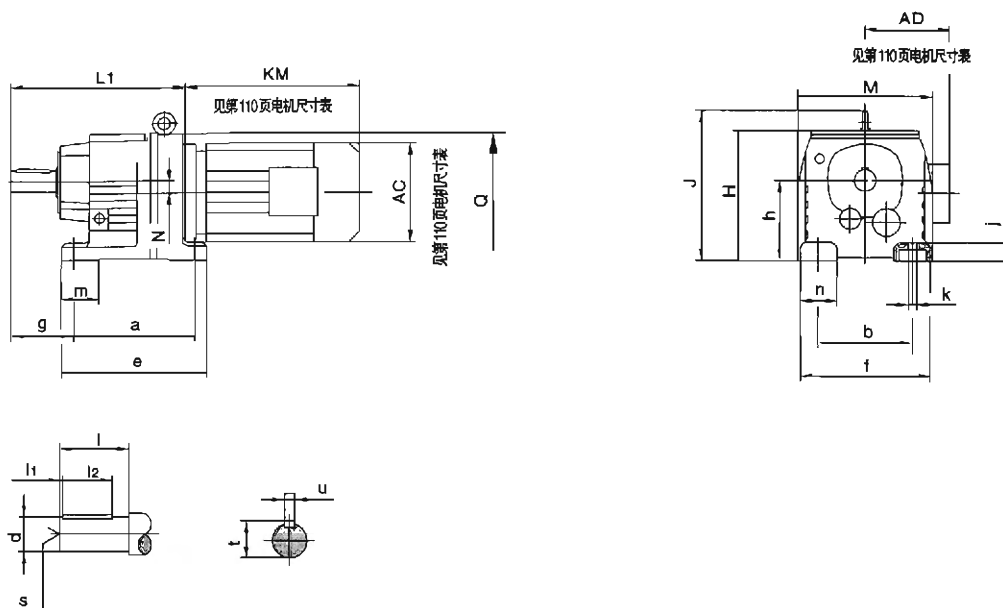
输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
45kW					
20	21500	73.70	120000	0.85	
22	19700	67.40	120000	0.90	R 167 DV225M4
25	17100	58.65	120000	1.05	RF 167 DV225M4
28	15100	51.76	120000	1.20	
33	13100	44.87	120000	1.35	
37	11700	39.92	120000	1.55	R 167 DV225M4
43	10100	34.41	120000	1.80	RF 167 DV225M4
53	8170	27.96	120000	2.2	
62	6930	23.71	120000	2.6	
48	8980	30.71	120000	1.10	
60	7180	24.57	120000	1.95	R 167 DV225M4
67	6390	21.85	120000	2.0	RF 167 DV225M4
77	5560	19.03	120000	2.9	
87	4960	16.98	120000	3.0	
28	15500	52.87	44400	0.85	
32	13600	46.65	61300	0.95	
36	11800	40.29	65000	1.10	R 147 DV225M4
41	10400	35.64	67200	1.25	RF 147 DV225M4
49	8760	29.95	69400	1.50	
61	7070	24.19	71300	1.70	
72	5970	20.44	72200	2.0	
82	5270	18.04	72800	2.0	
94	4570	15.64	73200	2.8	R 147 DV225M4
106	4070	13.91	73500	3.1	RF 147 DV225M4
123	3510	11.99	73800	3.7	
203	2120	7.25	74300	4.1	
45	9620	32.91	41700	0.82	R 137 DV225M4
53	8130	27.83	51200	0.95	RF 137 DV225M4
61	7050	24.12	52400	1.15	
67	6430	22.00	52900	1.25	R 137 DV225M4
77	5570	19.04	53300	1.45	RF 137 DV225M4
88	4910	16.80	53400	1.65	
101	4240	14.51	53200	1.90	
115	3750	12.83	52800	2.1	
136	3150	10.79	51900	2.5	R 137 DV225M4
169	2550	8.71	50500	3.1	RF 137 DV225M4
194	2220	7.59	50200	2.3	
230	1860	6.38	48700	2.7	
285	1510	5.15	46700	3.0	
94	4580	15.65	14600	0.95	
108	3990	13.66	14600	1.10	
127	3390	11.59	14400	1.25	
145	2960	10.13	14300	1.45	R 107 DV225M4
172	2500	8.56	14000	1.70	RF 107 DV225M4
187	2300	7.86	14400	1.30	
221	1950	6.66	14000	1.50	
252	1700	5.82	13600	1.75	
299	1440	4.92	13100	2.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
45kW					
434	990	3.38	1360	0.85	
479	900	3.07	2080	0.90	
557	770	2.64	2970	1.10	RX 107 DV225M4
638	675	2.30	3640	1.25	RXF 107 DV225M4
752	570	1.95	4200	1.35	
880	500	1.71	4540	1.40	
1020	420	1.44	4880	1.55	
55kW					
25	20900	58.65	120000	0.85	
29	18400	51.76	120000	1.00	
33	16000	44.87	120000	1.15	R 167 D250M4
37	14200	39.92	120000	1.25	RF 167 D250M4
43	12300	34.41	120000	1.45	
53	9960	27.96	120000	1.80	
62	8440	23.71	120000	2.1	
60	8750	24.57	120000	1.60	R 167 D250M4
68	7780	21.85	120000	1.65	RF 167 D250M4
77	6780	19.03	120000	2.4	
87	6050	16.98	120000	2.5	R 167 D250M4
102	5150	14.48	120000	3.5	RF 167 D250M4
123	4270	11.99	120000	4.0	
32	16600	46.65	26600	0.80	
37	14300	40.29	58200	0.90	R 147 D250M4
41	12700	35.64	63300	1.00	RF 147 D250M4
49	10700	29.95	66800	1.20	
61	8610	24.19	69600	1.40	
72	7280	20.44	71100	1.65	
82	6420	18.04	71900	1.65	R 147 D250M4
94	5570	15.64	72500	2.3	RF 147 D250M4
106	4950	13.91	73000	2.5	
123	4270	11.99	73400	3.0	
151	3470	9.74	73800	3.8	R 147 D250M4
203	2580	7.25	74200	3.4	RF 147 D250M4
250	2100	5.89	72500	4.1	
77	6780	19.04	47800	1.20	R 137 D250M4
88	5980	16.80	48500	1.35	RF 137 D250M4
102	5170	14.51	48900	1.55	
115	4570	12.83	49000	1.75	
137	3840	10.79	48800	2.1	
169	3100	8.71	48000	2.5	R 137 D250M4
194	2700	7.59	48100	1.90	RF 137 D250M4
231	2270	6.38	46900	2.2	
286	1830	5.15	45200	2.5	
75kW					
33	21700	44.87	120000	0.85	
37	19300	39.92	120000	0.95	
43	16700	34.41	120000	1.10	R 167 D280S4
53	13500	27.96	120000	1.35	RF 167 D280S4
62	11500	23.71	120000	1.55	

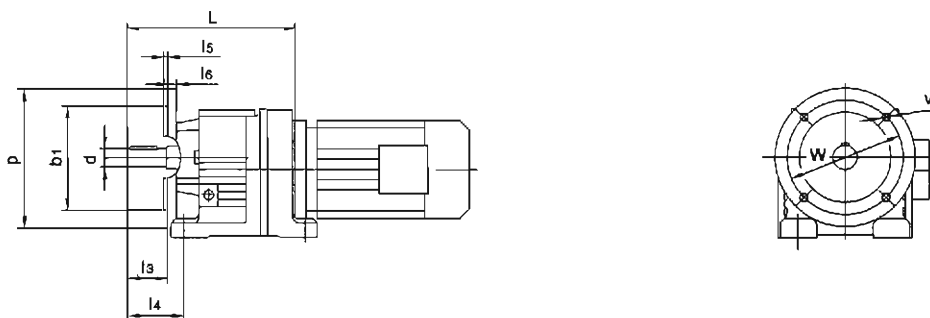
输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
75kW					
60	11900	24.57	120000	1.20	R 167 D280S4
68	10800	21.85	120000	1.25	RF 167 D280S4
78	9210	19.03	120000	1.75	
87	8220	16.98	120000	1.85	
102	7000	14.48	120000	2.6	R 167 D280S4
123	5800	11.99	116600	2.9	RF 167 D280S4
145	4950	10.24	112800	3.4	
49	14500	29.95	56500	0.90	R 147 D280S4
61	11700	24.19	65100	1.00	RF 147 D280S4
72	9890	20.44	87900	1.20	
82	8730	18.04	89500	1.20	
95	7570	15.64	70800	1.70	
106	6730	13.91	71600	1.85	
123	5800	11.99	72400	2.2	R 147 D280S4
152	4710	9.74	73100	2.8	RF 147 D280S4
179	4000	8.26	73500	3.2	
204	3510	7.25	73100	2.5	
251	2850	5.89	70100	3.0	
296	2420	5.00	67600	3.6	
90kW					
37	23200	39.92	120000	0.80	
43	20000	34.41	120000	0.90	
53	16200	27.96	120000	1.10	R 167 D280M4
62	13800	23.71	120000	1.30	RF 167 D280M4
60	14300	24.57	120000	1.00	
68	12700	21.85	120000	1.00	
78	11100	19.03	120000	1.45	
87	9860	16.98	120000	1.50	
102	8410	14.48	117300	2.1	R 167 D280M4
123	6960	11.99	113500	2.4	RF 167 D280M4
145	5940	10.24	110100	2.9	
72	11900	20.44	64800	1.00	
82	10500	18.04	67100	1.00	R 147 D280M4
95	9080	15.64	69000	1.45	RF 147 D280M4
106	8080	13.91	70200	1.55	
123	6960	11.99	71400	1.85	
152	5560	9.74	72500	2.3	
179	4800	8.26	73000	2.7	R 147 D280M4
204	4210	7.25	70900	2.1	RF 147 D280M4
251	3420	5.89	68300	2.5	
296	2900	5.00	66100	3.0	
110kW					
53	19800	27.96	117100	0.90	R 167 D315S4
63	18800	23.71	116900	1.05	RF 167 D315S4
78	13500	19.03	115500	1.20	
87	12000	16.98	114300	1.25	R 167 D315S4
103	10200	14.48	112200	1.75	RF 167 D315S4
124	8480	11.99	109300	2.0	
145	7240	10.24	108500	2.3	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
132kW					
63	20100	23.71	107900	0.90	R 167 D315M4
					RF 167 D315M4
78	16200	19.03	108300	1.00	
87	14400	16.98	107800	1.05	R 167 D315M4
103	12300	14.48	106700	1.45	RF 167 D315M4
124	10200	11.99	104700	1.65	
145	8690	20.24	102600	1.95	
160kW					
103	14900	14.48	99700	1.20	R 167 D315M4a
124	12300	11.99	98900	1.40	RF 167 D315M4a
145	10500	10.24	97600	1.60	

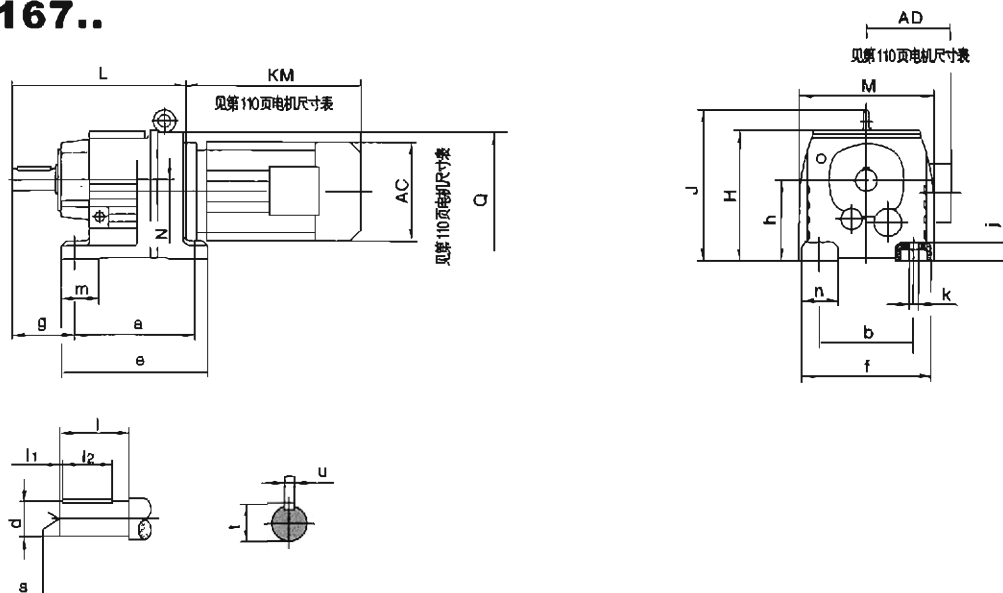
R17..~R87..



R17F..~R87F..



R97..~R167..



型号	a b	e f	g	h	j	k	m n	轴伸尺寸				
								d	l	$\frac{l_1}{l_2}$	s	$\frac{t}{u}$
R17	110	131	58	75 _{-0.5}	12	Φ9	28	Φ20	40	4	M6	22.5
R17F	110	135					25					6
R27	130	152	75	90 _{-0.5}	18	Φ9	27	Φ25	50	3.5	M10	28
R27F	110	145					32					8
R37	130	160	75	90 _{-0.5}	18	Φ9	40	Φ25	50	3.5	M10	28
R37F	110	145					35					8
R47	165	195	90	115 _{-0.5}	24	Φ13.5	50	Φ30	60	3.5	M10	33
R47F	135	170					42					8
R57	165	200	100	115 _{-0.5}	24	Φ13.5	60	Φ35	70	7	M12	38
R57F	135	190					55					10
R67	195	235	100	130 _{-0.5}	30	Φ14	60	Φ35	70	7	M12	38
R67F	150	210					60					10
R77	205	245	115	140 _{-0.5}	30	Φ17.5	60	Φ40	80	5	M16	43
R77F	170	230					60					12
R87	260	310	140	180 _{-0.5}	45	Φ17.5	90	Φ50	100	10	M16	53.5
R87F	215	290					75					14
型号	法兰尺寸					H	J	L ₁	L ₂	M	N	Q
	p b ₁	l_3	l_4	$\frac{l_5}{l_6}$	v w							
R17	Φ12C	40	66	3	Φ6.5	134	/	207	215	140	0	/
R17F	Φ80			8	Φ100							
R27	Φ120	50	81	3	Φ6.5	147	/	193	199	151	3.4	Φ120
R27F	Φ80			8	Φ100							
R37	Φ120	50	81	3	Φ6.6	151	/	201	207	161	10.1	Φ120
R37F	Φ80			8	Φ100							
R47	Φ140	60	90	3	Φ9	187	/	235	235	178	14	Φ160
R47F	Φ95			10	Φ115							
R57	Φ160	70	100	3.5	Φ9	187	/	257	257	202	11.2	Φ160
R57F	Φ110			10	Φ130							
R67	Φ200	70	100	3.5	Φ11	212	243	280	280	215	20.7	Φ160
R67F	Φ130			12	Φ165							
R77	Φ250	80	115	4	Φ13.5	228	269	300	300	235	15.9	Φ200
R77F	Φ180			15	Φ215							
R87	Φ300	100	140	4	Φ13.5	295	345	372	372	297	12.6	Φ250
R87F	Φ230			16	Φ265							

型号	a b	e f	g	h	j	k	m n	轴伸尺寸					H	J	L M	N	Q
								d	l	$\frac{l_1}{l_2}$	s	$\frac{t}{u}$					
R97	310 250	365 340	160	225 _{-0.5}	55	φ22	100 90	φ60	120	5 110	M20	64 18	368	418	440 348	10.2	φ300
R107	370 290	440 400		250 _{-0.5}			125 110			7.5 125		74.5 20			495 409		
R137	410 340	490 450	220	315 ₋₁	70	φ33	130 110	φ90	170	5 160	M24	95 25	495	562	589 458	25.1	φ400
R147	500 380	590 530		355 ₋₁			150 150			15 180		116 28			695 540		
R167	580 500	670 660	270	425 ₋₁	100	φ39	160 160	φ120	210	5 200	M24	127 32	675	749	790 670	59.9	φ550

RF17..~RF167..

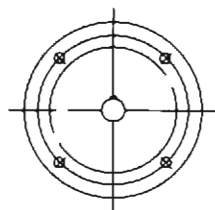
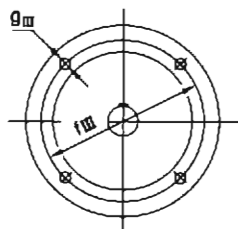
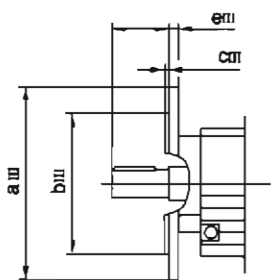
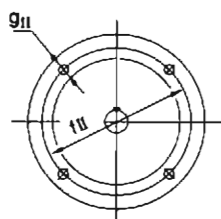
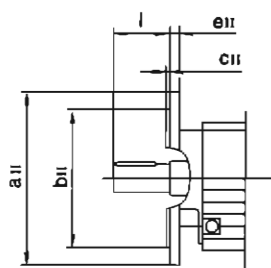
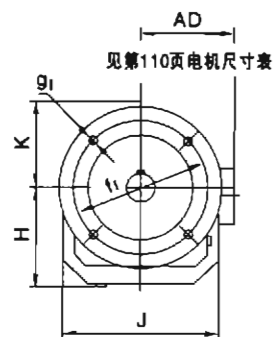
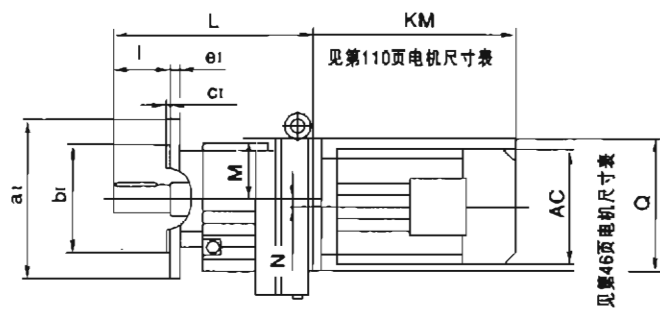


Fig.1

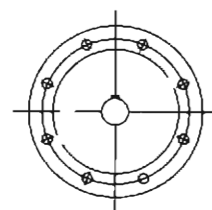
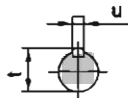
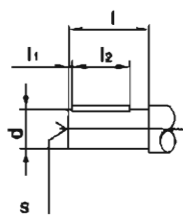


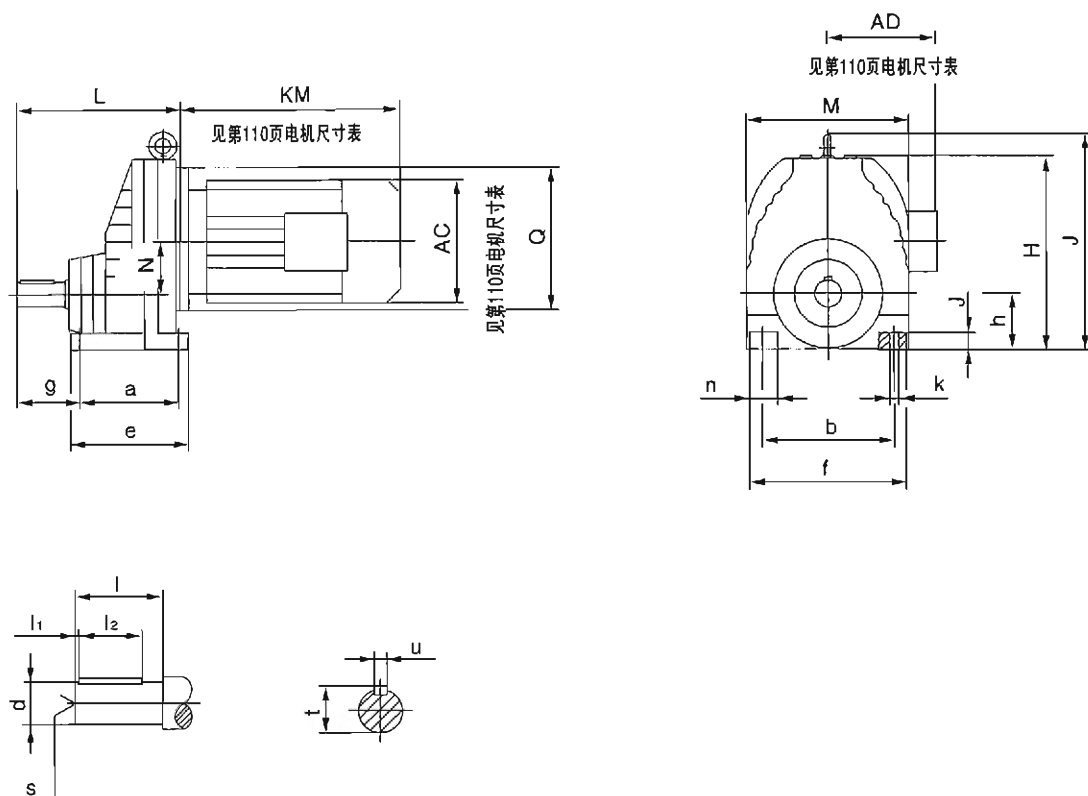
Fig.2

法 兰 型 式



型号	法兰型式	a I	b I	c I	e I	f I	g I	H	L	Q	轴伸尺寸				
		a II	b II	c II	e II	f II	g II	J	M		d	l	l ₁	s	t
		a III	b III	c III	e III	f III	g III	K	N				l ₂		u
RF17	Flg.1	φ120 φ140 /	φ80 φ95 /	3 3 /	8 9 /	φ100 φ115 /	φ6.5 φ8.5 /	76 130 /	215 59 0	/	φ20	40	4 32	M6	22.5 6
RF27	Flg.1	φ120 φ140 φ160	φ80 φ95 φ110	3 3 3.5	8 9 10	φ100 φ115 φ130	φ6.5 φ8.5 φ8.5	92 142 /	199 57 3.4	φ120	φ25	50	3.5 40	M10	28 8
RF37	Flg.1	φ120 φ160 φ200	φ80 φ110 φ130	3 3.5 3.5	8 10 12	φ100 φ130 φ165	φ6.6 φ9 φ11	94 161 /	207 61 10.1	φ120	φ25	50	3.5 40	M10	28 8
RF47	Flg.1	φ140 φ160 φ200	φ95 φ110 φ130	3 3.5 3.5	10 10 12	φ115 φ130 φ165	φ9 φ9 φ11	118 178 /	235 72 14	φ160	φ30	60	3.5 50	M10	33 8
RF57	Flg.1	φ160 φ200 φ250	φ110 φ130 φ180	3.5 3.5 4/	10 12 15	φ130 φ165 φ215	φ9 φ11 φ135	121 202 /	257 72 11.2	φ160	φ35	70	7 56	M12	38 10
RF67	Flg.1	φ200 φ250 /	φ130 φ180 /	3.5 4 /	12 15 /	φ165 φ215 /	φ11 φ135 /	134 215 113	280 82 20.7	φ160	φ35	70	7 56	M12	38 10
RF77	Flg.1	φ250 φ300 /	φ180 φ230 /	4 4 /	15 16 /	φ215 φ265 /	φ13.5 φ13.5 /	144 235 129	300 88 15.9	φ200	φ40	80	5 70	M16	43 12
RF87	Flg.1	φ300 φ350 /	φ230 φ250 /	4 5 /	16 18 /	φ265 φ300 /	φ13.5 φ17.5 /	184 297 165	372 115 12.6	φ250	φ50	100	10 80	M16	53.5 14
RF97	Flg.1 Flg.2 /	φ350 φ450 /	φ250 φ350 /	5 5 /	18 22 /	φ300 φ400 /	φ17.5 φ17.5 /	230 348 193	440 144 10.2	φ300	φ60	120	5 110	M20	64 18
RF107	Flg.1 Flg.2 /	φ350 φ450 /	φ250 φ350 /	5 5 /	20 22 /	φ300 φ400 /	φ17.5 φ17.5 /	255 409 224	495 158 20.4	φ350	φ70	140	7.5 125	M20	74.5 20
RF137	Flg.2	φ450 φ550 /	φ350 φ450 /	5 5 /	22 25 /	φ400 φ500 /	φ17.5 φ17.5 /	320 458 247	589 180 25.1	φ400	φ90	170	5 160	M24	95 25
RF147	Flg.2	φ450 φ550 /	φ350 φ450 /	5 5 /	22 25 /	φ400 φ500 /	φ17.5 φ17.5 /	361 540 285	695 210 33.4	φ450	φ110	210	15 180	M24	116 28
RF167	Flg.2	φ550 φ660 /	φ450 φ550 /	5 6 /	25 28 /	φ500 φ600 /	φ17.5 φ22 /	430 670 324	790 250 59.9	φ550	φ120	210	5 200	M24	127 32

RX57..~RX107..



型 号	a	e	g	h	j	k	n	轴伸尺寸					H	J	L M	N	Q
	b	f						d	l	l ₁ l ₂	S	t u					
RX57	110 125	137 156	56	63 ^{-0.5}	18	φ11	31	φ20	40	3.5 32	M6	22.5 6	202	/	174 162	52	φ160
RX67	120 135	150 170	75	80 ^{-0.5}	20	φ13.5	35	φ25	50	3.5 40	M10	28 8	226	/	201 176	60	φ160
RX77	150 170	190 204	85	90 ^{-0.5}	25	φ17.5	50	φ30	60	3.5 50	M10	33 8	271	311	227 210	72	φ200
RX87	160 215	206 266	110	100 ^{-0.5}	30	φ17.5	60	φ40	80	5 70	M16	43 12	332	372	269 272	93.5	φ250
RX97	185 250	240 320	140	112 ^{-0.5}	35	φ22	70	φ50	100	10 80	M16	53.5 14	393	440	316 328	116	φ300
RX107	210 310	260 360	152	140 ^{-0.5}	45	φ22	80	φ60	120	5 110	M20	64 18	459	506	364 370	130	φ350

RXF57..~RXF107..

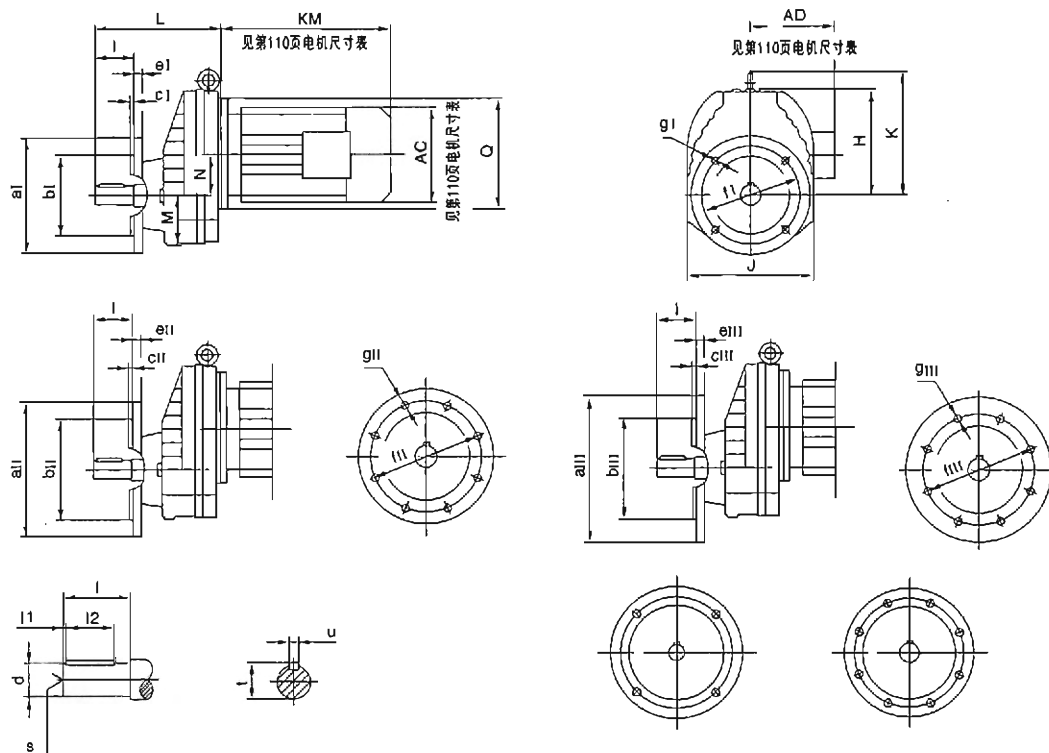


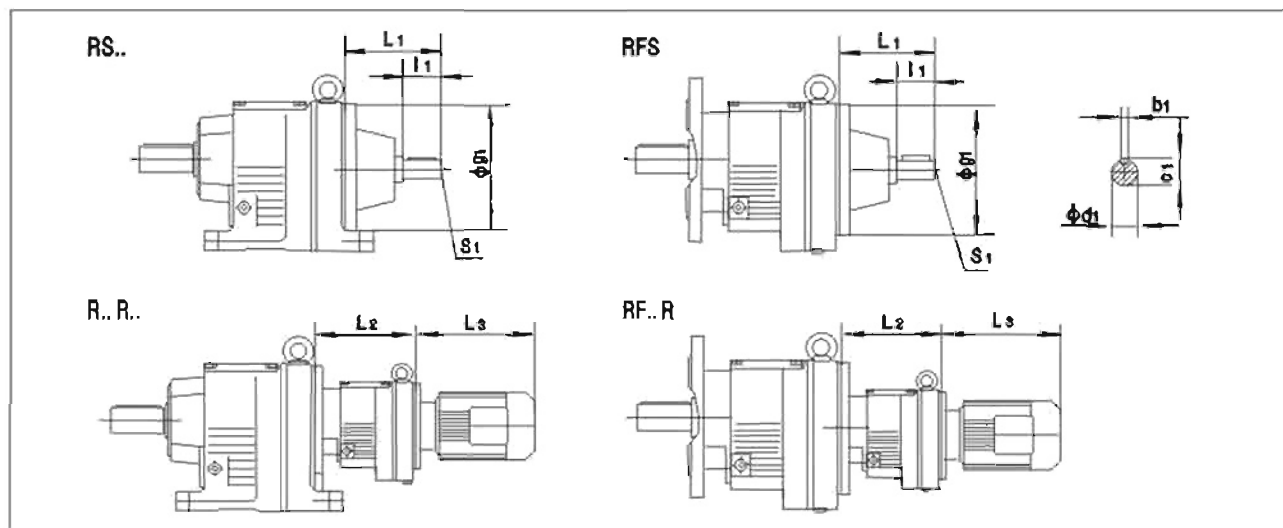
Fig.1

Fig.2

法兰型式

型 号	法兰型式	a I	b I	c I	e I	f I	g I	H	L	Q	轴伸尺寸				
		a II	b II	c II	e II	f II	g II	J	M		d	l	l ₁	s	t
		a III	b III	c III	e III	f III	g III	K	N				l ₂		u
RXF57	Fig.1	φ140	φ95	3	10	φ115	φ9	139	174	φ160	φ20	40	5	M6	22.5
		φ160	φ110	3.5	10	φ130	φ9	162	62						
		φ200	φ130	3.5	12	φ165	φ11	/	52						
RXF67	Fig.1	φ160	φ110	3.5	10	φ130	φ9	147	201	φ160	φ25	50	3.5	M10	28
		φ200	φ130	3.5	12	φ165	φ11	175	70						
		φ250	φ180	4	15	φ215	φ13.5	/	60						
FXF77	Fig.1	φ200	φ130	3.5	12	φ165	φ11	181	227	φ200	φ30	60	3.5	M10	33
		φ250	φ180	4	15	φ215	φ13.5	210	78						
		/	/	/	/	/	/	221	72						
RXF87	Fig.1	φ250	φ180	4	15	φ215	φ13.5	232	269	φ250	φ40	80	5	M16	43
		φ300	φ230	4	16	φ265	φ13.5	272	98						
		/	/	/	/	/	/	272	93.5						
RXF97	Fig.1	φ300	φ230	4	16	φ265	φ13.5	281	316	φ300	φ50	100	10	M16	53.5
		φ350	φ250	5	18	φ300	φ17.5	328	118						
		/	/	/	/	/	/	328	116						
FXF107	Fig.1	φ350	φ250	5	18	φ300	φ17.5	319	364	φ350	φ60	120	5	M20	64
	Fig.2	φ450	φ350	5	22	φ400	φ17.5	370	135						
	/	/	/	/	/	/	/	366	130						

R系列外形安装尺寸



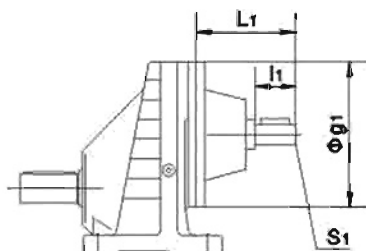
型 号	d ₁	L ₁	l ₁	S ₁	c ₁	b ₁	g ₁
R..S27 R..S37	16k6	115	40	M5	18	5	120
R..S47 R..S57 R..S67	19k6	120	40	M6	21.5	6	160
R..S77	24k6	140	50	M8	27	8	200
R..S87	28k6	180	60	M10	31	8	250
R..S97	38k6	220	80	M12	41	10	300
R..S107	42k6	270	110	M16	45	12	350
R..S137	55m6	307	110	M20	59	16	400
R..S147	55m6	297	110	M20	59	16	450
R..S167	70m6	374	140	M20	74.5	20	550

型 号	电机机座号	L ₂	L ₃	型 号	电机机座号	L ₂	L ₃
R..27R17 R..37R17	Y263..	176	≤208	R..147R87	Y290..	272	≤295
	Y271..	176	≤268		Y2100L	272	≤320
	Y280..	176	≤272		Y2112M	272	≤340
R..47R37 R..57R37 R..67R37 R..77R37	Y263..	157	≤208		Y2132..	272	≤465
	Y271..	157	≤266		Y2160..	272	≤600
	Y280..	157	≤272	R..167R97	Y2180..	272	≤665
	Y290..	157	≤320		Y280..	320	≤248
R..87R57 R..97R57	Y263..	187	≤198		Y290..	320	≤295
	Y271..	187	≤266		Y2100L	320	≤320
	Y280..	187	≤272		Y2112M	320	≤340
	Y290..	187	≤320		Y2132..	320	≤425
	Y2100L	187	≤350		Y2160..	320	≤600
	Y2112M	187	≤375		Y2180..	320	≤665
R..107R77 R..137R77 R..147R77	Y263..	220	≤198	R..167R107	Y2100L	355	≤320
	Y271..	220	≤266		Y2112M	355	≤340
	Y280..	220	≤248		Y2132..	355	≤425
	Y290..	220	≤295		Y2160..	355	≤560
	Y2100L	220	≤350		Y2180..	355	≤620
	Y2112M	220	≤375		Y2200L	355	≤675
	Y2132..	220	≤465		Y2225..	355	≤740
	Y2160M	220	≤600				

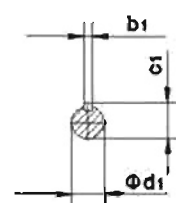
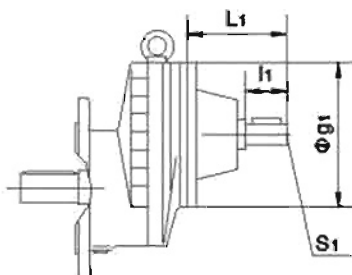
注：其余参数请参见R...、RF...

R系列外形安装尺寸

RXS..



RXFS..



型号	d_1	L_1	l_1	S_1	C_1	b_1	g_1
RX..S37	16k6	115	40	M5	18	5	140
RX..S57	19k6	120	40	M6	21.5	6	160
RX..S67	19k6	120	40	M6	21.5	6	160
RX..S77	24k6	140	50	M8	27	8	200
RX..S87	28k6	180	60	M10	31	8	250
RX..S97	38k6	220	80	M12	41	10	300
RX..S107	42k6	270	110	M16	45	12	350
RX..S127	55k6	297	110	M20	69	16	450
RX..S157	70k6	374	140	M20	74.5	20	550

注：其余参数请参见RX...、RXF...

F 系列平行轴--斜齿轮减速电机

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.12kW					
3.9	290	228.99	13000	2.8	FA 67 DR63M6
4.6	250	195.39	13000	3.3	FAF 67 DR63M6
5.3	220	170.85	13000	3.8	F 67 DR63M6
5.6	205	162.31	13000	4.0	FF 67 DR63M6
6.3	181	142.40	13000	4.5	
4.5	255	199.70	11400	2.4	FA 57 DR63M6
4.9	235	183.60	11500	2.6	FAF 57 DR63M6
5.7	200	157.09	11500	3.0	F 57 DR63M6
6.6	173	136.16	11500	3.5	FF 57 DR63M6
7.1	162	127.27	11500	3.7	
6.9	166	199.70	11500	3.6	FA 57 DR63S4
7.5	153	183.60	11500	3.9	FAF 57 DR63S4
8.8	130	157.09	11500	4.6	F 57 DR63S4
10	113	136.16	11500	5.3	FF 57 DR63S4
4.7	245	190.76	7510	1.65	
5.1	225	175.38	7640	1.80	
6.0	191	150.06	7820	2.1	FA 47 DR63M6
6.9	166	130.07	7940	2.4	FAF 47 DR63M6
7.4	155	121.57	7990	2.6	F 47 DR63M6
8.6	134	105.09	8070	3.0	FF 47 DR63M6
10	114	89.29	8130	3.5	
11	102	79.72	8160	3.9	
7.2	158	190.76	7970	2.5	FA 47 DR63S4
7.9	146	175.38	8020	2.8	FAF 47 DR63S4
9.2	125	150.06	8100	3.2	F 47 DR63S4
11	108	130.07	8150	3.7	FF 47 DR63S4
7.0	164	128.51	4740	1.20	FA 37 DR63M6
7.6	150	117.88	4880	1.35	FAF 37 DR63M6
9.0	128	100.36	5070	1.55	F 37 DR63M6
10	110	86.53	5190	1.80	FF 37 DR63M6
11	103	80.65	5240	1.95	
11	107	128.51	5220	1.85	
12	98	117.88	5270	2.0	
14	83	100.36	5340	2.4	
16	72	86.53	5400	2.8	
17	67	80.65	5410	3.0	
20	59	70.50	5440	3.4	
21	55	66.09	5460	3.6	FA 37 DR63S4
24	48	58.32	5470	4.1	FAF 37 DR63S4
25	45	54.54	5480	4.4	F 37 DR63S4
27	43	51.70	5490	4.7	FF 37 DR63S4
29	39	47.02	5500	5.1	
31	36	43.83	5500	5.5	
36	32	38.31	5510	6.3	
38	30	35.91	5520	6.7	
44	26	31.69	5520	7.6	
49	23	28.09	5520	8.6	
58	20	23.88	5270	10	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.12kW					
.58	20	23.63	5250	10	
67	17	20.57	5030	12	
72	16	19.27	4930	13	
81	14	17.03	4740	14	
87	13	15.81	4630	15	
96	12	14.33	4490	17	
107	11	12.87	4330	19	FA 37 DR63S4
125	9.2	11.08	4130	21	FAF 37 DR63S4
132	8.7	10.42	4050	21	F 37 DR63S4
154	7.4	8.97	3860	24	FF 37 DR63S4
186	6.2	7.44	3630	23	
205	5.6	6.74	3510	25	
228	5.0	6.05	3390	27	
265	4.3	5.21	3230	29	
282	4.1	4.90	3170	29	
327	3.5	4.22	3020	31	
0.18kW					
3.1	555	281.71	19600	2.7	FA 77 DR63L6
3.3	520	262.93	19700	2.9	FAF 77 DR63L6
3.8	445	225.79	19800	3.4	F 77 DR63L6
					FF 77 DR63L6
3.8	450	228.99	12600	1.80	FA 67 DR63L6
4.4	385	195.39	12900	2.1	FAF 67 DR63L6
5.1	340	170.85	13000	2.4	F 67 DR63L6
					FF 67 DR63L6
5.8	300	228.99	13000	2.8	FA 67 DR63M4
6.8	255	195.39	13000	3.2	FAF 67 DR63M4
7.7	225	170.85	13000	3.7	F 67 DR63M4
					FF 67 DR63M4
4.4	395	199.70	10600	1.50	
4.7	365	183.60	10800	1.65	FA 57 DR63L6
5.5	310	157.09	11100	1.95	FAF 57 DR63L6
6.4	270	136.16	11300	2.2	F 57 DR63L6
6.8	250	127.27	11400	2.4	FF 57 DR63L6
7.9	215	110.01	11500	2.8	
6.6	260	199.70	11300	2.3	
7.2	240	183.60	11500	2.5	FA 57 DR63M4
8.4	205	157.09	11500	2.9	FAF 57 DR63M4
9.7	177	136.16	11500	3.4	F 57 DR63M4
10	166	127.27	11500	3.6	FF 57 DR63M4
4.6	375	190.76	6240	1.05	
5.0	345	175.38	6600	1.15	FA 47 DR63L6
5.8	295	150.06	7090	1.35	FAF 47 DR63L6
6.7	255	130.07	7410	1.55	F 47 DR63L6
7.2	240	121.57	7530	1.65	FF 47 DR63L6
6.9	250	190.76	7470	1.60	FA 47 DR63M4
7.5	230	175.38	7610	1.75	FAF 47 DR63M4
8.8	195	150.06	7800	2.0	F 47 DR63M4
					FF 47 DR63M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.18kW					
10	169	130.07	7920	2.4	FA 47 DR63M4
11	158	121.57	7970	2.5	FAF 47 DR63M4
					F 47 DR63M4
					FF 47 DR63M4
7.4	235	117.88	3750	0.85	FA 37 DR63L6
8.7	198	100.36	4320	1.00	FAF 37 DR63L6
10	171	86.53	4660	1.15	F 37 DR63L6
11	159	80.65	4790	1.25	FF 37 DR63L6
12	139	70.50	4970	1.45	
10	187	128.51	4700	1.20	
11	154	117.88	4850	1.30	
13	131	100.36	5050	1.55	
15	113	86.53	5180	1.75	
18	105	80.65	5230	1.90	
19	92	70.50	5300	2.2	
20	86	66.09	5330	2.3	
23	76	58.32	5380	2.6	FA 37 DR63M4
24	71	54.54	5400	2.8	FAF 37 DR63M4
26	67	51.70	5410	3.0	F 37 DR63M4
28	61	47.02	5440	3.3	FF 37 DR63M4
30	57	43.83	5450	3.5	
34	50	38.31	5470	4.0	
37	47	35.91	5480	4.3	
42	41	31.69	5490	4.8	
47	37	28.09	5500	5.5	
55	31	23.88	5260	6.4	
56	31	23.63	5240	6.5	
64	27	20.57	5030	7.5	
69	25	19.27	4930	8.0	
78	22	17.03	4740	9.0	
83	21	15.81	4640	9.7	
92	19	14.33	4500	11	
103	17	12.87	4350	12	FA 37 DR63M4
119	14	11.08	4150	13	FAF 37 DR63M4
127	14	10.42	4070	14	F 37 DR63M4
147	12	8.97	3880	15	FF 37 DR63M4
178	9.7	7.44	3650	15	
196	8.8	6.74	3540	16	
218	7.9	6.05	3420	17	
253	6.8	5.21	3260	18	
269	6.4	4.90	3190	19	
313	5.5	4.22	3040	20	
0.25kW					
3.1	765	281.71	19100	1.95	FA 77 DT71D6
3.3	715	262.93	19200	2.1	FAF 77 DT71D6
3.9	615	225.79	19500	2.5	F 77 DT71D6
4.4	540	198.31	19600	2.8	FF 77 DT71D6
4.7	510	188.40	19700	2.9	
3.8	620	228.99	11800	1.30	FA 67 DT71D6
4.5	530	195.39	12300	1.55	FAF 67 DT71D6
5.2	465	170.85	12600	1.75	F 67 DT71D6
5.4	440	162.31	12700	1.85	FF 67 DT71D6
6.2	385	142.40	12900	2.1	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
5.7	420	228.99	12700	1.95	FA 67 DR63L4
6.7	360	195.39	13000	2.3	FAF 67 DR63L4
7.6	315	170.85	13000	2.6	F 67 DR63L4
8.0	300	162.31	13000	2.8	FF 67 DR63L4
9.1	260	142.40	13000	3.1	
4.4	540	199.70	9630	1.10	
4.8	500	183.60	9940	1.20	FA 57 DT71D6
5.6	425	157.09	10400	1.40	FAF 57 DT71D6
6.5	370	136.16	10800	1.60	F 57 DT71D6
6.9	345	127.27	10900	1.75	FF 57 DT71D6
8.0	300	110.01	11100	2.0	
6.5	365	199.70	10800	1.65	
7.1	335	183.60	10900	1.80	FA 57 DR63L4
8.3	290	157.09	11200	2.1	FAF 57 DR63L4
9.6	250	136.16	11400	2.4	F 57 DR63L4
10	235	127.27	11500	2.6	FF 57 DR63L4
12	200	110.01	11500	3.0	
5.9	405	150.06	5750	1.00	FA 47 DT71D6
6.8	355	130.07	6530	1.15	FAF 47 DT71D6
7.2	330	121.57	6770	1.20	F 47 DT71D6
8.4	285	105.09	7190	1.40	FF 47 DT71D6
6.8	350	190.76	6550	1.15	
7.4	320	175.38	6850	1.25	FA 47 DR63L4
8.7	275	150.06	7270	1.45	FAF 47 DR63L4
10	240	130.07	7540	1.65	F 47 DR63L4
11	225	121.57	7640	1.80	FF 47 DR63L4
12	193	105.09	7810	2.1	
15	164	89.29	7950	2.4	
10	235	128.51	3690	0.85	
11	215	117.88	4040	0.90	
13	184	100.36	4500	1.10	
15	159	86.53	4790	1.25	
16	148	80.65	4900	1.35	
18	130	70.50	5060	1.55	
20	121	66.09	5120	1.65	FA 37 DR63L4
22	107	58.32	5210	1.85	FAF 37 DR63L4
24	100	54.54	5260	2.0	F 37 DR63L4
25	95	51.70	5280	2.1	FF 37 DR63L4
28	86	47.02	5330	2.3	
30	81	43.83	5360	2.5	
34	70	38.31	5400	2.8	
36	66	35.91	5420	3.0	
41	58	31.69	5450	3.4	
46	52	28.09	5430	3.9	
54	44	23.88	5180	4.6	
55	43	23.63	5170	4.6	
63	38	20.57	4980	5.3	FA 37 DR63L4
67	35	19.27	4870	5.7	FAF 37 DR63L4
76	31	17.03	4690	6.4	F 37 DR63L4
82	29	15.81	4590	6.9	FF 37 DR63L4
91	26	14.33	4460	7.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
101	24	12.87	4320	8.5	
117	20	11.08	4120	9.3	
125	19	10.42	4050	9.7	
145	17	8.97	3860	11	FA 37 DR63L4
175	14	7.44	3630	11	FAF 37 DR63L4
193	12	6.74	3520	11	F 37 DR63L4
215	11	6.05	3410	12	FF 37 DR63L4
249	9.6	5.21	3250	13	
265	9.0	4.90	3190	13	
308	7.7	4.22	3040	14	
0.37kW					
2.5	1410	270.68	28100	2.1	FA 87 DT90S8
2.7	1330	255.37	28200	2.3	FAF 87 DT90S8
3.0	1190	228.93	28600	2.5	F 87 DT90S8
3.5	1020	197.20	28900	2.9	FF 87 DT90S8
3.3	1060	270.68	28800	2.8	FA 87 DT80K6
3.5	1000	255.37	29000	3.0	FAF 87 DT80K6
3.9	900	228.93	29200	3.3	F 87 DT80K6
					FF 87 DT80K6
4.0	890	225.79	18700	1.70	FA 77 DT80K6
4.5	780	198.31	19100	1.95	FAF 77 DT80K6
4.8	740	188.40	19200	2.0	F 77 DT80K6
5.4	655	166.47	19400	2.3	FF 77 DT80K6
6.3	560	142.27	19600	2.7	
4.9	720	281.71	19200	2.1	FA 77 DT71D4
5.2	675	262.93	19300	2.2	FAF 77 DT71D4
6.1	580	225.79	19500	2.6	F 77 DT71D4
7.0	510	198.31	19700	3.0	FF 77 DT71D4
4.6	765	195.39	10800	1.05	FA 67 DT80K6
5.3	670	170.85	11500	1.20	FAF 67 DT80K6
5.6	635	162.31	11700	1.30	F 67 DT80K6
6.3	560	142.40	12100	1.45	FF 67 DT80K6
7.4	475	120.79	12500	1.75	
6.0	585	228.99	12000	1.40	
7.1	500	195.39	12400	1.65	FA 67 DT71D4
8.1	435	170.85	12700	1.85	FAF 67 DT71D4
8.5	415	162.31	12800	1.95	F 67 DT71D4
9.7	365	142.40	12900	2.2	FF 67 DT71D4
11	310	120.79	13000	2.7	
5.7	615	157.09	9070	0.95	FA 57 DT80K6
6.6	535	136.16	9680	1.10	FAF 57 DT80K6
7.1	500	127.27	9930	1.20	F 57 DT80K6
8.2	430	110.01	10400	1.40	FF 57 DT80K6
6.9	510	199.70	9850	1.15	
7.5	470	183.60	10100	1.30	
8.8	400	157.09	10600	1.50	FA 57 DT71D4
10	350	136.16	10900	1.70	FAF 57 DT71D4
11	325	127.27	11000	1.85	F 57 DT71D4
13	280	110.01	11200	2.1	FF 57 DT71D4
15	240	93.47	11500	2.5	
17	215	83.46	11500	2.8	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
9.2	385	150.06	6140	1.05	
11	335	130.07	6740	1.20	FA 47 DT71D4
13	270	105.09	7320	1.50	FAF 47 DT71D4
15	230	89.29	7600	1.75	F 47 DT71D4
17	205	79.72	7750	1.95	FF 47 DT71D4
20	174	68.09	7900	2.3	
21	167	65.36	7930	2.4	
16	220	86.53	3960	0.90	
17	205	80.65	4200	0.95	
20	181	70.50	4550	1.10	
21	169	66.09	4680	1.20	
24	149	58.32	4890	1.35	
25	140	54.54	4970	1.45	FA 37 DT71D4
27	132	51.70	5030	1.50	FAF 37 DT71D4
29	120	47.02	5120	1.65	F 37 DT71D4
31	112	43.83	5180	1.80	FF 37 DT71D4
36	98	38.31	5270	2.0	
38	92	35.91	5300	2.2	
44	81	31.69	5300	2.5	
49	72	28.09	5140	2.8	
58	61	23.88	4930	3.3	
58	61	23.63	4920	3.3	
67	53	20.57	4740	3.8	
72	49	19.27	4650	4.1	
81	44	17.03	4500	4.6	
87	41	15.81	4400	4.9	
96	37	14.33	4280	5.4	
107	33	12.87	4150	6.1	FA 37 DT71D4
125	28	11.08	3970	6.7	FAF 37 DT71D4
132	27	10.42	3900	6.9	F 37 DT71D4
154	23	8.97	3730	7.6	FF 37 DT71D4
186	19	7.44	3510	7.6	
205	17	6.74	3410	8.1	
228	16	6.05	3300	8.7	
265	13	5.21	3150	9.4	
282	13	4.90	3090	9.6	
327	11	4.22	2950	10	
0.55kW					
2.5	2140	276.77	35100	2.0	FA 97 DT90L8
2.7	1960	253.41	35500	2.2	FAF 97 DT90L8
3.0	1730	223.88	35900	2.5	F 97 DT90L8
					FF 97 DT90L8
2.5	2090	270.68	26200	1.45	FA 87 DT90L8
2.7	1970	255.37	26500	1.50	FAF 87 DT90L8
3.0	1770	228.93	27100	1.70	F 87 DT90L8
3.5	1520	197.20	27800	1.95	FF 87 DT90L8
3.3	1580	270.68	27600	1.90	FA 87 DT80N6
3.5	1490	255.37	27800	2.0	FAF 87 DT80N6
3.9	1340	228.93	28200	2.2	F 87 DT80N6
4.6	1150	197.20	28700	2.6	FF 87 DT80N6
5.0	1050	179.97	28900	2.9	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.55kW					
4.0	1320	225.79	16800	1.15	
4.5	1160	198.31	17600	1.30	FA 77 DT80N6
4.8	1100	188.40	17900	1.35	FAF 77 DT80N6
5.4	970	166.47	18400	1.55	F 77 DT80N6
6.3	830	142.27	18900	1.80	FF 77 DT80N6
6.9	760	130.42	19100	1.95	
6.0	870	225.79	18800	1.70	
6.9	765	198.31	19100	1.95	
7.2	730	188.40	19200	2.1	FA 77 DT80K4
8.2	645	166.47	19400	2.3	FAF 77 DT80K4
9.6	550	142.27	19600	2.7	F 77 DT80K4
10	505	130.42	19700	3.0	FF 77 DT80K4
12	440	114.45	19800	3.4	
13	420	108.46	19800	3.6	
14	365	94.93	19900	4.1	
7.0	755	195.39	10900	1.10	
8.0	660	170.85	11500	1.25	
8.4	625	162.31	11700	1.30	FA 67 DT80K4
9.6	550	142.40	12200	1.50	FAF 67 DT80K4
11	465	120.79	12600	1.75	F 67 DT80K4
12	420	109.04	12700	1.95	FF 67 DT80K4
14	370	95.94	12900	2.2	
15	350	90.59	13000	2.3	
17	310	79.76	13000	2.7	
8.7	605	157.09	9150	1.00	
10	525	136.16	9750	1.15	
11	490	127.27	9980	1.20	FA 57 DT80K4
12	425	110.01	10400	1.40	FAF 57 DT80K4
15	360	93.47	10800	1.65	F 57 DT80K4
16	320	83.46	11000	1.85	FF 57 DT80K4
19	280	72.98	11200	2.1	
20	265	68.22	11300	2.3	
23	230	58.97	11500	2.6	
13	405	105.09	5840	1.00	
15	345	89.29	6620	1.15	
17	310	79.72	6990	1.30	FA 47 DT80K4
20	265	68.09	7370	1.50	FAF 47 DT80K4
21	250	65.36	7440	1.60	F 47 DT80K4
24	220	56.49	7670	1.85	FF 47 DT80K4
28	185	48.00	7850	2.2	
32	166	42.86	7940	2.4	
23	225	58.32	3890	0.90	
25	210	54.54	4140	0.95	
26	200	51.70	4300	1.00	
29	182	47.02	4540	1.10	FA 37 DT80K4
31	169	43.83	4680	1.20	FAF 37 DT80K4
36	148	38.31	4900	1.35	F 37 DT80K4
38	139	35.91	4980	1.45	FF 37 DT80K4
43	122	31.69	4990	1.65	
48	109	28.09	4870	1.85	
57	92	23.88	4700	2.2	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.55kW					
58	91	23.63	4690	2.2	
66	79	20.57	4540	2.5	
71	74	19.27	4470	2.7	
80	66	17.03	4340	3.0	
95	55	14.33	4150	3.6	
106	50	12.87	4030	4.0	
123	43	11.08	3870	4.4	FA 37 DT80K4
130	40	10.42	3810	4.6	FAF 37 DT80K4
152	35	8.97	3650	5.1	F 37 DT80K4
170	31	8.01	3540	5.5	FF 37 DT80K4
183	29	7.44	3440	5.1	
202	26	6.74	3340	5.4	
225	23	6.05	3240	5.8	
261	20	5.21	3100	6.2	
277	19	4.90	3050	6.3	
322	16	4.22	2920	6.8	
361	15	3.77	2820	7.2	
0.75kW					
2.7	2640	254.40	61100	2.9	FA 107 DV100M8
					FAF 107 DV100M8
					F 107 DV100M8
					FF 107 DV100M8
2.5	2870	276.77	33600	1.50	FA 97 DV100M8
2.7	2630	253.41	34100	1.65	FAF 97 DV100M8
3.1	2320	223.88	34800	1.85	F 97 DV100M8
					FF 97 DV100M8
3.2	2200	276.77	35000	1.95	FA 97 DT90S6
3.5	2020	253.41	35400	2.1	FAF 97 DT90S6
4.0	1780	223.88	35800	2.4	F 97 DT90S6
					FF 97 DT90S6
3.3	2150	270.68	26000	1.40	
3.5	2030	255.37	26300	1.50	FA 87 DT90S6
3.9	1820	228.93	27000	1.65	FAF 87 DT90S6
4.6	1570	197.20	27600	1.90	F 87 DT90S6
5.0	1430	179.97	28000	2.1	FF 87 DT90S6
5.6	1270	159.61	28400	2.4	
5.1	1400	270.68	28100	2.1	FA 87 DT80N4
5.4	1330	255.37	28200	2.3	FAF 87 DT80N4
6.0	1190	228.93	28600	2.5	F 87 DT80N4
					FF 87 DT80N4
4.5	1580	198.31	15200	0.95	FA 77 DT90S6
4.8	1500	188.40	15700	1.00	FAF 77 DT90S6
5.4	1320	166.47	16800	1.15	F 77 DT90S6
6.3	1130	142.27	17800	1.30	FF 77 DT90S6
6.9	1040	130.42	18200	1.45	
6.1	1170	225.79	17600	1.30	FA 77 DT80N4
7.0	1030	198.31	18200	1.45	FAF 77 DT80N4
7.3	980	188.40	18400	1.55	F 77 DT80N4
					FF 77 DT80N4
8.3	860	166.47	18800	1.75	FA 77 DT80N4/FAF77DT80N4
9.7	740	142.27	19200	2.0	F 77 DT80N4/FF77DT80N4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
11	675	130.42	19300	2.2	FA 77DT80N4/FAF77DT80N4
12	595	114.45	19500	2.5	F 77DT80N4/FF77DT80N4
13	565	108.46	19600	2.7	
8.1	890	170.85	9670	0.90	FA 67 DT80N4
8.5	840	162.31	10100	0.95	FAF 67 DT80N4
9.7	740	142.40	11000	1.10	F 67 DT80N4
11	625	120.79	11700	1.30	FF 67 DT80N4
13	565	109.04	12100	1.45	
14	500	95.94	12400	1.65	FA 67 DT80N4
15	470	90.59	12500	1.75	FAF 67 DT80N4
17	415	79.76	12800	2.0	F 67 DT80N4
20	350	67.65	13000	2.3	FF 67 DT80N4
23	315	61.07	13000	2.6	
11	660	127.27	5290	0.90	
13	570	110.01	9420	1.05	
15	485	93.47	10000	1.25	FA 57 DT80N4
17	435	83.46	10400	1.40	FAF 57 DT80N4
19	380	72.98	10700	1.60	F 57 DT80N4
20	355	68.22	10800	1.70	FF 57 DT80N4
23	305	58.97	11100	1.95	
28	260	50.10	11300	2.3	
31	230	44.73	11400	2.6	
17	415	79.72	5060	0.95	FA 47 DT80N4
20	355	68.09	6520	1.15	FAF 47 DT80N4
21	340	65.36	6680	1.20	F 47 DT80N4
					FF 47 DT80N4
24	295	56.49	7120	1.35	
29	250	48.00	7470	1.60	FA 47 DT80N4
32	220	42.86	7640	1.80	FAF 47 DT80N4
38	190	36.61	7820	2.1	F 47 DT80N4
40	178	34.29	7850	2.2	FF 47 DT80N4
48	150	28.88	7540	2.7	
29	245	47.02	3530	0.80	
31	230	43.83	3850	0.90	FA 37 DT80N4
36	199	38.31	4310	1.00	FAF 37 DT80N4
38	186	35.91	4480	1.05	F 37 DT80N4
44	165	31.69	4620	1.20	FF 37 DT80N4
49	146	28.09	4540	1.35	
58	124	23.88	4410	1.60	
58	123	23.63	4400	1.65	
67	107	20.57	4290	1.85	
72	100	19.27	4240	2.0	
81	88	17.03	4130	2.3	
96	74	14.33	3970	2.7	FA 37 DT80N4
107	67	12.87	3870	3.0	FAF 37 DT80N4
125	58	11.08	3730	3.3	F 37 DT80N4
132	54	10.42	3680	3.4	FF 37 DT80N4
154	47	8.97	3540	3.8	
205	35	6.74	3250	4.0	
228	31	6.05	3150	4.3	
265	27	5.21	3030	4.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
282	25	4.90	2970	4.7	FA 37 DT80N4
327	22	4.22	2850	5.0	FAF 37 DT80N4
366	20	3.77	2760	5.4	F 37 DT80N4
					FF 37 DT80N4
1.1kW					
2.7	3930	254.40	58600	1.95	FA 107 DV100L8
3.2	3330	215.37	59800	2.3	FAF 107 DV100L8
3.4	3080	199.31	60200	2.5	F 107 DV100L8
3.8	2760	178.64	60800	2.8	FF 107 DV100L8
3.3	3160	276.77	32900	1.35	FA 97 DT90L6
3.6	2890	253.41	33600	1.50	FAF 97 DT90L6
4.1	2560	223.88	34300	1.70	F 97 DT90L6
4.8	2170	189.92	35100	2.0	FF 97 DT90L6
5.3	2000	174.87	35400	2.2	
5.1	2080	276.77	35200	2.1	FA 97 DT90S4
5.5	1900	253.41	35600	2.3	FAF 97 DT90S4
6.2	1680	223.88	36000	2.6	F 97 DT90S4
					FF 97 DT90S4
3.4	3090	270.68	16000	0.95	
3.6	2920	255.37	22700	1.05	FA 87 DT90L6
4.0	2610	228.93	24400	1.15	FAF 87 DT90L6
4.7	2250	197.20	25700	1.35	F 87 DT90L6
5.1	2050	179.97	26300	1.45	FF 87 DT90L6
5.8	1820	159.61	27000	1.65	
5.2	2030	270.68	26300	1.50	FA 87 DT90S4
5.5	1920	255.37	26700	1.55	FAF 87 DT90S4
6.1	1720	228.93	27200	1.75	F 87 DT90S4
7.1	1480	197.20	27900	2.0	FF 87 DT90S4
7.8	1350	179.97	28200	2.2	FA 87 DT90S4
8.8	1200	159.61	28500	2.5	FAF 87 DT90S4
10	1010	134.16	29000	3.0	F 87 DT90S4
11	930	123.29	29100	3.2	FF 87 DT90S4
7.1	1490	198.31	15800	1.00	FA 77 DT90S4
7.4	1410	188.40	16300	1.05	FAF 77 DT90S4
8.4	1250	166.47	17200	1.20	F 77 DT90S4
9.8	1070	142.27	18000	1.40	FF 77 DT90S4
11	980	130.42	18400	1.55	
12	860	114.45	18800	1.75	FA 77 DT90S4
13	810	108.46	18900	1.85	FAF 77 DT90S4
15	710	94.93	19200	2.1	F 77 DT90S4
16	640	85.52	19400	2.3	FF 77 DT90S4
19	565	75.02	19600	2.7	
12	910	120.79	9460	0.90	
13	820	109.04	10300	1.00	
15	720	95.94	11100	1.15	FA 67 DT90S4
15	680	90.59	11400	1.20	FAF 67 DT90S4
18	600	79.76	11900	1.35	F 67 DT90S4
21	510	67.65	12400	1.60	FF 67 DT90S4
23	460	61.07	12600	1.80	
26	405	53.73	12800	2.0	
28	380	50.74	12900	2.2	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.1kW					
32	325	43.20	13000	2.5	FA 67 DT90S4
36	295	39.26	13000	2.7	FAF 67 DT90S4
41	255	34.01	13000	2.9	F 67 DT90S4
					FF 67 DT90S4
17	625	83.46	8470	0.95	FA 57 DT90S4 FAF 57 DT90S4 F 57 DT90S4 FF 57 DT90S4
19	550	72.98	9590	1.10	
21	510	68.22	9840	1.15	
24	440	56.97	10300	1.35	
28	375	50.10	10700	1.60	
31	335	44.73	10700	1.80	
37	285	38.21	10400	2.1	
39	270	35.79	10200	2.2	
46	225	30.15	9810	2.6	
					FA 47 DT90S4
25	425	56.49	3730	0.95	FAF 47 DT90S4
29	360	48.00	6440	1.10	F 47 DT90S4
					FF 47 DT90S4
33	320	42.86	6860	1.25	FA 47 DT90S4
38	275	36.61	7280	1.45	FAF 47 DT90S4
41	255	34.29	7260	1.55	F 47 DT90S4
48	215	28.88	7040	1.85	FF 47 DT90S4
45	230	30.86	7130	1.75	FA 47 DT90S4
48	220	29.32	7060	1.80	FAF 47 DT90S4
54	193	25.72	6880	2.1	F 47 DT90S4
64	164	21.82	6640	2.4	FF 47 DT90S4
71	148	19.70	6490	2.7	
44	240	31.69	3660	0.85	FA 37 DT90S4
50	210	28.09	3970	0.95	FAF 37 DT90S4
59	179	23.88	3930	1.10	F 37 DT90S4
					FF 37 DT90S4
68	154	20.57	3870	1.30	FA 37 DT90S4 FAF 37 DT90S4 F 37 DT90S4 FF 37 DT90S4
73	145	19.27	3840	1.40	
82	128	17.03	3780	1.55	
98	108	14.33	3680	1.85	
109	97	12.87	3610	2.1	
126	83	11.08	3500	2.3	
134	78	10.42	3460	2.4	
156	67	8.97	3350	2.6	
175	60	8.01	3260	2.8	
208	51	6.74	3090	2.8	
231	45	6.05	3010	3.0	
269	39	5.21	2900	3.2	
286	37	4.90	2860	3.3	
332	32	4.22	2750	3.5	
372	28	3.77	2670	3.7	
1.5kW					
2.8	5210	254.40	55900	1.50	FA 107 DV112M8
3.2	4410	215.37	57600	1.75	FAF 107 DV112M8
3.5	4080	199.31	58300	1.90	F 107 DV112M8
3.9	3660	178.64	59100	2.1	FF 107 DV112M8

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
3.6	3960	254.40	58500	1.95	FA 107 DV100M6
4.3	3350	215.37	59700	2.3	FAF 107 DV100M6
4.6	3100	199.31	60200	2.5	F 107 DV100M6
5.2	2780	178.64	60800	2.8	FF 107 DV100M6
3.3	4310	276.77	29900	1.00	FA 97 DV100M6 FAF 97 DV100M6 F 97 DV100M6 FF 97 DV100M6
3.6	3950	223.41	30900	1.10	
4.1	3490	223.88	32100	1.25	
4.8	2960	189.92	33400	1.45	
5.3	2720	174.87	33900	1.60	
5.1	2810	276.77	33700	1.55	FA 97 DT90L4
5.6	2570	253.41	34300	1.65	FAF 97 DT90L4
6.3	2270	223.88	34900	1.90	F 97 DT90L4
7.4	1930	189.92	35500	2.2	FF 97 DT90L4
8.1	1780	174.87	35800	2.4	
5.2	2750	270.68	23900	1.10	FA 87 DT90L4
5.5	2590	255.37	24500	1.15	FAF 87 DT90L4
6.2	2330	228.93	25400	1.30	F 87 DT90L4
7.2	2000	197.20	26400	1.50	FF 87 DT90L4
7.8	1830	179.97	26900	1.65	FA 87 DT90L4 FAF 87 DT90L4 F 87 DT90L4 FF 87 DT90L4
8.8	1620	159.61	27500	1.85	
11	1360	134.16	28200	2.2	
13	1110	109.49	28700	2.7	
14	990	97.89	29000	3.0	
8.5	1690	166.47	14300	0.90	FA 77 DT90L4
9.9	1450	142.27	16100	1.05	FAF 77 DT90L4
11	1320	130.42	16800	1.15	F 77 DT90L4
12	1160	114.45	17600	1.30	FF 77 DT90L4
13	1100	108.46	17900	1.35	FA 77 DT90L4 FAF 77 DT90L4 F 77 DT90L4 FF 77 DT90L4
15	960	94.93	18400	1.55	
16	870	85.52	18800	1.75	
19	760	75.02	19100	1.95	
19	735	72.50	19200	2.0	
21	675	66.46	19300	2.2	
24	595	58.32	19500	2.5	
26	560	55.27	19600	2.7	
29	490	48.37	19700	3.0	
32	445	43.58	19800	3.4	
37	390	38.23	19900	3.9	
39	370	36.58	19900	3.0	
45	320	31.51	20000	4.3	
16	920	90.59	9300	0.90	FA 67 DT90L4 FAF 67 DT90L4 F 67 DT90L4 FF 67 DT90L4
18	810	79.76	10400	1.00	
21	685	67.65	11400	1.20	
23	620	61.07	11800	1.30	
26	545	53.73	12200	1.50	
28	515	50.74	12300	1.60	
33	440	43.20	12700	1.85	
36	400	39.26	12800	1.95	
39	370	36.30	12900	2.2	
44	325	32.08	13000	2.5	
51	280	27.41	13000	2.9	F 67 DT90L4
56	255	25.13	13000	3.2	FF 67 DT90L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
24	600	58.97	9210	1.00	
28	510	50.10	9860	1.20	FA 57 DT90L4
32	455	44.73	9990	1.30	FAF 57 DT90L4
37	390	38.21	9740	1.55	F 57 DT90L4
39	365	35.79	9620	1.65	FF 57 DT90L4
47	305	30.15	9310	1.95	
33	435	42.86	5750	0.90	FA 47 DT90L4
39	370	36.61	6300	1.10	FAF 47 DT90L4
41	350	34.29	6580	1.15	F 47 DT90L4
49	295	28.88	6500	1.35	FF 47 DT90L4
46	315	30.86	6550	1.30	
48	300	29.32	6510	1.35	
55	260	25.72	6390	1.55	FA 47 DT90L4
65	220	21.82	6230	1.80	FAF 47 DT90L4
72	200	19.70	6110	2.0	F 47 DT90L4
81	176	17.33	5970	2.3	FF 47 DT90L4
86	166	16.36	5900	2.4	
101	142	13.93	5700	2.8	
69	210	20.57	3410	0.95	
73	196	19.27	3410	1.00	
83	173	17.03	3400	1.15	
98	146	14.33	3350	1.35	
110	131	12.87	3310	1.55	
127	113	11.08	3250	1.70	FA 37 DT90L4
135	106	10.42	3220	1.75	FAF 37 DT90L4
157	91	8.97	3140	1.90	F 37 DT90L4
176	81	8.01	3080	2.1	FF 37 DT90L4
209	69	6.74	2920	2.0	
233	62	6.05	2850	2.2	
271	53	5.21	2770	2.4	
288	50	4.90	2730	2.4	
334	43	4.22	2640	2.6	
374	38	3.77	2570	2.7	
2.2kW					
2.8	7640	254.40	49900	1.00	FA 107 DV132S8
3.2	6460	215.37	52900	1.20	FAF 107 DV132S8
3.5	5980	199.31	54100	1.30	F 107 DV132S8
3.9	5360	178.64	55500	1.45	FF 107 DV132S8
3.7	5690	254.40	54800	1.35	FA 107 DV112M6
4.4	4810	215.37	56700	1.60	FAF 107 DV112M6
4.7	4450	199.31	57500	1.70	F 107 DV112M6
5.3	3990	178.64	58400	1.90	FF 107 DV112M6
5.5	3790	254.40	58900	2.0	FA 107 DV100M4
6.6	3210	215.37	60000	2.4	FAF 107 DV100M4
7.1	2970	199.31	60400	2.6	F 107 DV100M4
7.9	2660	178.64	61000	2.9	FF 107 DV100M4
4.2	5000	223.88	12400	0.85	FA 97 DV112M6
4.9	4240	189.92	30100	1.00	FAF 97 DV112M6
5.4	3910	174.87	31000	1.10	F 97 DV112M6
6.0	3490	156.30	32100	1.25	FF 97 DV112M6

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
5.1	4120	276.77	30400	1.05	
5.6	3780	253.41	31400	1.15	
6.3	3340	223.88	32500	1.30	FA 97 DV100M4
7.4	2830	189.92	33700	1.50	FAF 97 DV100M4
8.1	2610	174.87	34200	1.65	F 97 DV100M4
9.0	2330	156.30	34800	1.85	FF 97 DV100M4
10	2100	140.71	35200	2.0	
11	1900	127.42	35600	2.3	
7.2	2940	197.20	22000	1.00	FA 87 DV100M4
7.8	2680	179.97	24200	1.10	FAF 87 DV100M4
8.8	2380	159.61	25200	1.25	F 87 DV100M4
11	2000	134.16	26400	1.50	FF 87 DV100M4
11	1840	123.29	26900	1.65	
13	1630	109.49	27500	1.85	
14	1460	97.89	27900	2.1	FA 87 DV100M4
16	1310	88.01	28300	2.3	FAF 87 DV100M4
18	1140	76.39	27800	2.6	F 87 DV100M4
21	1020	68.40	27100	2.9	FF 87 DV100M4
25	850	56.75	25900	3.5	
28	750	50.36	25200	3.9	
31	675	45.28	24500	4.2	
12	1710	114.45	14200	0.90	FA 77 DV100M4
13	1620	108.46	14900	0.95	FAF 77 DV100M4
15	1410	94.93	16300	1.05	F 77 DV100M4
16	1270	85.52	17100	1.20	FF 77 DV100M4
19	1120	75.02	17800	1.35	
21	990	66.46	18300	1.50	
24	870	58.32	18800	1.75	
26	820	55.27	18900	1.80	FA 77 DV100M4
29	720	48.37	19200	2.1	FAF 77 DV100M4
32	650	43.58	19400	2.3	F 77 DV100M4
39	545	36.58	19600	2.0	FF 77 DV100M4
45	470	31.51	19700	2.9	
49	430	28.75	19800	3.3	
55	380	25.50	19900	4.0	
23	910	61.07	9420	0.90	
26	800	53.73	10500	1.00	FA 67 DV100M4
28	755	50.74	10800	1.10	FAF 67 DV100M4
33	645	43.20	11600	1.25	F 67 DV100M4
36	585	39.26	12000	1.35	FF 67 DV100M4
41	505	34.01	12400	1.45	
44	460	32.08	12500	1.70	
51	410	27.41	12800	2.0	FA 67 DV100M4
56	375	25.13	12900	2.2	FAF 67 DV100M4
64	330	22.05	13000	2.5	F 67 DV100M4
67	310	20.90	13000	2.8	FF 67 DV100M4
77	275	18.29	13000	3.0	
32	665	44.73	4480	0.90	FA 57 DV100M4
37	570	39.21	8660	1.05	FAF 57 DV100M4
39	535	35.79	8620	1.15	F 57 DV100M4
47	450	30.15	8460	1.30	FF 57 DV100M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
56	370	24.96	8240	1.55	FA 57 DV100M4
67	315	21.17	8020	1.90	FAF 57 DV100M4
74	285	19.11	7870	2.1	F 57 DV100M4
84	250	16.81	7670	2.4	FF 57 DV100M4
89	235	15.88	7580	2.5	
55	385	25.72	5560	1.05	
65	325	21.82	5520	1.25	
72	295	19.70	5480	1.35	FA 47 DV100M4
81	260	17.33	5410	1.55	FAF 47 DV100M4
86	245	16.36	5370	1.65	F 47 DV100M4
101	210	13.93	5250	1.95	FF 47 DV100M4
111	189	12.66	5170	2.1	
129	163	10.97	5040	2.5	
157	133	8.96	4740	2.5	
98	215	14.33	2790	0.95	
110	192	12.87	2810	1.05	
127	165	11.08	2820	1.15	
135	155	10.42	2810	1.20	
157	134	8.97	2790	1.35	FA 37 DV100M4
176	119	8.01	2770	1.40	FAF 37 DV100M4
209	100	6.74	2630	1.40	F 37 DV100M4
233	90	6.05	2590	1.50	FF 37 DV100M4
271	78	5.21	2540	1.60	
288	73	4.90	2520	1.65	
334	63	4.22	2460	1.75	
374	56	3.77	2400	1.85	
3.0kW					
3.7	7750	254.40	49600	1.00	FA 107 DV132S6
4.4	6560	215.37	52700	1.15	FAF 107 DV132S6
4.7	6070	199.31	53900	1.25	F 107 DV132S6
5.3	5440	178.64	55300	1.40	FF 107 DV132S6
5.5	5210	254.40	55900	1.50	FA 107 DV100L4
6.5	4410	215.37	57600	1.75	FAF 107 DV100L4
7.0	4080	199.31	58300	1.90	F 107 DV100L4
7.8	3660	178.64	59100	2.1	FF 107 DV100L4
8.7	3300	161.28	59800	2.3	
6.2	4580	223.88	29000	0.95	FA 97 DV100L4
7.4	3890	189.92	31100	1.10	FAF 97 DV100L4
8.0	3580	174.87	31900	1.20	F 97 DV100L4
					FF 97 DV100L4
9.0	3200	156.30	32800	1.35	
9.9	2880	140.71	33600	1.50	FA 97 DV100L4
11	2610	127.42	34200	1.65	FAF 97 DV100L4
12	2310	112.99	34800	1.82	F 97 DV100L4
14	2090	102.16	35200	2.1	FF 97 DV100L4
16	1840	89.85	35700	2.3	
10	2750	134.16	23900	1.10	FA 87 DV100L4
11	2520	123.29	24700	1.20	FAF 87 DV100L4
13	2240	109.49	25700	1.35	F 87 DV100L4
					FF 87 DV100L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
14	2000	97.89	26400	1.50	
16	1800	88.01	26900	1.65	FA 87 DV100L4
18	1560	76.39	26300	1.90	FAF 87 DV100L4
20	1400	68.40	25700	2.1	F 87 DV100L4
25	1160	56.75	24800	2.6	FF 87 DV100L4
28	1030	50.36	24100	2.8	
16	1750	85.52	13800	0.85	FA 77 DV100L4
19	1540	75.02	15500	1.00	FAF 77 DV100L4
21	1360	66.46	16600	1.10	F 77 DV100L4
24	1190	58.32	17500	1.25	FF 77 DV100L4
25	1130	55.27	17800	1.35	FA 77 DV100L4
29	990	48.37	18300	1.50	FAF 77 DV100L4
32	890	43.58	18700	1.70	F 77 DV100L4
37	780	38.23	19000	1.90	FF 77 DV100L4
38	750	36.58	19100	1.50	FA 77 DV100L4
44	645	31.51	19400	2.1	FAF 77 DV100L4
49	590	28.75	19500	2.4	F 77 DV100L4
55	520	25.50	19700	2.9	FF 77 DV100L4
65	440	21.43	19800	3.4	
32	880	43.20	9690	0.95	FA 67 DV100L4
36	800	39.26	10500	0.95	FAF 67 DV100L4
41	695	34.01	11300	1.05	F 67 DV100L4
					FF 67 DV100L4
44	655	32.08	11600	1.25	
51	560	27.41	12100	1.45	
56	515	25.13	12300	1.60	FA 67 DV100L4
63	450	22.05	12600	1.80	FAF 67 DV100L4
67	430	20.90	12700	1.90	F 67 DV100L4
77	375	18.29	12900	2.2	FF 67 DV100L4
85	335	16.48	13000	2.4	
97	295	14.46	13000	2.8	
56	510	24.96	7440	1.15	
66	435	21.17	7340	1.40	
73	390	19.11	7260	1.55	FA 57 DV100L4
83	345	16.81	7140	1.75	FAF 57 DV100L4
88	325	15.88	7080	1.85	F 57 DV100L4
104	275	13.52	6890	2.2	FF 57 DV100L4
114	250	12.29	6780	2.4	
132	220	10.64	6590	2.8	
71	405	19.70	4750	1.00	
81	355	17.33	4760	1.15	FA 47 DV100L4
86	335	16.36	4760	1.20	FAF 47 DV100L4
100	285	13.93	4740	1.40	F 47 DV100L4
111	260	12.66	4700	1.55	FF 47 DV100L4
128	225	10.97	4640	1.80	
156	183	8.96	4370	1.80	
126	225	11.08	2320	0.85	FA 37 DV100L4
134	215	10.42	2350	0.85	FAF 37 DV100L4
156	184	8.97	2390	0.95	F 37 DV100L4
175	164	8.01	2410	1.05	FF 37 DV100L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
208	138	6.74	2290	1.00	
231	124	6.05	2300	1.10	FA 37 DV100L4
269	107	5.21	2290	1.15	FAF 37 DV100L4
286	100	4.90	2280	1.20	F 37 DV100L4
332	86	4.22	2250	1.25	FF 37 DV100L4
372	77	3.77	2220	1.35	
4.0kW					
4.2	9060	170.83	90000	1.30	FA 127 DV132ML8
4.7	8150	153.67	90000	1.45	FAF 127 DV132ML8
5.7	6650	125.37	90000	1.80	F 127 DV132ML8
					FF 127 DV132ML8
5.6	6840	254.40	52000	1.10	
6.6	5790	215.37	54500	1.35	
7.1	5360	199.31	55500	1.45	FA 107 DV112M4
7.9	4810	178.64	56700	1.60	FAF 107 DV112M4
8.8	4340	161.28	57700	1.75	F 107 DV112M4
9.7	3940	146.49	58500	1.95	FF 107 DV112M4
11	3500	129.97	59400	2.2	
12	3170	117.94	60100	2.4	
14	2730	101.38	60900	2.8	
8.1	4700	174.87	26600	0.90	FA 97 DV112M4
9.1	4200	156.30	30200	1.00	FAF 97 DV112M4
10	3780	140.71	31400	1.15	F 97 DV112M4
11	3430	127.42	32300	1.25	FF 97 DV112M4
13	3040	112.99	33200	1.40	
14	2750	102.16	33900	1.55	FA 97 DV112M4
15	2620	97.58	34100	1.65	FAF 97 DV112M4
16	2420	89.85	34600	1.80	F 97 DV112M4
18	2160	80.31	35100	2.0	FF 97 DV112M4
20	1940	72.29	35500	2.2	
22	1760	65.47	35800	2.4	
13	2950	109.49	21700	1.00	FA 87 DV112M4
15	2630	97.89	24300	1.15	FAF 87 DV112M4
16	2370	88.01	24600	1.25	F 87 DV112M4
					FF 87 DV112M4
19	2050	76.39	24200	1.45	FA 87 DV112M4
21	1840	68.40	23900	1.65	FAF 87 DV112M4
25	1530	56.75	23200	1.95	F 87 DV112M4
28	1350	50.36	22800	2.2	FF 87 DV112M4
31	1220	45.28	22300	2.3	
21	1790	66.46	13400	0.85	FA 77 DV112M4
24	1570	58.32	15200	0.95	FAF 77 DV112M4
26	1490	55.27	15800	1.00	F 77 DV112M4
29	1300	48.37	16900	1.15	FF 77 DV112M4
33	1170	43.58	17600	1.30	FA 77 DV112M4
37	1030	38.23	18200	1.45	FAF 77 DV112M4
42	910	33.74	18600	1.65	F 77 DV112M4
47	800	29.91	19000	1.85	FF 77 DV112M4
56	685	25.54	19300	2.1	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
4.0kW					
45	850	31.51	18800	1.65	FA 77 DV112M4
49	775	28.75	19100	1.85	FAF 77 DV112M4
56	685	25.50	19300	2.2	F 77 DV112M4
66	575	21.43	19500	2.6	FF 77 DV112M4
72	530	19.70	19600	2.8	
52	735	27.41	11000	1.10	
57	675	25.13	11400	1.20	
64	595	22.05	11900	1.40	
68	560	20.90	12100	1.45	
78	490	18.29	12400	1.65	
86	445	16.48	12700	1.85	
98	390	14.46	12900	2.1	
111	345	12.76	13000	2.4	FA 67 DV112M4
126	305	11.31	13000	2.7	FAF 67 DV112M4
147	260	9.66	13000	3.2	F 67 DV112M4
156	245	9.08	13000	2.2	FF 67 DV112M4
165	230	8.60	12800	2.5	
189	205	7.53	12400	3.0	
209	183	6.78	12100	3.4	
239	160	5.95	11700	3.8	
270	141	5.25	11400	4.2	
305	125	4.66	11000	4.5	
357	107	3.97	10600	4.7	
67	570	21.17	6490	1.05	
74	515	19.11	6490	1.15	
84	450	16.81	6450	1.35	
89	425	15.88	6430	1.40	
105	365	13.52	6340	1.65	FA 57 DV112M4
116	330	12.29	6270	1.80	FAF 57 DV112M4
133	285	10.64	6150	2.1	F 57 DV112M4
153	250	9.31	5850	1.70	FF 57 DV112M4
173	220	8.19	5730	1.90	
184	210	7.73	5680	2.0	
216	177	6.58	5510	2.4	
237	161	5.98	5410	2.6	
274	139	5.18	5250	3.0	
5.5kW					
2.7	19800	267.43	94600	0.90	
3.3	16100	217.62	105500	1.10	
4.0	13200	178.20	111900	1.35	
4.4	12100	162.96	114000	1.50	
5.0	10500	141.80	116600	1.70	FA 157 DV160M8
5.7	9260	125.14	118300	1.95	FAF 157 DV160M8
6.5	8030	108.49	119700	2.2	F 157 DV160M8
7.4	7140	96.53	120000	2.5	FF 157 DV160M8
8.3	6350	85.80	120000	2.8	
9.1	5800	78.46	120000	3.1	
10	5050	68.28	120000	3.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.5kW					
4.2	12600	170.83	89200	0.95	FA 127 DV160M8
4.6	11400	153.67	90000	1.05	FAF 127 DV160M8
5.7	9270	125.37	90000	1.30	F 127 DV160M8
6.2	8460	114.34	90000	1.40	FF 127 DV160M8
6.6	7910	215.37	49200	0.95	FA 107 DV132S4
7.2	7320	199.31	50800	1.05	FAF 107 DV132S4
8.0	6560	178.64	52700	1.15	F 107 DV132S4
8.9	5920	161.28	54200	1.30	FF 107 DV132S4
9.8	5380	146.49	55500	1.45	FA 107 DV132S4 FAF 107 DV132S4 F 107 DV132S4 FF 107 DV132S4
11	4770	129.97	56800	1.60	
12	4330	117.94	57700	1.75	
14	3720	101.38	59000	2.1	
15	3400	92.47	59600	2.3	
16	3250	88.49	59900	2.4	
17	3080	83.99	60200	2.5	
11	4680	127.42	27400	0.90	FA 97 DV132S4
13	4150	112.99	30300	1.05	FAF 97 DV132S4
14	3750	102.16	31400	1.15	F 97 DV132S4
					FF 97 DV132S4
15	3580	97.58	31900	1.20	FA 97 DV132S4 FAF 97 DV132S4 F 97 DV132S4 FF 97 DV132S4
16	3300	89.85	32600	1.30	
17	3180	86.59	32900	1.35	
18	2950	80.31	33400	1.45	
19	2780	75.63	33800	1.55	
20	2660	72.29	34100	1.60	
22	2400	65.47	34600	1.80	
25	2130	58.06	34500	2.0	
27	1930	52.49	33900	2.2	
16	3230	88.01	5760	0.95	FA 87 DV132S4
19	2810	76.39	21200	1.05	FAF 87 DV132S4
21	2510	68.40	21200	1.20	F 87 DV132S4
25	2080	56.75	21000	1.45	FF 87 DV132S4
28	1850	50.36	20800	1.60	FA 87 DV132S4
32	1660	45.28	20500	1.70	FAF 87 DV132S4
36	1440	39.30	20100	1.90	F 87 DV132S4
41	1290	35.19	19800	2.0	FF 87 DV132S4
49	1070	29.20	19100	2.3	FA 87 DV132S4 FAF 87 DV132S4 F 87 DV132S4 FF 87 DV132S4
42	1250	33.92	19700	2.1	
50	1060	28.78	19100	2.3	
54	970	26.50	18800	3.1	
60	870	23.68	18400	3.5	
30	1780	48.37	13500	0.85	FA 77 DV132S4 FAF 77 DV132S4 F 77 DV132S4 FF 77 DV132S4
33	1600	43.58	15000	0.95	
37	1400	38.23	16300	1.05	
42	1240	33.74	17300	1.20	
48	1100	29.91	17900	1.35	
56	940	25.54	18500	1.55	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.5kW					
56	940	25.50	18500	1.60	FA 77 DV132S4 FAF 77 DV132S4 F 77 DV132S4 FF 77 DV132S4
67	785	21.43	19000	1.90	
73	725	19.70	19200	2.1	
82	645	17.49	19400	2.3	
91	575	15.64	19600	2.6	
102	515	14.06	19300	2.9	
117	450	12.20	18600	3.3	
65	810	22.05	10400	1.00	FA 67 DV132S4 FAF 67 DV132S4 F 67 DV132S4 FF 67 DV132S4
68	770	20.90	10800	1.05	
78	670	18.29	11500	1.20	
87	605	16.48	11900	1.35	
99	530	14.46	12300	1.55	
112	470	12.76	12500	1.75	
126	415	11.31	12800	1.95	
148	355	9.66	12900	2.3	
158	335	9.08	12400	1.60	
166	315	8.60	12300	1.80	
190	275	7.53	12000	2.2	
211	250	6.78	11700	2.5	
240	220	5.95	11400	2.8	FA 57 DV132S4 FAF 57 DV132S4 F 57 DV132S4 FF 57 DV132S4
272	193	5.25	11100	3.1	
307	171	4.66	10700	3.3	
360	146	3.97	10300	3.4	
85	620	16.81	5450	0.95	FA 57 DV132S4 FAF 57 DV132S4 F 57 DV132S4 FF 57 DV132S4
90	585	15.88	5480	1.05	
106	495	13.52	5530	1.20	
116	450	12.29	5530	1.35	
134	390	10.64	5510	1.55	
175	300	8.19	5190	1.40	
185	285	7.73	5160	1.50	
217	240	6.58	5070	1.75	
239	220	5.98	5010	1.90	
276	190	5.18	4900	2.2	
7.5kW					
3.3	21600	217.62	87600	0.85	FA 157 DV160L8 FAF 157 DV160L8 F 157 DV160L8 FF 157 DV160L8
4.0	17700	178.20	101100	1.00	
4.4	16200	162.96	105200	1.10	
5.1	14100	141.80	110100	1.30	
5.8	12400	125.14	113300	1.45	
6.6	10800	108.49	116100	1.65	
7.5	9600	96.53	117800	1.85	
8.4	8530	85.80	119200	2.1	
9.2	7810	78.46	120000	2.3	
11	6790	68.28	120000	2.7	
12	5990	60.25	120000	3.0	
14	5200	52.24	120000	3.5	
15	4620	46.48	120000	3.9	
18	3980	40.06	120000	4.5	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
7.5kW					
3.6	20000	267.43	94000	0.90	
4.4	16200	217.62	105100	1.10	
5.4	13300	178.20	111700	1.35	
5.9	12200	162.98	113800	1.50	
6.8	10600	141.80	116400	1.70	FA 157 DV160M6
7.7	9340	125.14	118200	1.95	FAF 157 DV160M6
8.9	8090	108.49	119700	2.2	F 157 DV160M6
9.9	7200	96.53	120000	2.5	FF 157 DV160M6
11	6400	85.80	120000	2.8	
12	5850	78.46	120000	3.1	
14	5090	68.28	120000	3.5	
16	4500	60.25	120000	4.0	
18	3900	52.24	119300	4.6	
5.7	12500	125.37	89500	0.95	FA 127 DV160L8
6.3	11400	114.34	90000	1.05	FAF 127 DV160L8
7.3	9840	98.95	90000	1.20	F 127 DV160L8
8.2	8690	87.31	90000	1.40	FF 127 DV160L8
5.6	12700	170.83	89000	0.95	FA 127 DV180M6
6.2	11500	153.67	90000	1.05	FAF 127 DV180M6
7.7	9350	125.37	90000	1.30	F 127 DV180M6
8.4	8530	114.34	90000	1.40	FF 127 DV180M6
8.4	8560	170.83	90000	1.40	FA 127 DV132M4
9.3	7700	153.67	90000	1.55	FAF 127 DV132M4
11	6280	125.37	90000	1.90	F 127 DV132M4
					FF 127 DV132M4
8.0	8950	178.64	46300	0.85	FA 107 DV132M4
8.9	8080	161.28	48700	0.95	FAF 107 DV132M4
9.8	7340	146.49	50700	1.05	F 107 DV132M4
11	6510	129.97	52800	1.20	FF 107 DV132M4
12	5910	117.94	54200	1.30	
14	5080	101.38	56100	1.50	FA 107 DV132M4
15	4630	92.47	57100	1.65	FAF 107 DV132M4
16	4430	88.49	57500	1.75	F 107 DV132M4
17	4210	83.99	58000	1.85	FF 107 DV132M4
19	3730	74.52	59000	2.1	
21	3390	67.62	59600	2.3	
15	4890	97.58	19300	0.90	FA 97 DV132M4
16	4500	89.85	29300	0.95	FAF 97 DV132M4
17	4340	86.59	29800	1.00	F 97 DV132M4
18	4020	80.31	30700	1.05	FF 97 DV132M4
19	3790	75.63	31300	1.15	
20	3620	72.29	31800	1.20	
22	3280	65.47	32200	1.30	
25	2910	58.06	31800	1.50	FA 97 DV132M4
27	2630	52.49	31400	1.65	FAF 97 DV132M4
32	2230	44.49	30600	1.95	F 97 DV132M4
37	1950	38.86	29900	2.2	FF 97 DV132M4
44	1630	32.50	28900	2.6	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
7.5kW					
33	2170	43.28	30500	1.40	FA 97 DV132M4
39	1840	36.64	29600	1.65	FAF 97 DV132M4
42	1700	33.91	29200	2.5	F 97 DV132M4
47	1520	30.39	28500	2.8	FF 97 DV132M4
25	2840	56.75	18100	1.05	
28	2520	50.36	18200	1.15	FA 87 DV132M4
32	2270	45.28	18200	1.25	FAF 87 DV132M4
36	1970	39.30	18100	1.40	F 87 DV132M4
41	1760	35.19	18000	1.50	FF 87 DV132M4
49	1460	29.20	17600	1.70	
50	1440	28.78	17600	1.70	
54	1330	26.50	17400	2.3	FA 87 DV132M4
60	1190	23.68	17100	2.5	FAF 87 DV132M4
67	1070	21.32	16800	2.8	F 87 DV132M4
74	970	19.31	16500	3.1	FF 87 DV132M4
84	860	17.12	16200	3.5	
92	775	15.48	15900	3.9	
42	1690	33.74	14300	0.90	FA 77 DV132M4
48	1500	29.91	15700	1.00	FAF 77 DV132M4
56	1280	25.54	17000	1.15	F 77 DV132M4
					FF 77 DV132M4
58	1280	25.50	17100	1.15	
67	1070	21.43	18000	1.40	
73	990	19.70	18400	1.50	
82	880	17.49	18800	1.70	
91	785	15.64	19000	1.90	
102	705	14.06	18600	2.1	FA 77 DV132M4
117	610	12.20	18000	2.5	FAF 77 DV132M4
131	545	10.93	17600	2.7	F 77 DV132M4
154	465	9.30	16500	2.3	FF 77 DV132M4
173	415	8.26	16100	2.6	
194	370	7.39	15700	2.9	
215	335	6.64	15300	3.2	
248	290	5.76	14800	3.7	
277	260	5.16	14500	4.2	
334	215	4.28	13800	4.7	
9.2kW					
8.4	10400	170.83	90000	1.15	FA 127 DV132ML4
9.4	9380	153.67	90000	1.30	FAF 127 DV132ML4
11	7650	125.37	90000	1.55	F 127 DV132ML4
13	6980	114.34	90000	1.70	FF 127 DV132ML4
15	6040	98.95	90000	2.0	
9.8	8940	146.49	46300	0.85	FA 107 DV132ML4
11	7930	129.97	49100	0.95	FAF 107 DV132ML4
12	7200	117.94	51100	1.05	F 107 DV132ML4
14	6180	101.38	53600	1.25	FF 107 DV132ML4
16	5640	92.47	54900	1.35	FA 107 DV132ML4/FAF107DV132ML4
17	5120	83.99	56000	1.50	F 107 DV132ML4/FF107DV132ML4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
9.2kW					
19	4550	74.52	57300	1.70	FA 107 DV132ML4
21	4130	67.62	58200	1.85	FAF 107 DV132ML4
25	3550	58.12	58300	2.2	F 107 DV132ML4
28	3100	50.73	56800	2.5	FF 107 DV132ML4
18	4900	80.31	18700	0.90	FA 97 DV132ML4
19	4610	75.63	28900	0.95	FAF 97 DV132ML4
20	4410	72.29	29600	0.95	F 97 DV132ML4
22	3980	65.47	29600	1.10	FF 97 DV132ML4
25	3540	55.06	29500	1.20	
27	3200	52.49	29300	1.35	FA 97 DV132ML4
32	2710	44.49	28800	1.60	FAF 97 DV132ML4
37	2370	38.86	28400	1.80	F 97 DV132ML4
44	1980	32.50	27600	2.2	FF 97 DV132ML4
42	2070	33.91	27800	2.1	FA 97 DV132ML4
47	1850	30.39	27300	2.3	FAF 97 DV132ML4
52	1670	27.44	26800	2.6	F 97 DV132ML4
58	1520	24.92	26300	2.8	FF 97 DV132ML4
29	3070	50.36	16000	0.95	FA 87 DV132ML4
32	2760	45.28	16200	1.00	FAF 87 DV132ML4
37	2400	39.30	16400	1.15	F 87 DV132ML4
41	2150	35.19	16400	1.20	FF 87 DV132ML4
49	1780	29.20	16300	1.40	
54	1620	26.50	16200	1.85	
61	1440	23.68	16100	2.1	FA 87 DV132ML4
68	1300	21.32	15900	2.3	FAF 87 DV132ML4
75	1180	19.31	15700	2.5	F 87 DV132ML4
84	1040	17.12	15400	2.9	FF 87 DV132ML4
93	940	15.48	15200	3.2	
110	800	13.12	14700	3.8	
73	1200	19.70	17400	1.25	
82	1070	17.49	18000	1.40	
92	950	15.84	18300	1.55	
102	860	14.06	18000	1.75	
118	745	12.20	17500	2.0	FA 77 DV132ML4
132	665	10.93	17100	2.2	FAF 77 DV132ML4
155	570	9.30	16000	1.90	F 77 DV132ML4
174	505	8.26	15600	2.1	FF 77 DV132ML4
195	450	7.39	15300	2.4	
217	405	6.64	15000	2.7	
250	350	5.76	14500	3.1	
279	315	5.16	14200	3.4	
336	260	4.28	13600	3.9	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
11.0kW					
5.1	20700	141.80	91300	0.85	FA 157 DV180L8
5.8	18300	125.14	99500	1.00	FAF 157 DV180L8
6.6	15800	108.49	106100	1.15	F 157 DV180L8
7.5	14100	96.53	110100	1.30	FF 157 DV180L8
5.4	19500	178.20	95500	0.90	
5.9	17800	162.96	100800	1.00	
6.8	15500	141.80	106900	1.15	FA 157 DV160L6
7.7	13700	125.14	110900	1.30	FAF 157 DV160L6
8.9	11900	108.49	114300	1.50	F 157 DV160L6
9.9	10600	96.53	116400	1.70	FF 157 DV160L6
11	9390	85.80	118100	1.90	
12	8590	78.46	119100	2.1	
5.4	19500	267.43	95500	0.90	
6.6	15900	217.62	106000	1.15	
8.1	13000	178.20	112300	1.40	
8.8	11900	162.96	114300	1.50	FA 157 DV160M4
10	10300	141.80	116800	1.75	FAF 157 DV160M4
12	9130	125.14	118400	1.95	F 157 DV160M4
13	7910	108.49	119900	2.3	FF 157 DV160M4
15	7040	96.53	120000	2.6	
17	6280	85.80	118100	2.9	
18	5720	78.46	115700	3.1	
21	4980	68.28	112000	3.6	
7.7	13700	125.37	87100	0.85	FA 127 DV160L6
8.4	12500	114.34	89500	0.95	FAF 127 DV160L6
9.7	10800	98.95	90000	1.10	F 127 DV160L6
11	9550	87.31	90000	1.25	FF 127 DV160L6
13	8250	75.41	90000	1.45	
8.4	12500	170.83	89500	0.95	
9.4	11200	153.67	90000	1.05	FA 127 DV160M4
11	9150	125.37	90000	1.30	FAF 127 DV160M4
13	8340	114.34	90000	1.45	F 127 DV160M4
15	7220	98.95	90000	1.65	FF 127 DV160M4
16	6370	87.31	90000	1.90	
19	5500	75.41	88600	2.2	
12	8600	117.94	47300	0.90	FA 107 DV160M4
14	7400	101.38	50600	1.05	FAF 107 DV160M4
16	6750	92.47	52200	1.15	F 107 DV160M4
					FF 107 DV160M4
17	6130	83.99	53700	1.25	
19	5440	74.52	55300	1.40	FA 107 DV160M4
21	4930	67.62	56500	1.55	FAF 107 DV160M4
25	4240	58.12	56400	1.80	F 107 DV160M4
28	3700	50.73	55100	2.1	FF 107 DV160M4
33	3140	43.03	53500	2.5	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
11.0kW					
43	2470	33.79	51000	3.0	FA 107 DV160M4
52	2010	27.57	48800	3.9	FAF 107 DV160M4
57	1830	25.14	47800	4.3	F 107 DV160M4
					FF 107 DV160M4
22	4780	65.47	24000	0.90	FA 97 DV160M4
25	4240	58.06	27100	1.00	FAF 97 DV160M4
27	3830	52.49	27100	1.10	F 97 DV160M4
					FF 97 DV160M4
32	3250	44.49	27000	1.30	FA 97 DV160M4
37	2830	38.86	26700	1.50	FAF 97 DV160M4
44	2370	32.50	26200	1.80	F 97 DV160M4
					FF 97 DV160M4
42	2470	33.91	26400	1.75	FA 97 DV160M4
47	2220	30.39	26000	1.95	FAF 97 DV160M4
52	2000	27.44	25600	2.2	F 97 DV160M4
58	1820	24.92	25200	2.4	FF 97 DV160M4
65	1610	22.11	24700	2.7	
37	2870	39.30	14600	0.95	FA 87 DV160M4
41	2570	35.19	14800	1.00	FAF 87 DV160M4
49	2130	29.20	15000	1.20	F 87 DV160M4
					FF 87 DV160M4
54	1930	26.50	15000	1.55	
61	1730	23.68	15000	1.75	FA 87 DV160M4
68	1560	21.32	14900	1.95	FAF 87 DV160M4
75	1410	19.31	14800	2.1	F 87 DV160M4
84	1250	17.12	14600	2.4	FF 87 DV160M4
93	1130	15.48	14400	2.7	
110	960	13.12	14100	3.1	
73	1440	19.70	16100	1.05	
82	1280	17.49	17100	1.20	
92	1140	15.64	17600	1.30	
102	1030	14.06	17400	1.45	
118	890	12.20	17000	1.70	FA 77 DV160M4
132	795	10.93	16700	1.90	FAF 77 DV160M4
155	680	9.30	15500	1.60	F 77 DV160M4
174	605	8.26	15200	1.80	FF 77 DV160M4
195	540	7.39	14900	2.0	
217	485	6.64	14600	2.2	
250	420	5.76	14200	2.6	
279	375	5.16	13900	2.9	
336	310	4.28	13300	3.2	
15.0kW					
6.8	20900	141.80	90400	0.85	FA 157 DV180L6
7.8	18500	125.14	98800	0.95	FAF 157 DV180L6
8.9	16000	108.49	105700	1.10	F 157 DV180L6
10	14300	96.53	109800	1.25	FF 157 DV180L6
11	12700	85.80	112900	1.40	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
15.0kW					
6.7	21400	217.62	88800	0.85	
8.2	17500	178.20	101800	1.05	
9.0	16000	162.96	105700	1.15	
10	13900	141.80	110500	1.30	FA 157 DV160L4
12	12300	125.14	113800	1.45	FAF 157 DV160L4
13	10600	108.49	116300	1.70	F 157 DV160L4
15	9470	96.53	115800	1.90	FF 157 DV160L4
17	8420	85.80	113200	2.1	
19	7700	78.46	111200	2.3	
21	6700	68.26	108000	2.7	
24	5910	60.25	105100	3.0	
9.8	14600	98.95	85300	0.80	FA 127 DV180L6
11	12900	87.31	88700	0.95	FAF 127 DV180L6
13	11100	75.41	88300	1.10	F 127 DV180L6
14	10300	70.07	87600	1.15	FF 127 DV180L6
15	9440	63.91	86700	1.25	
12	12300	125.37	89000	1.00	
13	11200	114.34	88300	1.05	FA 127 DV160L4
15	9710	98.95	87000	1.25	FAF 127 DV160L4
17	8570	87.31	85600	1.40	F 127 DV160L4
19	7400	75.41	83800	1.60	FF 127 DV160L4
21	6870	70.07	82800	1.75	
16	9070	92.47	45900	0.85	FA 107 DV160L4
17	8680	88.49	47100	0.90	FAF 107 DV160L4
17	8240	83.99	48300	0.95	F 107 DV160L4
20	7310	74.52	50800	1.05	FF 107 DV160L4
22	6630	67.62	52500	1.15	
25	5700	58.12	52200	1.35	FA 107 DV160L4
29	4980	50.73	51500	1.55	FAF 107 DV160L4
34	4220	43.03	50400	1.80	F 107 DV160L4
39	3690	37.61	49300	2.1	FF 107 DV160L4
46	3120	31.80	48000	2.5	
43	3320	33.79	48500	2.2	FA 107 DV160L4
53	2700	27.57	46700	2.9	FAF 107 DV160L4
58	2470	25.14	45900	3.2	F 107 DV160L4
67	2130	21.76	44500	3.7	FF 107 DV160L4
33	4360	44.49	22900	1.00	FA 97 DV160L4
38	3810	38.88	23100	1.15	FAF 97 DV160L4
45	3190	32.50	23200	1.35	F 97 DV160L4
					FF 97 DV160L4
43	3330	33.91	23200	1.30	
48	2980	30.39	23200	1.45	
53	2690	27.44	23100	1.60	
59	2450	24.92	22900	1.75	FA 97 DV160L4
66	2170	22.11	22600	2.0	FAF 97 DV160L4
73	1970	20.07	22400	2.2	F 97 DV160L4
85	1690	17.25	21900	2.5	FF 97 DV160L4
97	1480	15.06	21400	2.9	
114	1250	12.77	20800	3.4	
131	1100	11.16	20200	3.7	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
15.0kW					
55	2600	26.50	12300	1.15	
62	2320	23.68	12600	1.30	
68	2090	21.32	12700	1.45	
76	1890	19.31	12800	1.60	
85	1680	17.12	12900	1.80	
94	1520	15.48	12800	2.0	FA 87 DV160L4
111	1290	13.12	12700	2.3	FAF 87 DV160L4
127	1120	11.46	12600	2.7	F 87 DV160L4
152	940	9.58	12300	3.1	FF 87 DV160L4
176	810	8.29	11700	1.90	
199	720	7.35	11500	2.1	
220	650	6.65	11300	2.3	
259	555	5.63	11000	2.8	
297	485	4.92	10700	3.2	
355	405	4.12	10300	3.6	
18.5kW					
8.2	21500	178.20	88200	0.85	
9.0	19700	182.96	95000	0.90	
10	17100	141.80	102800	1.05	
12	15100	125.14	107900	1.20	
14	13100	108.49	112100	1.40	FA 157 DV180M4
16	11600	96.53	111300	1.55	FAF 157 DV180M4
17	10300	85.80	109300	1.75	F 157 DV180M4
19	9460	78.46	107600	1.90	FF 157 DV180M4
21	8230	68.28	104900	2.2	
24	7270	60.25	102300	2.5	
28	6300	52.24	99300	2.9	
13	13800	114.34	82200	0.85	
15	11900	98.95	81700	1.00	
17	10500	87.31	80900	1.15	FA 127 DV180M4
19	9090	75.41	79700	1.30	FAF 127 DV180M4
21	8450	70.07	79000	1.40	F 127 DV180M4
23	7710	63.91	78100	1.55	FF 127 DV180M4
26	6670	55.31	76400	1.80	
30	5680	48.80	74900	2.0	
20	8990	74.52	46200	0.85	
22	8150	67.62	48500	0.95	
25	7010	58.12	48700	1.10	FA 107 DV180M4
29	6120	50.73	48400	1.25	FAF 107 DV180M4
34	5190	43.03	47700	1.50	F 107 DV180M4
39	4540	37.61	47000	1.70	FF 107 DV180M4
46	3830	31.80	46000	2.0	
43	4070	33.79	46400	1.80	FA 107 DV180M4
53	3320	27.57	45000	2.4	FAF 107 DV180M4
58	3030	25.14	44300	2.8	F 107 DV180M4
67	2620	21.76	43200	3.0	FF 107 DV180M4
					FA 97 DV180M4
38	4690	38.86	20000	0.90	FAF 97 DV180M4
45	3920	32.50	20600	1.10	F 97 DV180M4
					FF 97 DV180M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
18.5kW					
53	3310	27.44	20900	1.30	
59	3010	24.92	20900	1.45	
66	2670	22.11	20900	1.60	FA 97 DV180M4
73	2420	20.07	20800	1.80	FAF 97 DV180M4
85	2080	17.25	20500	2.1	F 97 DV180M4
97	1820	15.06	20200	2.4	FF 97 DV180M4
115	1540	12.77	19800	2.8	
131	1350	11.16	19300	3.0	
69	2570	21.32	10900	1.15	
76	2330	19.31	11100	1.30	
86	2060	17.12	11400	1.45	
95	1870	15.48	11500	1.60	
112	1580	13.12	11600	1.90	
128	1380	11.46	11600	2.2	FA 87 DV180M4
153	1160	9.58	11500	2.5	FAF 87 DV180M4
177	1000	8.29	10900	1.55	F 87 DV180M4
199	890	7.35	10800	1.75	FF 87 DV180M4
220	800	6.65	10700	1.90	
260	680	5.63	10400	2.2	
298	595	4.92	10200	2.6	
356	495	4.12	9900	2.9	
22kW					
10	20900	96.53	90500	0.85	FA 157 DV200L6
11	18600	85.80	98500	0.95	FAF 157 DV200L6
12	17000	78.46	103100	1.05	F 157 DV200L6
14	14800	68.28	107700	1.20	FF 157 DV200L6
10	20300	141.80	92600	0.90	
12	17900	125.14	100400	1.00	
14	15600	108.49	106800	1.15	
15	13800	96.53	106900	1.30	
17	12300	85.80	105400	1.45	FA 157 DV180L4
19	11300	78.46	104000	1.60	FAF 157 DV180L4
21	9790	68.28	101700	1.85	F 157 DV180L4
24	8640	60.25	99600	2.1	FF 157 DV180L4
28	7490	52.24	97000	2.4	
32	6680	46.48	94800	2.7	
37	5740	40.06	91900	3.1	
45	4670	32.55	87800	3.9	
15	14200	98.95	76400	0.85	
17	12500	87.31	76300	0.95	
19	10800	75.41	75700	1.10	FA 127 DV180L4
21	10000	70.07	75300	1.20	FAF 127 DV180L4
23	9160	63.91	74700	1.30	F 127 DV180L4
26	7930	55.31	73500	1.50	FF 127 DV180L4
30	7000	48.80	72300	1.70	
35	6040	42.15	70700	2.0	
25	8330	58.12	45200	0.90	FA 107 DV180L4
29	7280	50.73	45300	1.05	FAF 107 DV180L4
34	6170	43.03	45100	1.25	F 107 DV180L4
					FF 107 DV180L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
22kW					
39	5390	37.61	44800	1.40	
46	4560	31.80	44100	1.70	FA 107 DV180L4
43	4850	33.79	44300	1.55	FAF 107 DV180L4
53	3950	27.57	43300	2.0	F 107 DV180L4
58	3610	25.14	42800	2.2	FF 107 DV180L4
67	3120	21.76	41900	2.5	
76	2750	19.20	41000	2.8	
53	3940	27.44	18700	1.10	
59	3570	24.92	18900	1.20	
66	3170	22.11	19100	1.35	FA 97 DV180L4
73	2880	20.07	19200	1.50	FAF 97 DV180L4
85	2470	17.25	19100	1.75	F 97 DV180L4
97	2160	15.06	19000	2.0	FF 97 DV180L4
115	1830	12.77	18700	2.3	
131	1600	11.16	18400	2.6	
69	3060	21.32	8990	1.00	
76	2770	19.31	9430	1.10	
86	2460	17.12	9850	1.20	
95	2220	15.48	10100	1.35	
112	1880	13.12	10400	1.60	FA 87 DV180L4
128	1640	11.46	10600	1.85	FAF 87 DV180L4
153	1370	9.58	10600	2.1	F 87 DV180L4
177	1190	8.29	10100	1.30	FF 87 DV180L4
199	1050	7.35	10100	1.45	
220	950	6.65	10000	1.60	
260	810	5.63	9900	1.90	
298	705	4.29	9750	2.2	
356	590	4.12	9500	2.5	
30kW					
14	21100	108.49	89800	0.85	
15	18800	96.53	96900	0.95	
17	16700	85.80	96400	1.10	FA 157 DV200L4
19	15300	78.46	95800	1.20	FAF 157 DV200L4
22	13300	68.28	94600	1.35	F 157 DV200L4
24	11700	60.25	93300	1.55	FF 157 DV200L4
28	10200	52.24	91500	1.75	
32	9060	46.48	89900	2.0	
37	7810	40.06	87700	2.3	
19	14700	75.41	66600	0.80	
21	13700	70.07	66800	0.90	
23	12500	63.91	66900	0.95	FA 127 DV200L4
27	10800	55.31	66700	1.10	FAF 127 DV200L4
30	9510	48.80	66300	1.25	F 127 DV200L4
35	8210	42.15	65500	1.45	FF 127 DV200L4
39	7270	37.28	64700	1.65	
47	6110	31.33	63200	1.95	
58	4930	25.30	61200	2.4	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
30kW					
55	5240	26.86	61800	1.60	FA 127 DV200L4
60	4790	24.57	60900	1.80	FAF 127 DV200L4
69	4170	21.38	59400	2.9	F 127 DV200L4
78	3680	18.87	58000	3.0	FF 127 DV200L4
34	8390	43.03	39200	0.90	FA 107 DV200L4
39	7330	37.61	39600	1.05	FAF 107 DV200L4
46	6200	31.80	39700	1.25	F 107 DV200L4
					FF 107 DV200L4
53	5370	27.57	39500	1.45	
58	4900	25.14	39300	1.60	
68	4240	21.76	38800	1.85	FA 107 DV200L4
77	3740	19.20	38300	2.1	FAF 107 DV200L4
89	3230	16.58	37600	2.4	F 107 DV200L4
100	2860	14.67	36900	2.7	FF 107 DV200L4
119	2400	12.33	35900	2.9	
148	1940	9.98	34500	3.3	
66	4310	22.11	15100	1.00	
73	3910	20.07	15500	1.10	
85	3360	17.25	16000	1.30	
98	2930	15.06	16300	1.45	
115	2490	12.77	16400	1.75	FA 97 DV200L4
132	2180	11.16	16400	1.90	FAF 97 DV200L4
162	1770	9.06	15400	1.35	F 97 DV200L4
179	1600	8.22	15300	1.45	FF 97 DV200L4
208	1380	7.07	15100	1.70	
238	1200	6.17	14900	1.85	
281	1020	5.23	14600	2.1	
321	890	4.57	14300	2.3	
37kW					
17	20600	85.80	88600	0.85	
19	18900	78.46	88700	0.95	
22	16400	68.28	88400	1.10	FA 157 DV225S4
24	14500	60.25	87800	1.25	FAF 157 DV225S4
28	12600	52.24	86800	1.45	F 157 DV225S4
32	11200	46.48	85700	1.60	FF 157 DV225S4
37	9630	40.06	84000	1.85	
45	7820	32.55	81400	2.3	
53	6630	27.60	79100	2.7	
27	13300	55.31	60900	0.90	
30	11700	48.80	61100	1.00	FA 127 DV225S4
35	10100	42.15	61100	1.20	FAF 127 DV225S4
39	8960	37.28	60700	1.35	F 127 DV225S4
47	7530	31.33	59900	1.60	FF 127 DV225S4
58	6080	25.30	58500	1.95	
55	6460	26.86	58900	1.30	FA 127 DV225S4
60	5910	24.57	58300	1.45	FAF 127 DV225S4
69	5140	21.38	57100	2.3	F 127 DV225S4
78	4530	18.87	56000	2.4	FF 127 DV225S4

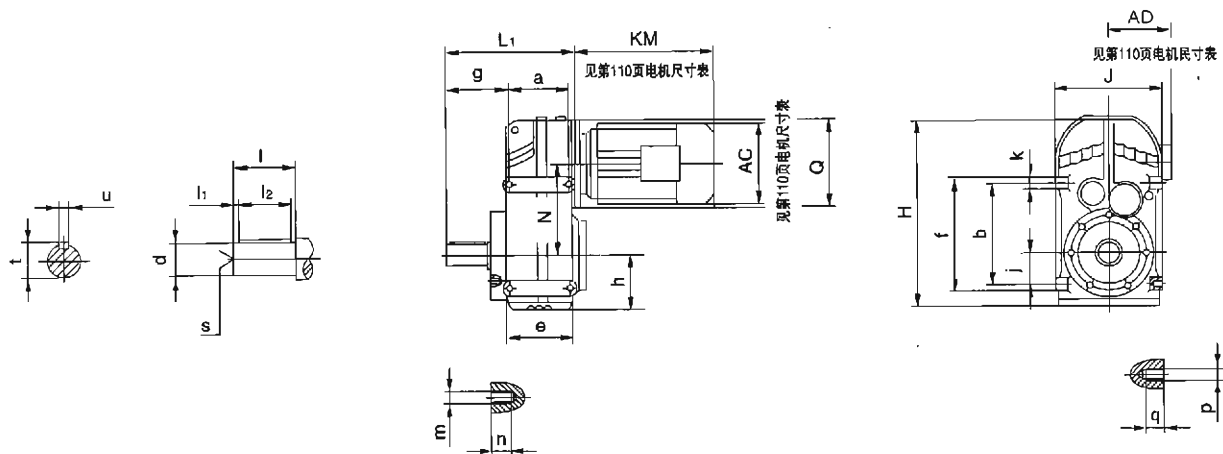
输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
37kW					
90	3930	16.36	54600	2.8	
101	3500	14.55	53400	3.1	FA 127 DV225S4
117	3010	12.54	51900	3.3	FAF 127 DV225S4
144	2450	10.19	49600	3.9	F 127 DV225S4
166	2130	8.86	47700	3.3	FF 127 DV225S4
188	1890	7.88	46500	3.2	
53	6630	27.57	36200	1.20	
58	6040	25.14	36200	1.30	
68	5230	21.76	36200	1.50	
77	4610	19.20	36000	1.70	
89	3990	16.58	35800	1.95	FA 107 DV225S4
100	3530	14.67	35100	2.2	FAF 107 DV225S4
119	2960	12.33	34400	2.4	F 107 DV225S4
148	2390	9.96	33300	2.7	FF 107 DV225S4
152	2330	9.69	32400	2.1	
176	2010	8.37	31700	2.4	
199	1780	7.40	31000	2.6	
236	1500	6.22	30000	3.1	
45kW					
22	20000	68.28	81300	0.90	
24	17600	60.25	81600	1.00	FA 157 DV225M4
28	15300	52.24	81300	1.20	FAF 157 DV225M4
32	13600	46.48	80900	1.30	F 157 DV225M4
37	11700	40.06	79900	1.55	FF 157 DV225M4
45	9510	32.55	78000	1.90	
53	8070	27.60	76200	2.2	
30	14300	48.80	55200	0.85	FA 127 DV225M4
35	12300	42.15	56000	0.95	FAF 127 DV225M4
39	10900	37.28	56200	1.10	F 127 DV225M4
47	9160	31.33	56100	1.30	FF 127 DV225M4
58	7400	25.30	55400	1.60	
55	7850	26.86	55700	1.10	
60	7180	24.57	55300	1.20	
69	6250	21.38	54500	1.90	
78	5620	18.87	53700	2.0	
90	4780	16.36	52600	2.3	FA 127 DV225M4
101	4250	14.55	51600	2.6	FAF 127 DV225M4
117	3670	12.54	50300	2.7	F 127 DV225M4
144	2980	10.19	48400	3.2	FF 127 DV225M4
166	2590	8.86	46600	2.7	
186	2300	7.88	45500	2.6	
216	1990	6.80	44000	3.5	
266	1610	5.52	42000	3.7	
53	8060	27.57	32400	0.95	
58	7350	25.14	32800	1.05	FA 107 DV225M4
68	6360	21.76	33200	1.25	FAF 107 DV225M4
77	5610	19.20	33300	1.40	F 107 DV225M4
89	4850	16.58	33300	1.60	FF 107 DV225M4
100	4290	14.67	33100	1.80	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
45kW					
119	3600	12.33	32700	1.95	
148	2910	9.96	31900	2.2	FA 107 DV225M4
152	2830	9.69	31000	1.75	FAF 107 DV225M4
176	2450	8.37	30400	1.95	F 107 DV225M4
199	2160	7.40	29900	2.1	FF 107 DV225M4
236	1820	6.22	29100	2.5	
55kW					
24	21500	60.25	73800	0.85	
28	18600	52.24	74600	0.95	FA 157 D250M4
32	16500	46.48	74800	1.10	FAF 157 D250M4
37	14300	40.06	74700	1.25	F 157 D250M4
45	11600	32.55	73800	1.55	FF 157 D250M4
53	9830	27.60	72600	1.85	
52	10200	28.60	72900	1.65	
58	9060	25.43	71900	1.65	FA 157 D250M4
67	7890	22.16	70600	2.3	FAF 157 D250M4
75	7040	19.77	69400	2.4	F 157 D250M4
88	6000	16.85	67600	3.0	FF 157 D250M4
40	13300	37.28	50600	0.90	FA 127 D250M4
47	11200	31.33	51400	1.10	FAF 127 D250M4
58	9010	25.30	51600	1.35	F 127 D250M4
					FF 127 D250M4
69	7610	21.38	51300	1.60	
78	6720	18.87	50800	1.65	
90	5820	16.36	50100	1.90	
101	5180	14.55	49400	2.1	FA 127 D250M4
118	4470	12.54	48400	2.2	FAF 127 D250M4
145	3630	10.19	46800	2.6	F 127 D250M4
166	3160	8.86	45100	2.2	FF 127 D250M4
187	2810	7.88	44200	2.1	
217	2420	6.80	42900	2.9	
267	1970	5.52	41100	3.0	
315	1670	4.68	39600	3.6	
75kW					
32	22500	46.48	62900	0.80	FA 157 D280S4
37	19400	40.06	64400	0.95	FAF 157 D280S4
45	15800	32.55	65400	1.15	F 157 D280S4
54	13400	27.60	65500	1.35	FF 157 D280S4
52	13800	28.60	65500	1.25	
58	12300	25.43	65400	1.20	FA 157 D280S4
67	10700	22.16	64900	1.70	FAF 157 D280S4
75	9570	19.77	64300	1.80	F 157 D280S4
88	8150	16.85	63200	2.2	FF 157 D280S4
106	6760	13.96	61600	2.5	
124	5770	11.92	60100	2.8	
58	12200	25.30	44000	1.00	FA 127 D280S4
69	10300	21.38	44800	1.15	FAF 127 D280S4
78	9130	18.87	45100	1.20	F 127 D280S4
90	7920	16.36	45200	1.40	FF 127 D280S4

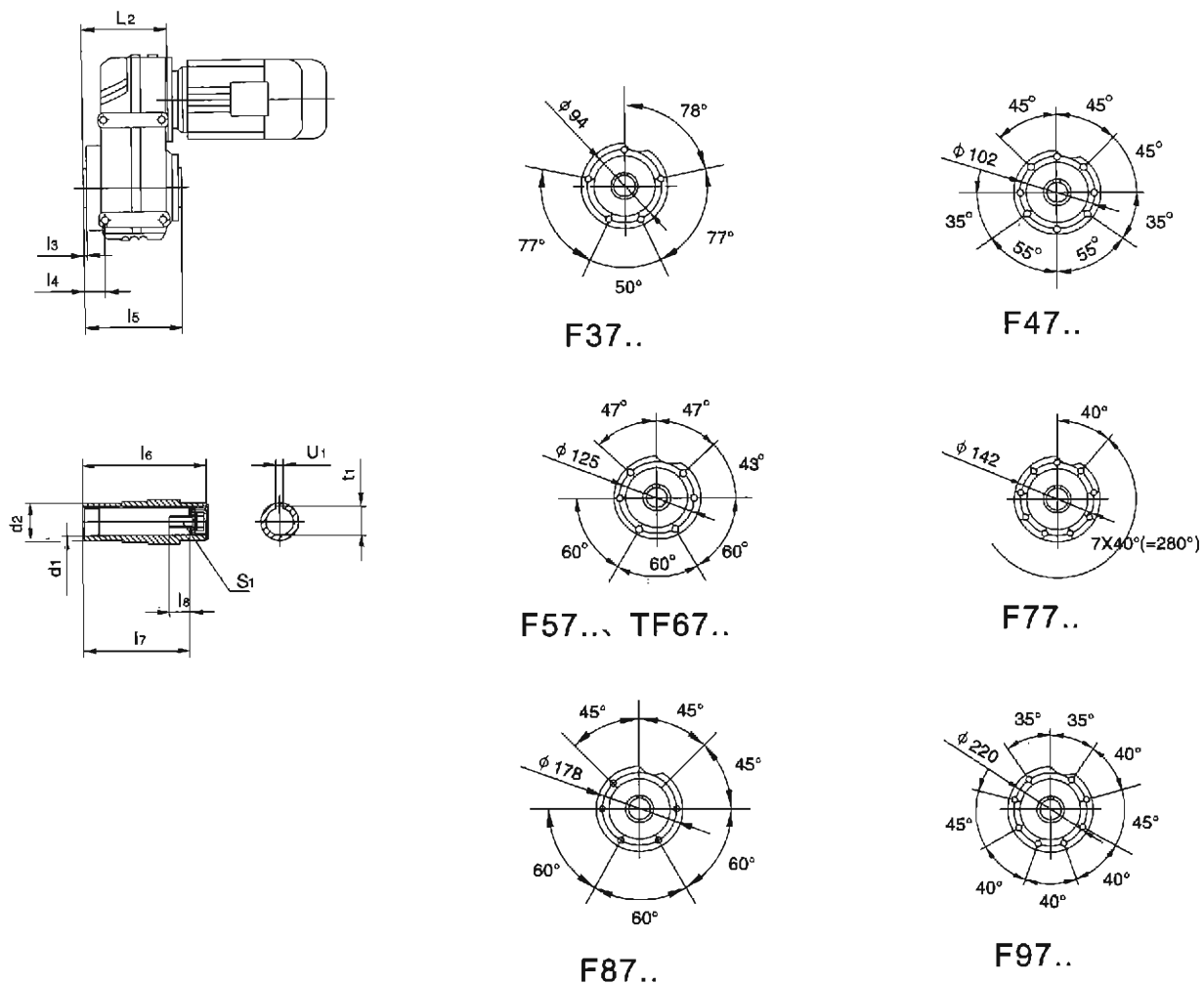
输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
75kW					
102	7040	14.55	45000	1.55	
118	6070	12.54	44600	1.65	
145	4930	10.19	43700	1.95	FA 127 D280S4
167	4290	8.86	42200	1.65	FAF 127 D280S4
188	3810	7.88	41600	1.55	F 127 D280S4
218	3290	6.80	40700	2.1	FF 127 D280S4
268	2670	5.52	39300	2.2	
316	2270	4.68	38100	2.7	
90kW					
					FA 157 D280M4
45	18900	32.55	59100	0.95	FAF 157 D280M4
54	16000	27.60	60200	1.10	F 157 D280M4
					FF 157 D280M4
52	16600	28.60	60000	1.00	
58	14800	25.43	60400	1.00	FA 157 D280M4
67	12900	22.16	60600	1.40	FAF 157 D280M4
75	11500	19.77	60500	1.50	F 157 D280M4
88	9790	16.85	59900	1.85	FF 157 D280M4
106	8110	13.96	58900	2.1	
124	6920	11.92	57800	2.3	
					FA 127 D280M4
58	14700	25.30	33100	0.8	FAF 127 D280M4
					F 127 D280M4
					FF 127 D280M4
69	12400	21.38	38800	0.95	
78	11000	18.87	40900	1.00	
90	9500	16.36	41500	1.15	
102	8450	14.55	41700	1.30	FA 127 D280M4
118	7280	12.54	41800	1.35	FAF 127 D280M4
145	5920	10.19	41400	1.60	F 127 D280M4
167	5150	8.86	40100	1.35	FF 127 D280M4
188	4580	7.88	39700	1.30	
218	3950	6.80	39000	1.75	
268	3210	5.52	37900	1.8	
316	2720	4.68	36900	2.2	
110kW					
					FA 157 D315S4
54	19500	27.60	53100	0.90	FAF 157 D315S4
					F 157 D315S4
					FF 157 D315S4
67	15700	22.16	54900	1.15	FA 157 D315S4
75	14000	19.77	55400	1.20	FAF 157 D315S4
88	11900	16.85	55600	1.50	F 157 D315S4
106	9880	13.96	55300	1.70	FF 157 D315S4
125	8430	11.92	54700	1.90	
132kW					
					FA 157 D315M4
67	18800	22.16	48700	0.95	FAF 157 D315M4
75	16800	19.77	49800	1.00	F 157 D315M4
					FF 157 D315M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
132kW					
88	14300	16.85	50900	1.25	FA 157 D315M4
106	11900	13.96	51400	1.45	FAF 157 D315M4
125	10100	11.92	51400	1.60	F 157 D315M4
					FF 157 D315M4
160kW					
88	17300	16.85	44800	1.05	FA 157 D315M4a
106	14400	13.96	46400	1.20	FAF 157 D315M4a
125	12300	11.92	47100	1.30	F 157 D315M4a
					FF 157 D315M4a
200kW					
88	21700	16.85	36100	0.85	FA 157 D315M4b
106	18000	13.96	39200	0.95	FAF 157 D315M4b
125	15300	11.92	41000	1.05	F 157 D315M4b
					FF 157 D315M4b

F37..~F157..



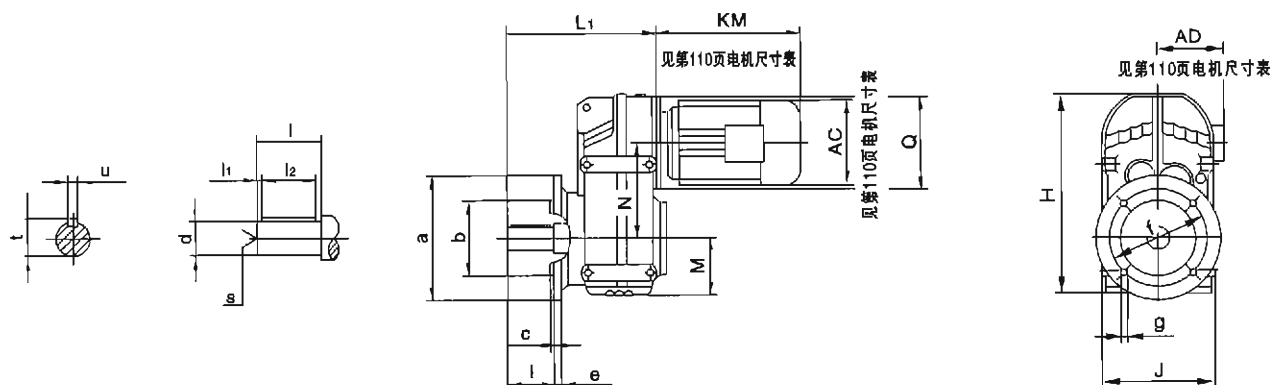
FA37B..~FA157B..



型 号	a b	e f	g	h	j	k	m n	p q	轴 伸 尺 寸				
									d	l	$\begin{matrix} l_1 \\ l_2 \end{matrix}$	s	$\begin{matrix} t \\ u \end{matrix}$
F37.. FA37B..	77 115	95 135	72.5	76	31	20	M8 11	M8 11	Φ25	50	$\begin{matrix} 5 \\ 40 \end{matrix}$	M10	$\begin{matrix} 28 \\ 8 \end{matrix}$
F47.. FA47B..	93 145	109 165	91	77	43	20	M8 11	M10 15	Φ30	60	$\begin{matrix} 3.5 \\ 5 \end{matrix}$	M10	$\begin{matrix} 33 \\ 8 \end{matrix}$
F57.. FA57B..	102 170	126 195	104.5	93	55	25	M12 17	M12 17	Φ35	70	$\begin{matrix} 7 \\ 56 \end{matrix}$	M12	$\begin{matrix} 38 \\ 10 \end{matrix}$
F67.. FA67B..	112 190	131 215	118.5	97	60	25	M12 17	M12 17	Φ40	80	$\begin{matrix} 5 \\ 70 \end{matrix}$	M16	$\begin{matrix} 43 \\ 12 \end{matrix}$
F77.. FA77B..	140 240	165 275	137.5	121	70	35	M12 17	M16 26	Φ50	100	$\begin{matrix} 10 \\ 80 \end{matrix}$	M16	$\begin{matrix} 53.5 \\ 14 \end{matrix}$
F87.. FA87B..	165 310	195 350	163	152	100	40	M16 26	M16 26	Φ60	120	$\begin{matrix} 5 \\ 110 \end{matrix}$	M20	$\begin{matrix} 64 \\ 18 \end{matrix}$
F97.. FA97B..	205 350	240 400	190.5	178	120	50	M16 26	M20 28	Φ70	140	$\begin{matrix} 7.5 \\ 125 \end{matrix}$	M20	$\begin{matrix} 74.5 \\ 20 \end{matrix}$
F107.. FA107B..	220 400	260 460	241.5	200	125	60	/	M24 36	Φ90	170	$\begin{matrix} 5 \\ 160 \end{matrix}$	M24	$\begin{matrix} 95 \\ 25 \end{matrix}$
F127.. FA127B..	270 450	316 520	291	236	142	70	/	M30 45	Φ110	210	$\begin{matrix} 15 \\ 180 \end{matrix}$	M24	$\begin{matrix} 116 \\ 28 \end{matrix}$
F157.. FA157B..	$\begin{matrix} \text{t} \\ \text{t} \end{matrix}$	$\begin{matrix} 364 \\ 620 \end{matrix}$	325	286	170	80	/	$\begin{matrix} M36 \\ 55 \end{matrix}$	Φ120	210	$\begin{matrix} 5 \\ 200 \end{matrix}$	M24	$\begin{matrix} 127 \\ 32 \end{matrix}$

型 号	空 心 轴 尺 寸								H J	L ₁	L ₂	N	Q
	d ₁	d ₂	$\begin{matrix} l_3 \\ l_4 \end{matrix}$	l ₅	$\begin{matrix} l_6 \\ l_7 \end{matrix}$	l ₈	s ₁	$\begin{matrix} t_1 \\ u_1 \end{matrix}$					
F37.. FA37B..	Φ30	Φ45	$\begin{matrix} 2.5 \\ 22.5 \end{matrix}$	123	$\begin{matrix} 120 \\ 105 \end{matrix}$	17	M10X25	$\begin{matrix} 33.3 \\ 8 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 252 \\ 165 \end{matrix}$	160	110	112	Φ120
F47.. FA47B..	Φ35	Φ50	$\begin{matrix} 3 \\ 31 \end{matrix}$	153	$\begin{matrix} 150 \\ 132 \end{matrix}$	22	M10X25	$\begin{matrix} 38.3 \\ 10 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 269 \\ 180 \end{matrix}$	193	133	128.1	Φ120
F57.. FA57B..	Φ40	Φ55	$\begin{matrix} 3 \\ 33.5 \end{matrix}$	170	$\begin{matrix} 166 \\ 142 \end{matrix}$	29	M16X40	$\begin{matrix} 43.3 \\ 12 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 317 \\ 200 \end{matrix}$	221	150	136	Φ160
F67.. FA67B..	Φ40	Φ55	$\begin{matrix} 3.5 \\ 37 \end{matrix}$	184	$\begin{matrix} 180 \\ 156 \end{matrix}$	29	M16X40	$\begin{matrix} 43.3 \\ 12 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 343 \\ 212 \end{matrix}$	242	161	159.5	Φ160
F77.. FA77B..	Φ50	Φ70	$\begin{matrix} 4 \\ 36.5 \end{matrix}$	213	$\begin{matrix} 210 \\ 183 \end{matrix}$	32	M16X45	$\begin{matrix} 53.8 \\ 14 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 426 \\ 270 \end{matrix}$	294	193	200	Φ200
F87.. FA87B..	Φ60	Φ85	$\begin{matrix} 4 \\ 43 \end{matrix}$	243	$\begin{matrix} 240 \\ 210 \end{matrix}$	36	M20X50	$\begin{matrix} 64.4 \\ 18 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 531 \\ 330 \end{matrix}$	344	224	246.7	Φ250
F97.. FA97B..	Φ70	Φ95	$\begin{matrix} 4 \\ 48.5 \end{matrix}$	303	$\begin{matrix} 300 \\ 270 \end{matrix}$	34	M20X50	$\begin{matrix} 74.9 \\ 20 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 623 \\ 400 \end{matrix}$	416	274	285	Φ300
F107.. FA107B..	Φ90	Φ120	$\begin{matrix} 2.5 \\ 69.5 \end{matrix}$	353	$\begin{matrix} 350 \\ 313 \end{matrix}$	40	M24X60	$\begin{matrix} 95.4 \\ 25 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 717 \\ 450 \end{matrix}$	484	312	332.4	Φ350
F127.. FA127B..	Φ100	Φ140	$\begin{matrix} 2.5 \\ 79.25 \end{matrix}$	413	$\begin{matrix} 410 \\ 373 \end{matrix}$	38	M24X60	$\begin{matrix} 106.4 \\ 28 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 856 \\ 530 \end{matrix}$	585	373	382.6	Φ450
F157.. FA157B..	Φ120	Φ160	$\begin{matrix} 7 \\ 118 \end{matrix}$	503	$\begin{matrix} 500 \\ 460 \end{matrix}$	36	M24X60	$\begin{matrix} 127.4 \\ 32 \end{matrix}$	$\begin{matrix} 1021 \\ 660 \end{matrix}$	662	445	447	Φ550

FF37..~FF157..



FAF37..~FAF157..

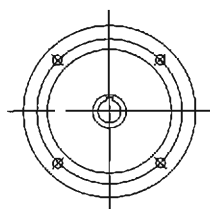
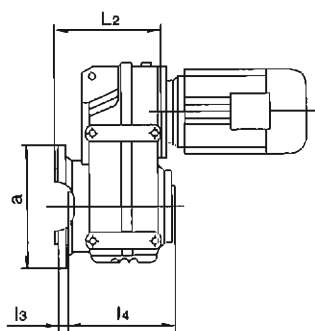


Fig.1

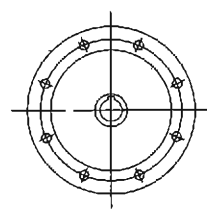
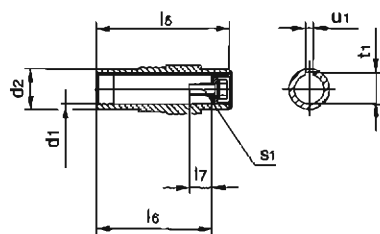


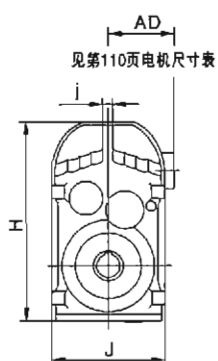
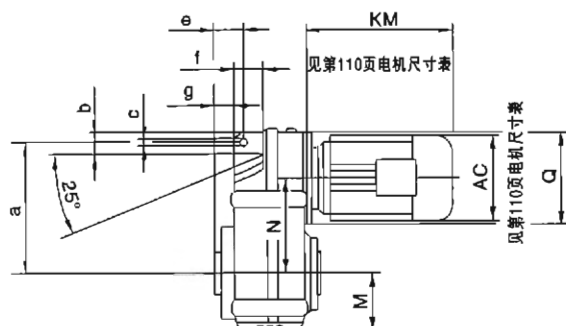
Fig.2

法兰型式

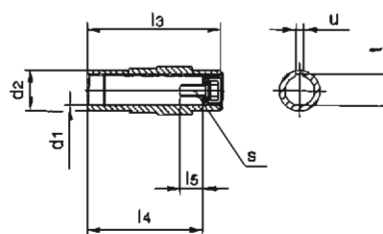
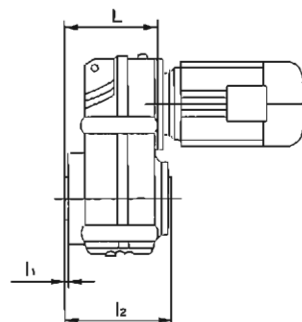
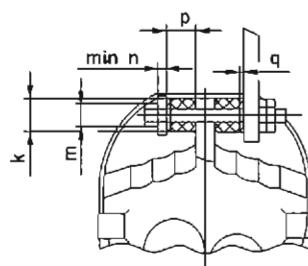


型号	法兰 型式	a b	c e	f g	轴 伸 尺 寸				空 心 轴 尺 寸					H J	L ₁ L ₂	M N Q
					d l	l ₁ l ₂	s	t u	d ₁ d ₂	l ₃ l ₄	l ₅ l ₆	l ₇ s ₁	t ₁ u ₁			
FF37.. FAF37..	Fig.1	φ160 φ110	3.5 10	φ130 φ9	φ25 50	5 40	M10	28 8	φ30 φ45	24 123	120 105	17 M10X25	33.3 8	252 165	184 138	76 112 φ120
FF47.. FAF47..	Fig.1	φ200 φ130	3.5 12	φ165 φ11	φ30 60	3.5 50	M10	33 8	φ35 φ50	25 153	150 132	22 M10X25	38.3 10	269 180	218 162	77 128.1 φ120
FF57.. FAF57..	Fig.1	φ250 φ180	4 15	φ215 φ13.5	φ35 70	7 56	M12	38 10	φ40 φ55	23.5 170	166 142	29 M16X40	43.3 12	317 200	243 177	93 136 φ160
FF67.. FAF67..	Fig.1	φ250 φ180	4 15	φ215 φ13.5	φ40 80	5 70	M16	43 12	φ40 φ55	23 184	180 156	29 M16X40	43.3 12	343 212	264 188	97 159.5 φ160
FF77.. FAF77..	Fig.1	φ300 φ230	4 16	φ265 φ13.5	φ50 100	10 80	M16	53.5 14	φ50 φ70	37 213	210 183	32 M16X45	53.8 14	426 270	330 234	121 200 φ200
FF87.. FAF87..	Fig.1	φ350 φ250	5 18	φ300 φ17.5	φ60 120	5 110	M20	64 18	φ60 φ85	30 243	240 210	36 M20X50	64.4 18	531 330	374 259	152 246.7 φ250
FF97.. FAF97..	Fig.2	φ450 φ350	5 22	φ400 φ17.5	φ70 140	7.5 125	M20	74.5 20	φ70 φ95	41.5 303	300 270	34 M20X50	74.9 20	623 400	456 321	178 285 φ300
FF107.. FAF107..	Fig.2	φ450 φ350	5 22	φ400 φ17.5	φ90 170	5 160	M24	95 25	φ90 φ120	41 353	350 313	40 M24X60	95.4 25	717 450	523 358	200 332.4 φ350
FF127.. FAF127..	Fig.2	φ550 φ450	5 25	φ500 φ17.5	φ110 210	15 180	M24	116 28	φ100 φ140	51 413	410 373	38 M24X60	106.4 28	856 530	634 429	236 382.6 φ450
FF157.. FAF157..	Fig.2	φ660 φ550	6 28	φ600 φ22	φ120 210	5 200	M24	127 32	φ120 φ160	60 503	500 460	36 M24X60	127.4 32	1021 660	725 521	286 447 φ550

FA37..~FA157..



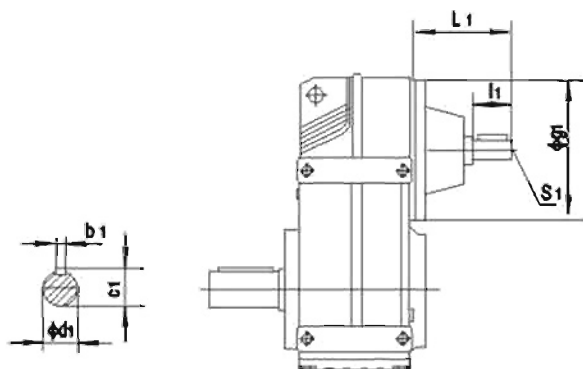
F..37/G..~F..157/G..



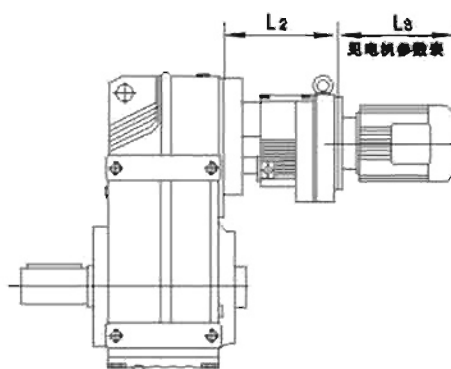
型 号	a b	c e	f g	空 心 轴 尺 寸					扭矩臂尺寸		H J	L	M	N Q
				d ₁ d ₂	l ₁ l ₂	l ₃ l ₄	l ₅ s	t u	k m n	p q				
FA37.. F..37/G..	158 30	φ14 31.5	46 15	φ30 φ45	0.5 123	120 105	17 M10X25	33.3 8	φ40 φ12.5 ^{+0.5} 5	20 1	252 172	110	76	112 φ120
FA47.. F..47/G..	170 22	φ14 32	64 12	φ35 φ50	1 153	150 132	22 M10X25	38.3 10	φ40 φ12.5 ^{+0.5} 5	20 1.8	269 189	133	77	128.1 φ120
FA57.. F..57/G..	198 31	φ14 40.5	60 19.5	φ40 φ55	1 170	166 142	29 M16X40	43.3 12	φ40 φ12.5 ^{+0.5} 5	20 2.4	317 210	150	93	136 φ160
FA67.. F..67/G..	218 40	φ14 41	65 21	φ40 φ55	1 184	180 156	29 M16X40	43.3 12	φ40 φ12.5 ^{+0.5} 5	20 3	343 223	161	97	159.5 φ160
FA77.. F..77/G..	278 49	φ22 50	69 28	φ50 φ70	1 213	210 183	32 M16X45	53.8 14	φ60 φ21 ^{+0.5} 10	30 3.2	426 282	193	121	200 φ200
FA87.. F..87/G..	346 57	φ22 62	79 32	φ60 φ85	1 243	240 210	36 M20X50	64.4 18	φ60 φ21 ^{+0.5} 10	30 4.5	531 336	224	152	246.7 φ250
FA97.. F..97/G..	395 88	φ26 70	104 34	φ70 φ95	1 303	300 270	34 M20X50	74.9 20	φ80 φ25 ^{+0.5} 12	40 5	623 414	274	178	285 φ300
FA107.. F..107/G..	485 108	φ26 88	100 57	φ90 φ120	2.5 353	350 313	40 M24X60	95.4 25	φ80 φ25 ^{+0.5} 12	40 6	717 465	312	200	332.4 φ350
FA127.. F..127/G..	550 138	φ33 110	125 66	φ100 φ140	2.5 413	410 373	38 M24X60	106.4 28	φ100 φ32 ^{+0.5} 15	60 9	856 530	373	236	382.6 φ450
FA157.. F..157/G..	660 170	φ33 150	140 98	φ120 φ160	7 503	500 460	36 M24X60	127.4 32	φ120 φ32 ^{+0.5} 15	60 9	1021 660	455	286	447 φ550

F系列外形安装尺寸

F (FF、FA、FAF、FAZ) S..



F (FF、FA、FAF、FAZ) ..R..



型 号	d ₁	L ₁	l ₁	S ₁	c ₁	b ₁	g ₁
F..S37	16k8	115	40	M5	18	5	120
F..S47	16k8	115	40	M5	18	5	120
F..S57	19k8	120	40	M8	21.5	6	180
F..S67	19k8	120	40	M6	21.5	6	180
F..S77	24k8	140	50	M8	27	8	200
F..S87	28k8	180	60	M10	31	8	250
F..S97	38k8	220	80	M12	41	10	300
F..S107	42k8	270	110	M16	45	12	350
F..S127	55m6	297	110	M20	59	16	450
F..S157	70m6	374	140	M20	74.5	20	550

型 号	电机机座号	L ₂	L ₃
F..37R17 F..47R17	Y263..	175	≤208
	Y271..	175	≤268
	Y280..	175	≤272
F..57R37 F..67R37 F..77R37	Y263..	157	≤208
	Y271..	157	≤268
	Y280..	157	≤272
	Y290..	157	≤320
F..87R57 F..97R57	Y263..	187	≤198
	Y271..	187	≤268
	Y280..	187	≤272
	Y290..	187	≤320
	Y2100L	187	≤350
	Y2112M	187	≤375
F..107R77 F..107R77	Y263..	220	≤198
	Y271..	220	≤268
	Y280..	220	≤248
	Y290..	220	≤295
型 号	电机机座号	L ₂	L ₃
F..107R77 F..127R77	Y2100L	220	≤350
	Y2112M	220	≤375
	Y2132..	220	≤465
	Y2160M	220	≤600
F..127R37	Y290..	272	≤295
	Y2100L	272	≤320
	Y2112M	272	≤340
	Y2132..	272	≤465
	Y2160..	272	≤600
	Y2180..	272	≤665
F..157R57	Y280...	320	≤248
	Y290..	320	≤295
	Y2100L	320	≤320
	Y2112M	320	≤340
	Y2132..	320	≤425
	Y2160..	320	≤600
	Y2180..	320	≤665
	Y2200L	320	≤675

注：其余参数请参见相对应型号

K 系列斜齿轮——伞齿轮减速电机

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.12kW					
6.2	184	144.79	13000	4.4	K 67 DR63M6
					KF 67 DR63M6
					KA 67 DR63M6
					KAF 67 DR63M6
6.2	185	145.14	9680	3.2	K 57 DR63M6
7.3	158	123.85	9760	3.8	
8.3	138	108.29	9820	4.3	
8.8	131	102.88	9840	4.6	
10	115	90.26	9880	5.2	
12	98	76.58	9930	6.2	
9.5	121	145.14	9870	5.0	K 57 DR63S4
11	103	123.85	9920	5.8	
13	90	108.29	9950	6.7	
13	85	102.88	9860	7.0	
15	75	90.26	9990	8.0	KAF 57 DR63S4
6.8	168	131.87	7930	2.4	K 47 DR63M6
7.4	155	121.48	7990	2.6	
8.6	133	104.37	8070	3.0	
					KAF 47 DR63M6
10	110	131.87	8140	3.7	K 47 DR63S4
11	101	121.48	8170	4.0	
					KA 47 DR63S4
					KAF 47 DR63S4
8.5	136	106.38	6230	1.50	K 37 DR63M6
9.2	125	97.81	6300	1.60	
11	107	83.69	6410	1.90	
12	92	72.54	6480	2.2	
13	88	106.38	6500	2.3	K 37 DR63S4
14	81	97.81	6530	2.5	
16	70	83.69	6570	2.9	
19	60	72.54	6600	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	
39	30	35.57	5550	6.8	
46	25	29.96	5270	8.0	
48	24	28.83	5210	8.4	
55	21	24.99	4980	9.6	
59	19	23.36	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	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.18kW					
6.0	285	144.79	13000	2.9	K 67 DR63L6
7.0	245	123.54	13000	3.4	
8.1	215	108.03	13000	3.8	
8.5	205	102.62	13000	4.0	
9.1	189	144.79	13000	4.3	K 67 DR63M4
11	161	123.54	13000	5.1	
12	141	108.03	13000	5.8	
					KAF 67 DR63M4
6.0	285	145.14	9340	2.1	K 57 DR63L6
7.0	245	123.85	9480	2.5	
8.0	215	108.29	9590	2.8	
8.5	205	102.88	9620	3.0	
9.6	178	90.26	9700	3.4	KAF 57 DR63L6
9.1	189	145.14	9670	3.2	K 57 DR63M4
11	161	123.85	9750	3.7	
12	141	108.29	9810	4.3	
13	134	102.88	9830	4.5	
15	118	90.26	9880	5.1	
17	100	76.58	9920	6.0	
6.6	260	131.87	7380	1.55	K 47 DR63L6
7.2	240	121.48	7530	1.65	
8.3	205	104.37	7740	1.95	
9.6	180	90.86	7880	2.2	
10	168	85.12	7930	2.4	KAF 47 DR63L6
10	172	131.87	7910	2.3	K 47 DR63M4
11	158	121.48	7970	2.5	
13	136	104.37	8060	2.9	
15	118	90.86	8120	3.4	
16	111	85.12	8140	3.6	
					KAF 47 DR63M4
8.2	210	106.38	5520	0.95	K 37 DR63L6
8.9	193	97.81	5710	1.05	
11	165	83.69	5990	1.20	
12	143	72.54	6170	1.40	
12	139	106.38	6210	1.45	K 37 DR63M4
14	127	97.81	6280	1.55	
16	109	83.69	6400	1.85	
18	95	72.54	6470	2.1	
19	88	67.80	6500	2.3	
23	76	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	46	35.57	5480	4.3	
44	39	29.96	5220	5.1	
46	38	28.83	5160	5.3	
53	33	24.99	4950	6.2	
57	30	23.38	4850	6.4	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.18kW					
65	26	20.19	4650	7.0	
77	22	17.15	4430	8.1	
86	20	15.31	4280	8.8	K 37 DR63M4
101	17	13.08	4080	9.7	KF 37 DR63M4
109	16	12.14	3980	10	KA 37 DR63M4
126	14	10.49	3810	12	KAF 37 DR63M4
148	12	8.91	3620	14	
166	10	7.96	3490	15	
0.25kW					
4.4	540	154.02	19600	2.9	K 77 DT80N8
5.0	475	135.28	19700	3.3	KF 77 DT80N8
5.3	450	128.52	19800	3.4	KA 77 DT80N8
6.0	400	113.56	19900	3.9	KAF 77 DT80N8
4.6	520	192.18	19700	2.8	K 77 DT71D6
4.9	485	179.37	19700	3.0	KF 77 DT71D6
5.7	420	154.02	19800	3.7	KA 77 DT71D6
6.5	365	135.28	19900	4.2	KAF 77 DT71D6
5.5	435	123.54	12700	1.90	K 67 DT80N8
6.3	380	108.03	12900	2.2	KF 67 DT80N8
6.6	360	102.62	12900	2.3	KA 67 DT80N8
7.6	315	90.04	13000	2.6	KAF 67 DT80N8
6.1	395	144.79	12800	2.1	K 67 DT71D6
7.1	335	123.54	13000	2.5	KF 67 DT71D6
8.1	295	108.03	13000	2.8	KA 67 DT71D6
8.6	280	102.62	13000	3.0	KAF 67 DT71D6
9.0	265	144.79	13000	3.1	K 67 DR63L4
11	225	123.54	13000	3.6	KF 67 DR63L4
12	198	108.03	13000	4.1	KA 67 DR63L4
13	189	102.62	13000	4.3	KAF 67 DR63L4
8.1	395	145.14	8910	1.50	
7.1	335	123.85	9150	1.80	K 57 DT71D6
8.1	295	108.29	9310	2.0	KF 57 DT71D6
8.6	280	102.88	9360	2.2	KA 57 DT71D6
9.8	245	90.26	9480	2.5	KAF 57 DT71D6
11	210	76.56	9810	2.9	
9.0	265	145.14	9410	2.2	
11	225	123.85	9540	2.6	K 57 DR63L4
12	199	108.29	9640	3.0	KF 57 DR63L4
13	189	102.88	9670	3.2	KA 57 DR63L4
14	166	90.26	9740	3.6	KAF 57 DR63L4
17	141	76.56	9810	4.3	
6.7	360	131.87	6470	1.10	K 47 DT71D6
7.2	330	121.48	6780	1.20	KF 47 DT71D6
8.4	285	104.37	7210	1.40	KA 47 DT71D6
9.7	245	90.86	7480	1.60	KAF 47 DT71D6
10	230	85.12	7590	1.75	
9.9	240	131.87	7510	1.65	
11	225	121.48	7640	1.80	K 47 DR63L4
12	192	104.37	7820	2.1	KF 47 DR63L4
14	167	90.86	7930	2.4	KA 47 DR63L4
15	156	85.12	7980	2.6	KAF 47 DR63L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
11	225	83.69	5300	0.90	
12	197	72.54	5680	1.00	K 37 DT71D6
13	184	67.80	5810	1.10	KF 37 DT71D6
15	159	58.60	6050	1.25	KA 37 DT71D6
18	135	49.79	6230	1.50	KAF 37 DT71D6
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	49.79	5810	2.2	
29	82	44.46	5650	2.5	
34	70	37.97	5430	2.9	
37	65	35.57	5340	3.1	
43	55	29.96	5100	3.6	K 37 DR63L4
45	53	28.83	5050	3.8	KF 37 DR63L4
52	46	24.99	4860	4.4	KA 37 DR63L4
56	43	23.36	4770	4.6	KAF 37 DR63L4
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	7.96	3470	11	
191	13	6.80	3310	12	
204	12	6.37	3240	12	
0.37kW					
3.9	910	174.19	28800	3.0	K 87 DT90S8
4.1	850	164.34	28900	3.2	KF 87 DT90S8
4.6	765	147.32	28900	3.5	KA 87 DT90S8
					KAF 87 DT90S8
					K 87 DT80K6
4.6	775	197.37	28900	3.5	KF 87 DT80K6
5.2	685	174.19	28900	4.0	KA 87 DT80K6
					KAF 87 DT80K6
5.0	705	135.28	19300	2.2	K 77 DT90S8
5.3	670	128.52	19300	2.3	KF 77 DT90S8
6.0	590	113.56	19500	2.6	KA 77 DT90S8
7.0	505	97.05	19700	3.1	KAF 77 DT90S8
5.8	605	154.02	19500	2.6	K 77 DT80K6
6.7	530	135.28	19600	2.9	KF 77 DT80K6
7.0	505	128.52	19700	3.1	KA 77 DT80K6
7.9	445	113.56	19800	3.5	KAF 77 DT80K6
7.2	490	192.18	19700	3.0	K 77 DT71D4
7.7	460	179.37	19800	3.2	KF 77 DT71D4
9.0	395	154.02	19900	3.9	KA 77 DT71D4
					KAF 77 DT71D4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
6.3	560	108.03	12100	1.45	K 67 DT90S8
6.6	535	102.62	12300	1.55	KF 67 DT90S8
7.6	470	90.04	12600	1.75	KA 67 DT90S8
					KAF 67 DT90S8
7.3	485	123.54	12500	1.70	K 67 DT80K6
8.3	425	108.03	12700	1.95	KF 67 DT80K6
8.8	405	102.62	12800	2.0	KA 67 DT80K6
10	355	90.04	13000	2.3	KAF 67 DT80K6
9.5	370	144.79	12900	2.2	K 67 DT71D4
11	315	123.54	13000	2.6	KF 67 DT71D4
13	275	108.03	13000	3.0	KA 67 DT71D4
15	230	90.04	13000	3.6	KAF 67 DT71D4
18	196	76.37	13000	4.2	
7.3	485	123.85	8490	1.25	
8.3	425	108.29	8770	1.40	K 57 DT80K6
8.8	405	102.88	8870	1.50	KF 57 DT80K6
10	355	90.26	9070	1.70	KA 57 DT80K6
12	300	76.56	9280	2.0	KAF 57 DT80K6
13	270	69.12	9390	2.2	
9.5	370	145.14	9000	1.60	
11	315	123.85	9220	1.90	K 57 DT71D4
13	275	108.29	9370	2.2	KF 57 DT71D4
13	265	102.88	9420	2.3	KA 57 DT71D4
15	230	90.26	9530	2.6	KAF 57 DT71D4
18	196	76.56	9650	3.1	
20	177	69.12	9700	3.4	
8.6	410	104.37	5490	1.00	K 47 DT80K6
9.9	355	90.86	6480	1.10	KF 47 DT80K6
11	335	85.12	6730	1.20	KA 47 DT80K6
12	295	75.20	7100	1.35	KAF 47 DT80K6
10	340	131.87	6690	1.20	K 47 DT71D4
11	310	121.48	6960	1.30	KF 47 DT71D4
13	265	104.37	7330	1.50	KA 47 DT71D4
					KAF 47 DT71D4
15	235	90.86	7580	1.70	K 47 DT71D4
16	220	85.12	7670	1.85	KF 47 DT71D4
18	193	75.20	7810	2.1	KA 47 DT71D4
20	179	69.84	7880	2.2	KAF 47 DT71D4
22	162	63.30	7960	2.5	
14	250	97.81	2520	0.80	
16	215	83.69	5470	0.95	
19	186	72.54	5690	1.10	
20	174	67.80	5630	1.15	
24	150	58.60	5510	1.35	K 37 DT71D4
28	128	49.79	5350	1.55	KF 37 DT71D4
31	114	44.46	5230	1.75	KA 37 DT71D4
36	97	37.97	5060	2.1	KAF 37 DT71D4
39	91	35.57	4990	2.2	
46	77	29.96	4800	2.6	
48	74	28.83	4750	2.7	
55	64	24.99	4590	3.1	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
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	3860	4.9	K 37 DT71D4
114	31	12.14	3780	5.1	KF 37 DT71D4
132	27	10.49	3630	5.9	KA 37 DT71D4
155	23	8.91	3460	7.0	KAF 37 DT71D4
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	
0.55kW					
3.9	1350	174.19	28600	2.0	K 87 DT90L8
4.1	1270	164.34	28600	2.1	KF 87 DT90L8
4.6	1140	147.32	28700	2.4	KA 87 DT90L8
					KAF 87 DT90L8
4.6	1150	197.37	28700	2.3	K 87 DT80N6
5.2	1020	174.19	28800	2.7	KF 87 DT80N6
5.5	960	164.34	28800	2.8	KA 87 DT80N6
6.1	860	147.32	28900	3.1	KAF 87 DT80N6
5.0	1040	135.28	18100	1.50	K 77 DT90L8
5.3	990	128.52	18300	1.55	KF 77 DT90L8
6.0	880	113.56	18700	1.75	KA 77 DT90L8
7.0	750	97.05	19100	2.1	KAF 77 DT90L8
5.8	900	154.02	18700	1.70	K 77 DT80N6
6.7	790	135.28	19000	1.95	KF 77 DT80N6
7.0	750	128.52	19100	2.1	KA 77 DT80N6
7.9	665	113.56	19400	2.3	KAF 77 DT80N6
8.8	595	154.02	19500	2.6	K 77 DT80K4
10	520	135.28	19700	3.0	KF 77 DT80K4
11	495	128.52	19700	3.1	KA 77 DT80K4
12	440	113.56	19800	3.5	KAF 77 DT80K4
14	375	97.05	19900	4.1	
7.3	720	123.54	11100	1.15	K 67 DT80N6
8.3	630	108.03	11700	1.30	KF 67 DT80N6
8.8	600	102.62	11900	1.35	KA 67 DT80N6
10	525	90.04	12300	1.55	KAF 67 DT80N6
12	445	76.37	12600	1.85	
11	475	123.54	12500	1.70	K 67 DT80K4
13	415	108.03	12800	1.95	KF 67 DT80K4
15	350	90.04	13000	2.4	KA 67 DT80K4
18	295	76.37	13000	2.8	KAF 67 DT80K4
8.3	630	108.29	7360	0.95	
8.8	600	102.88	7630	1.00	K 57 DT80N6
10	525	90.26	8220	1.15	KF 57 DT80N6
12	445	76.56	8670	1.35	KA 57 DT80N6
13	405	69.12	8870	1.50	KAF 57 DT80N6
15	355	60.81	9070	1.70	
16	335	57.42	9150	1.80	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.55kW					
11	480	123.85	8520	1.25	K 57 DT80K4 KF 57 DT80K4 KA 57 DT80K4 KAF 57 DT80K4
13	420	108.29	8800	1.45	
13	395	102.88	8890	1.50	
15	350	90.26	9100	1.70	
18	295	76.56	9300	2.0	
20	265	69.12	9410	2.2	
22	235	60.81	9520	2.6	
24	220	57.42	9560	2.7	
13	405	104.37	5880	1.00	K 47 DT80K4 KF 47 DT80K4 KA 47 DT80K4 KAF 47 DT80K4
15	350	90.86	6550	1.15	
16	330	85.12	6790	1.20	
18	290	75.20	7150	1.40	
19	270	69.84	7310	1.50	
21	245	63.30	7500	1.65	
24	220	56.83	7660	1.80	
28	189	48.95	7830	2.1	
30	178	46.03	7880	2.2	
23	225	58.60	4850	0.90	
27	192	49.79	4790	1.05	
31	172	44.46	4740	1.15	
36	147	37.97	4640	1.35	
38	137	35.57	4600	1.45	
45	116	29.96	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	
89	59	15.31	3880	3.0	
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	7.96	3270	5.1	
200	26	6.80	3130	5.7	
214	25	6.37	3070	5.9	
254	21	5.36	2920	6.8	
0.75kW					
3.9	1830	176.05	40000	2.3	K 97 DV100M8
4.5	1590	153.21	40000	2.7	KF 97 DV100M8
4.9	1460	140.28	40000	3.0	KA 97 DV100M8 KAF 97 DV100M8
4.7	1530	147.32	28500	1.75	K 87 DV100M8
5.4	1320	126.91	28800	2.0	KF 87 DV100M8
6.0	1200	115.82	28700	2.2	KA 87 DV100M8
6.7	1070	102.71	28700	2.5	KAF 87 DV100M8
5.2	1390	174.19	28800	1.95	K 87 DT90S6
5.5	1310	164.34	28800	2.1	KF 87 DT90S6
6.1	1170	147.32	28700	2.3	KA 87 DT90S6
7.1	1010	126.91	28800	2.7	KAF 87 DT90S6

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
7.0	1020	197.37	28800	2.6	K 87 DT80N4
7.9	900	174.19	28800	3.0	KF 87 DT80N4
8.4	850	164.34	28900	3.2	KA 87 DT80N4
9.4	765	147.32	28900	3.5	KAF 87 DT80N4
6.7	1080	135.28	18000	1.45	K 77 DT90S6 KF 77 DT90S6 KA 77 DT90S6 KAF 77 DT90S6
7.0	1020	128.52	18200	1.50	
7.9	900	113.56	18700	1.70	
9.3	770	97.05	19100	2.0	
10	710	88.97	19200	2.2	K 77 DT80N4 KF 77 DT80N4 KA 77 DT80N4 KAF 77 DT80N4
9.0	800	154.02	19000	1.95	
10	700	135.28	19300	2.2	
11	665	128.52	19300	2.3	
12	590	113.56	19500	2.6	K 67 DT80N4 KF 67 DT80N4 KA 67 DT80N4 KAF 67 DT80N4
14	505	97.05	19700	3.1	
11	640	123.54	11700	1.30	
13	560	108.03	12100	1.45	
15	465	90.04	12600	1.75	K 67 DT80N4 KF 67 DT80N4 KA 67 DT80N4 KAF 67 DT80N4
18	395	76.37	12800	2.1	
20	360	68.95	13000	2.3	
23	315	60.66	13000	2.6	
24	295	57.28	13000	2.8	K 57 DT80N4 KF 57 DT80N4 KA 57 DT80N4 KAF 57 DT80N4
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	
18	395	76.56	8890	1.50	
20	360	69.12	9060	1.65	
23	315	60.81	9230	1.90	
24	300	57.42	9290	2.0	K 47 DT80N4 KF 47 DT80N4 KA 47 DT80N4 KAF 47 DT80N4
28	255	48.89	9450	2.4	
31	230	44.43	9530	2.6	
18	390	75.20	6060	1.00	K 47 DT80N4 KF 47 DT80N4 KA 47 DT80N4 KAF 47 DT80N4
20	365	69.84	6410	1.10	
22	330	63.30	6790	1.20	
24	295	56.83	7110	1.35	K 37 DT80N4 KF 37 DT80N4 KA 37 DT80N4 KAF 37 DT80N4
28	255	48.95	7430	1.55	
30	240	46.03	7540	1.65	
35	205	39.61	7740	1.95	
39	184	35.39	7760	2.2	
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	K 37 DT80N4 KF 37 DT80N4 KA 37 DT80N4 KAF 37 DT80N4
46	156	29.96	4080	1.30	
48	150	28.83	4060	1.35	
55	130	24.99	3990	1.55	
59	121	23.36	3950	1.60	
68	105	20.19	3860	1.75	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
80	89	17.15	3750	2.0	
90	80	15.31	3670	2.2	
105	68	13.08	3550	2.4	
114	63	12.14	3500	2.5	K 37 DT80N4
132	54	10.49	3380	2.9	KF 37 DT80N4
155	46	8.91	3250	3.5	KA 37 DT80N4
173	41	7.96	3160	3.8	KAF 37 DT80N4
203	35	6.80	3030	4.2	
217	33	6.37	2980	4.4	
257	28	5.36	2840	5.0	
1.1kW					
3.9	2720	176.05	40000	1.60	K 97 DV100L8
4.4	2370	153.21	40000	1.80	KF 97 DV100L8
4.8	2170	140.28	40000	2.0	KA 97 DV100L8
5.5	1910	123.93	40000	2.2	KAF 97 DV100L8
5.2	2010	176.05	40000	2.1	K 97 DT90L6
6.0	1750	153.21	40000	2.5	KF 97 DT90L6
6.6	1600	140.28	40000	2.7	KA 97 DT90L6
7.4	1420	123.93	40000	3.0	KAF 97 DT90L6
7.9	1320	176.05	40000	3.3	K 97 DT90S4
9.1	1150	153.21	40000	3.7	KF 97 DT90S4
10	1050	140.28	40000	4.1	KA 97 DT90S4
					KAF 97 DT90S4
5.3	1990	174.19	28100	1.35	K 87 DT90L6
5.6	1880	164.34	28200	1.45	KF 87 DT90L6
6.2	1680	147.32	28300	1.60	KA 87 DT90L6
7.2	1450	126.91	28500	1.85	KAF 87 DT90L6
8.0	1310	174.19	28600	2.1	K 87 DT90S4
8.5	1230	164.34	28700	2.2	KF 87 DT90S4
9.5	1110	147.32	28700	2.4	KA 87 DT90S4
11	950	126.91	28800	2.8	KAF 87 DT90S4
12	870	115.82	28800	3.1	
6.8	1540	135.28	15400	1.00	K 77 DT90L6
7.2	1470	128.52	15900	1.05	KF 77 DT90L6
8.1	1300	113.56	17000	1.20	KA 77 DT90L6
9.5	1110	97.05	17000	1.40	KAF 77 DT90L6
10	1020	135.28	18300	1.55	K 77 DT90S4
11	960	128.52	18400	1.60	KF 77 DT90S4
12	850	113.56	18800	1.80	KA 77 DT90S4
					KAF 77 DT90S4
14	730	97.05	19200	2.1	K 77 DT90S4
16	670	88.97	19300	2.3	KF 77 DT90S4
18	585	78.07	19500	2.7	KA 77 DT90S4
19	555	73.99	19600	2.8	KAF 77 DT90S4
13	810	108.03	10400	1.00	K 67 DT90S4
14	770	102.62	10700	1.05	KF 67 DT90S4
16	675	90.04	11400	1.20	KA 67 DT90S4
18	575	76.37	12000	1.45	KAF 67 DT90S4
20	515	68.95	12300	1.60	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.1kW					
23	455	60.66	12600	1.80	K 67 DT90S4
24	430	57.28	12700	1.90	KF 67 DT90S4
29	365	48.77	12900	2.2	KA 67 DT90S4
32	335	44.32	13000	2.5	KAF 67 DT90S4
36	290	38.39	13000	2.8	
16	675	90.26	7410	0.90	
18	575	76.56	7840	1.05	
20	520	69.12	8280	1.15	
23	455	60.81	8630	1.30	K 57 DT90S4
24	430	57.42	8750	1.40	KF 57 DT90S4
29	365	48.89	9020	1.65	KA 57 DT90S4
32	335	44.43	9160	1.80	KAF 57 DT90S4
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	
92	114	15.22	8180	4.7	K 57 DT90S4
106	99	13.25	7880	5.1	KF 57 DT90S4
117	90	11.92	7570	4.6	KA 57 DT90S4
124	85	11.26	7450	4.9	KAF 57 DT90S4
146	72	9.59	7120	5.6	
161	65	8.71	6830	6.0	
186	57	7.55	6650	6.4	
213	49	6.57	6380	7.0	
25	425	56.83	3310	0.95	K 47 DT90S4
29	365	48.95	6360	1.10	KF 47 DT90S4
30	345	46.03	6610	1.15	KA 47 DT90S4
					KAF 47 DT90S4
35	295	39.61	7090	1.35	
40	265	35.39	7090	1.50	K 47 DT90S4
45	235	31.30	6960	1.70	KF 47 DT90S4
48	220	29.32	6890	1.80	KA 47 DT90S4
54	194	25.91	6730	2.1	KAF 47 DT90S4
64	164	21.81	6510	2.4	
72	147	19.58	6360	2.7	
47	225	29.96	3420	0.90	
56	188	24.99	3440	1.05	
60	175	23.36	3440	1.10	
69	152	20.19	3420	1.20	
82	129	17.15	3370	1.40	
91	115	15.31	3330	1.50	K 37 DT90S4
107	98	13.08	3260	1.70	KF 37 DT90S4
115	91	12.14	3220	1.75	KA 37 DT90S4
133	79	10.49	3140	2.0	KAF 37 DT90S4
157	67	8.91	3040	2.4	
176	60	7.96	2970	2.6	
206	51	6.80	2870	2.9	
220	48	6.37	2830	3.0	
261	40	5.36	2720	3.5	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
4.9	2940	143.47	65000	2.7	K 107 DV112M8
5.8	2490	121.46	65000	3.2	KF 107 DV112M8
6.2	2300	112.41	65000	3.5	KA 107 DV112M8
					KAF 107 DV112M8
4.6	3140	153.21	40000	1.35	K 97 DV112M8
5.0	2870	140.28	40000	1.50	KF 97 DV112M8
5.7	2540	123.93	40000	1.70	KA 97 DV112M8
					KAF 97 DV112M8
5.2	2740	176.05	40000	1.55	K 97 DV100M6
6.0	2390	153.21	40000	1.80	KF 97 DV100M6
6.6	2180	140.28	40000	1.95	KA 97 DV100M6
7.4	1930	123.93	40000	2.2	KAF 97 DV100M6
8.0	1790	176.05	40000	2.4	K 97 DT90L4
9.2	1560	153.21	40000	2.8	KF 97 DT90L4
10	1430	140.28	40000	3.0	KA 97 DT90L4
11	1260	123.93	40000	3.4	KAF 97 DT90L4
6.2	2290	147.32	27800	1.20	K 87 DV100M6
7.2	1980	126.91	28100	1.35	KF 87 DV100M6
7.9	1800	115.82	28200	1.50	KA 87 DV100M6
9.0	1600	102.71	28400	1.70	KAF 87 DV100M6
8.1	1770	174.19	28300	1.55	K 87 DT90L4 KF 87 DT90L4 KA 87 DT90L4 KAF 87 DT90L4
8.6	1670	164.34	28300	1.60	
9.6	1500	147.32	28500	1.80	
11	1290	126.91	28600	2.1	
12	1180	115.82	28700	2.3	
14	1040	102.71	28800	2.6	KAF 87 DT90L4
16	880	86.34	28800	3.1	
8.1	1770	113.56	13600	0.90	K 77 DV100M6
9.5	1510	97.05	15700	1.05	KF 77 DV100M6
10	1390	88.97	16400	1.10	KA 77 DV100M6
12	1220	78.07	17400	1.30	KAF 77 DV100M6
10	1370	135.28	16500	1.15	K 77 DT90L4
11	1310	128.52	16900	1.20	KF 77 DT90L4
12	1150	113.56	17700	1.35	KA 77 DT90L4
15	990	97.05	18400	1.55	KAF 77 DT90L4
16	900	88.97	18700	1.70	
18	795	78.07	19000	1.95	K 77 DT90L4 KF 77 DT90L4 KA 77 DT90L4 KAF 77 DT90L4
19	750	73.99	19100	2.1	
22	660	64.75	19400	2.4	
24	595	58.34	19500	2.6	
28	520	51.18	19700	3.0	
31	460	45.16	19800	3.4	
35	405	40.04	19800	3.8	
16	910	90.04	9370	0.90	K 67 DT90L4 KF 67 DT90L4 KA 67 DT90L4 KAF 67 DT90L4
18	775	76.37	10700	1.05	
20	700	68.95	11300	1.15	
23	615	60.66	11800	1.35	
25	580	57.28	12000	1.40	
29	495	48.77	12400	1.65	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
32	450	44.32	12600	1.80	K 67 DT90L4 KF 67 DT90L4 KA 67 DT90L4 KAF 67 DT90L4
37	390	38.39	12800	2.0	
40	360	35.62	12900	2.3	
47	305	30.22	13000	2.7	
52	275	27.28	13000	3.0	
59	245	24.00	13000	3.3	
23	620	60.81	7480	0.95	K 57 DT90L4
25	585	57.42	7770	1.05	KF 57 DT90L4
29	495	48.89	8430	1.20	KA 57 DT90L4
32	450	44.43	8650	1.35	KAF 57 DT90L4
37	390	38.49	8920	1.55	K 57 DT90L4 KF 57 DT90L4 KA 57 DT90L4 KAF 57 DT90L4
39	365	35.70	9040	1.65	
47	310	30.28	9190	1.95	
52	280	27.34	9010	2.2	
59	245	24.05	8780	2.5	
62	230	22.71	8670	2.6	KAF 57 DT90L4
73	196	19.34	8360	2.9	
36	400	39.61	5890	1.00	K 47 DT90L4
40	360	35.39	6360	1.10	KF 47 DT90L4
45	320	31.30	6310	1.25	KA 47 DT90L4
					KAF 47 DT90L4
48	300	29.32	6270	1.35	K 47 DT90L4 KF 47 DT90L4 KA 47 DT90L4 KAF 47 DT90L4
54	265	25.91	6190	1.50	
65	220	21.81	6050	1.80	
72	199	19.58	5950	2.0	
84	171	16.86	5800	2.2	
89	161	15.86	5730	2.4	KAF 47 DT90L4
103	139	13.65	5560	2.6	
116	124	12.19	5430	2.8	
120	120	11.77	5340	2.3	
60	235	23.36	2860	0.80	K 37 DT90L4 KF 37 DT90L4 KA 37 DT90L4 KAF 37 DT90L4
70	205	20.19	2920	0.90	
82	174	17.15	2940	1.05	
92	156	15.31	2950	1.10	
108	133	13.08	2930	1.25	
116	123	12.14	2920	1.30	KAF 37 DT90L4
134	107	10.49	2880	1.50	
158	91	8.91	2820	1.75	
177	81	7.96	2770	1.90	
207	69	6.80	2700	2.2	
221	65	6.37	2670	2.2	
263	55	5.36	2580	2.6	
2.2kW					
4.9	4310	143.47	65000	1.85	K 107 DV132S8
5.8	3650	121.46	65000	2.2	KF 107 DV132S8
6.2	3370	112.41	65000	2.4	KA 107 DV132S8
6.9	3020	100.75	65000	2.7	KAF 107 DV132S8
6.1	3420	153.21	40000	1.25	K 97 DV112M6
6.7	3140	140.28	40000	1.35	KF 97 DV112M6
7.6	2770	123.93	40000	1.55	KA 97 DV112M6
8.9	2350	105.13	40000	1.85	KAF 97 DV112M6

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
8.0	2620	176.05	40000	1.65	K 97 DV100M4
9.2	2280	153.21	40000	1.90	KF 97 DV100M4
10	2090	140.28	40000	2.1	KA 97 DV100M4
11	1850	123.93	40000	2.3	KAF 97 DV100M4
13	1570	105.13	40000	2.8	K 97 DV100M4
15	1440	96.80	40000	3.0	KF 97 DV100M4
16	1440	96.80	40000	3.0	KA 97 DV100M4
16	1440	96.80	40000	3.0	KAF 97 DV100M4
9.6	2200	147.32	27900	1.25	K 87 DV100M4
11	1890	126.91	28200	1.45	KF 87 DV100M4
12	1730	115.82	28300	1.55	KA 87 DV100M4
12	1730	115.82	28300	1.55	KAF 87 DV100M4
14	1530	102.71	28500	1.75	K 87 DV100M4
16	1290	86.34	28600	2.1	KF 87 DV100M4
18	1180	79.34	28700	2.3	KA 87 DV100M4
20	1050	70.46	28800	2.6	KAF 87 DV100M4
22	940	63.00	28800	2.9	KAF 87 DV100M4
12	1690	113.56	14300	0.90	K 77 DV100M4
15	1450	97.05	16100	1.05	KF 77 DV100M4
16	1330	88.97	16800	1.15	KA 77 DV100M4
18	1160	78.07	17600	1.35	KAF 77 DV100M4
19	1100	73.99	17900	1.40	KAF 77 DV100M4
22	960	64.75	18400	1.60	KAF 77 DV100M4
24	870	58.34	18800	1.80	K 77 DV100M4
28	765	51.18	19100	2.0	KF 77 DV100M4
31	675	45.16	19300	2.3	KA 77 DV100M4
35	595	40.04	19500	2.6	KAF 77 DV100M4
40	525	35.20	19700	3.0	KAF 77 DV100M4
46	460	30.89	19800	3.4	KAF 77 DV100M4
48	435	29.27	19800	3.6	KAF 77 DV100M4
55	380	25.62	19900	4.1	KAF 77 DV100M4
23	900	60.66	9490	0.90	K 67 DV100M4
25	850	57.28	10000	0.95	KF 67 DV100M4
29	725	48.77	11100	1.15	KA 67 DV100M4
32	660	44.32	11500	1.25	KAF 67 DV100M4
37	570	38.39	12100	1.40	KAF 67 DV100M4
40	530	35.62	12300	1.55	KAF 67 DV100M4
47	450	30.22	12600	1.80	KAF 67 DV100M4
52	405	27.28	12800	2.0	K 67 DV100M4
59	360	24.00	13000	2.2	KF 67 DV100M4
62	340	22.66	13000	2.3	KA 67 DV100M4
73	285	19.30	13000	2.6	KAF 67 DV100M4
80	260	17.54	13000	2.8	KAF 67 DV100M4
93	225	15.19	13000	3.1	KAF 67 DV100M4
107	197	13.22	13000	3.4	KAF 67 DV100M4
113	186	12.48	13000	2.8	KAF 67 DV100M4
133	158	10.63	13000	3.2	KAF 67 DV100M4
146	144	9.66	13000	3.3	KAF 67 DV100M4
169	125	8.37	13000	3.5	KAF 67 DV100M4
194	109	7.28	12700	3.9	KAF 67 DV100M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
32	660	44.43	5100	0.90	K 57 DV100M4
37	575	38.49	7850	1.05	KF 57 DV100M4
39	530	35.70	8180	1.15	KA 57 DV100M4
47	450	30.28	8250	1.35	KAF 57 DV100M4
52	405	27.34	8160	1.45	K 57 DV100M4
59	360	24.05	8030	1.65	KF 57 DV100M4
62	340	22.71	7970	1.75	KA 57 DV100M4
73	290	19.34	7760	2.0	KAF 57 DV100M4
80	260	17.57	7630	2.1	KAF 57 DV100M4
93	225	15.22	7430	2.4	KAF 57 DV100M4
106	197	13.25	7220	2.6	KAF 57 DV100M4
118	178	11.92	6890	2.3	KAF 57 DV100M4
125	168	11.26	6810	2.5	KAF 57 DV100M4
54	385	25.91	5260	1.05	K 47 DV100M4
65	325	21.81	5260	1.25	KF 47 DV100M4
72	290	19.58	5240	1.35	KA 47 DV100M4
72	290	19.58	5240	1.35	KAF 47 DV100M4
84	250	16.86	5190	1.50	K 47 DV100M4
89	235	15.86	5160	1.60	KF 47 DV100M4
103	205	13.65	5070	1.75	KA 47 DV100M4
116	182	12.19	4990	1.95	KAF 47 DV100M4
120	175	11.77	4890	1.60	KAF 47 DV100M4
133	157	10.56	4810	1.80	KAF 47 DV100M4
155	136	9.10	4690	2.1	KAF 47 DV100M4
108	195	13.08	2370	0.85	K 37 DV100M4
134	156	10.49	2430	1.00	KF 37 DV100M4
158	133	8.91	2440	1.20	KA 37 DV100M4
177	119	7.96	2430	1.30	KAF 37 DV100M4
207	101	6.80	2410	1.50	KAF 37 DV100M4
221	95	6.37	2400	1.55	KAF 37 DV100M4
263	80	5.36	2350	1.75	KAF 37 DV100M4
3.0kW					
5.0	5710	143.47	65000	1.40	K 107 DV132M8
5.9	4830	121.46	65000	1.65	KF 107 DV132M8
6.4	4470	112.41	65000	1.80	KA 107 DV132M8
7.2	4010	100.75	65000	2.0	KAF 107 DV132M8
7.9	3620	90.96	65000	2.2	KAF 107 DV132M8
6.6	4370	143.47	65000	1.85	K 107 DV132S6
7.7	3700	121.46	65000	2.2	KF 107 DV132S6
8.4	3430	112.41	65000	2.3	KA 107 DV132S6
9.3	3070	100.75	65000	2.6	KAF 107 DV132S6
9.8	2940	143.47	65000	2.7	K 107 DV100L4
12	2490	121.46	65000	3.2	KF 107 DV100L4
12	2490	121.46	65000	3.2	KA 107 DV100L4
12	2490	121.46	65000	3.2	KAF 107 DV100L4
7.6	3780	123.93	40000	1.15	K 97 DV132S6
8.9	3200	105.13	40000	1.35	KF 97 DV132S6
9.7	2950	96.80	40000	1.45	KA 97 DV132S6
11	2640	86.52	40000	1.65	KAF 97 DV132S6

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
7.9	3600	176.05	40000	1.20	K 97 DV100L4
9.1	3140	153.21	40000	1.35	KF 97 DV100L4
10	2870	140.28	40000	1.50	KA 97 DV100L4
11	2540	123.93	40000	1.70	KAF 97 DV100L4
13	2150	105.13	40000	2.0	K 97 DV100L4 KF 97 DV100L4 KA 97 DV100L4 KAF 97 DV100L4
14	1980	96.80	40000	2.2	
16	1770	86.52	40000	2.4	
18	1590	77.89	40000	2.7	
20	1440	70.54	40000	3.0	
22	1280	62.55	40000	3.4	
25	1160	56.55	40000	3.7	
9.5	3010	147.32	26900	0.90	K 87 DV100L4
11	2600	126.91	27400	1.05	KF 87 DV100L4
12	2370	115.82	27700	1.15	KA 87 DV100L4
14	2100	102.71	28000	1.30	KAF 87 DV100L4
16	1770	86.34	28300	1.55	K 87 DV100L4 KF 87 DV100L4 KA 87 DV100L4 KAF 87 DV100L4
18	1620	79.34	28400	1.65	
20	1440	70.46	28500	1.85	
22	1290	63.00	28600	2.1	
25	1160	56.64	28700	2.3	
28	1010	49.16	28800	2.7	
32	900	44.02	28800	2.9	
38	745	36.52	28400	3.3	
16	1820	88.97	13100	0.85	K 77 DV100L4 KF 77 DV100L4 KA 77 DV100L4 KAF 77 DV100L4
18	1600	78.07	15000	0.95	
19	1510	73.99	15600	1.00	
22	1330	64.75	16800	1.15	
24	1190	58.34	17500	1.30	
27	1050	51.18	18100	1.50	
31	920	45.16	18600	1.70	
35	820	40.04	18900	1.90	
40	720	35.20	19200	2.2	KA 77 DV100L4 KAF 77 DV100L4
45	630	30.89	19400	2.5	
32	910	44.32	9450	0.90	K 67 DV100L4 KF 67 DV100L4 KA 67 DV100L4 KAF 67 DV100L4
36	785	38.39	10600	1.00	
39	730	35.62	11100	1.15	
46	620	30.22	11800	1.35	
51	560	27.28	12100	1.45	
58	490	24.00	12500	1.65	
62	465	22.66	12600	1.70	
73	395	19.30	12800	1.95	K 67 DV100L4 KF 67 DV100L4 KA 67 DV100L4 KAF 67 DV100L4
80	360	17.54	13000	2.1	
92	310	15.19	13000	2.2	
106	270	13.22	13000	2.5	
112	255	12.48	13000	2.1	
132	220	10.63	13000	2.3	
145	198	9.66	13000	2.4	
46	620	30.28	7180	0.95	K 57 DV100L4
51	560	27.34	7190	1.05	KF 57 DV100L4
58	490	24.05	7180	1.20	KA 57 DV100L4 KAF 57 DV100L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
3.0kW						
62	465	22.71	7160	1.30	K 57 DV100L4 KF 57 DV100L4 KA 57 DV100L4 KAF 57 DV100L4	
72	395	19.34	7080	1.45		
80	360	17.57	7020	1.55		
92	310	15.22	6890	1.70		
106	270	13.25	6750	1.90		
117	245	11.92	6420	1.70		
124	230	11.26	6370	1.80		
146	196	9.59	6200	2.1		
161	178	8.71	6090	2.2		
186	154	7.55	5920	2.4		
213	134	6.57	5750	2.6		
72	400	19.58	4430	1.00	K 47 DV100L4 KF 47 DV100L4 KA 47 DV100L4 KAF 47 DV100L4	
83	345	16.88	4490	1.10		
88	325	15.86	4500	1.15		
103	280	13.65	4510	1.30		
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		
190	151	7.36	4190	1.65		
213	135	6.58	4120	1.80		
241	119	5.81	4030	1.95		
157	182	8.91	2000	0.90	K 37 DV100L4 KF 37 DV100L4 KA 37 DV100L4 KAF 37 DV100L4	
176	163	7.96	2040	0.95		
206	139	6.80	2080	1.10		
220	130	6.37	2080	1.10		
261	110	5.36	2090	1.30		
4.0kW						
5.3	7220	136.14	81700	1.80	KF 127 DV132MLB	
5.9	6500	122.48	81900	2.0	KA 127 DV132MLB	
6.5	5850	110.18	82100	2.2	KAF 127 DV132MLB	
6.6	5810	146.07	82100	2.2	K 127 DV132M6	
7.1	5420	136.14	82200	2.4	KF 127 DV132M6	
7.8	4870	122.48	82300	2.7	KA 127 DV132M6	
8.7	4380	110.18	82400	3.0	KAF 127 DV132M6	
6.4	5960	112.41	65000	1.35	K 107 DV132MLB	
7.2	5340	100.75	65000	1.50	KF 107 DV132MLB	
7.9	4830	90.96	65000	1.65	KA 107 DV132MLB	
8.7	4380	82.61	65000	1.85	KAF 107 DV132MLB	
6.7	5710	143.47	65000	1.40	K 107 DV132M6 KF 107 DV132M6 KA 107 DV132M6 KAF 107 DV132M6	
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		
12	3270	121.46	65000	2.5		
13	3020	112.41	65000	2.7	K 107 DV112M4	
14	2710	100.75	65000	3.0	KF 107 DV112M4	
16	2450	90.96	65000	3.3	KA 107 DV112M4	
17	2220	82.61	65000	3.6	KAF 107 DV112M4	
19	1970	73.30	65000	4.1		

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
4.0kW					
9.3	4120	153.21	40000	1.05	K 97 DV112M4
10	3770	140.28	40000	1.15	KF 97 DV112M4
11	3330	123.93	40000	1.30	KA 97 DV112M4 KAF 97 DV112M4
14	2830	105.13	40000	1.50	K 97 DV112M4
15	2600	96.80	40000	1.65	KF 97 DV112M4
16	2330	86.52	40000	1.85	KA 97 DV112M4
18	2100	77.89	40000	2.0	KAF 97 DV112M4
20	1900	70.54	40000	2.3	
12	3120	115.82	26700	0.85	K 87 DV112M4
14	2760	102.71	27200	1.00	KF 87 DV112M4
16	2320	86.34	27700	1.15	KA 87 DV112M4
18	2130	79.34	27900	1.25	KAF 87 DV112M4
20	1900	70.46	28200	1.40	
23	1690	63.00	28300	1.60	K 87 DV112M4
25	1520	56.64	28500	1.75	KF 87 DV112M4
29	1320	49.16	28600	2.0	KA 87 DV112M4
32	1180	44.02	28300	2.2	KAF 87 DV112M4
39	980	36.52	27300	2.5	
22	1740	64.75	13900	0.90	
24	1570	58.34	15200	1.00	K 77 DV112M4
28	1380	51.18	16500	1.15	KF 77 DV112M4
31	1210	45.16	17400	1.30	KA 77 DV112M4
35	1080	40.04	18000	1.45	KAF 77 DV112M4
37	1030	38.39	18200	1.45	
40	950	35.20	18500	1.65	
46	830	30.89	18900	1.85	K 77 DV112M4
49	785	29.27	19000	1.95	KF 77 DV112M4
55	690	25.62	19300	2.2	KA 77 DV112M4
62	620	23.08	19500	2.5	KAF 77 DV112M4
70	545	20.25	19600	2.8	
47	810	30.22	10400	1.00	K 67 DV112M4
52	735	27.28	11000	1.10	KF 67 DV112M4
59	645	24.00	11600	1.25	KA 67 DV112M4
63	610	22.66	11800	1.30	KAF 67 DV112M4
74	520	19.30	12300	1.45	
81	470	17.54	12500	1.55	
94	410	15.19	12800	1.70	K 67 DV112M4
107	355	13.22	13000	1.90	KF 67 DV112M4
114	335	12.48	13000	1.60	KA 67 DV112M4
134	285	10.63	13000	1.75	KAF 67 DV112M4
147	260	9.66	12900	1.85	
170	225	8.37	12500	1.95	
195	196	7.28	12100	2.1	
59	645	24.05	6120	0.95	K 57 DV112M4
63	610	22.71	6160	1.00	KF 57 DV112M4
73	520	19.34	6220	1.10	KA 57 DV112M4
81	475	17.57	6230	1.15	KAF 57 DV112M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
4.0kW					
93	410	15.22	6210	1.30	
107	355	13.25	6150	1.45	
119	320	11.92	5810	1.30	K 57 DV112M4
126	305	11.26	5790	1.35	KF 57 DV112M4
148	260	9.59	5700	1.55	KA 57 DV112M4
163	235	8.71	5640	1.65	KAF 57 DV112M4
188	205	7.55	5530	1.80	
216	177	6.57	5400	1.95	
5.5kW					
4.7	11100	150.41	115000	1.60	K 157 DV160M8
5.8	9050	122.39	115500	2.0	KF 157 DV160M8
7.1	7410	100.22	115900	2.4	KA 157 DV160M8
7.8	6780	91.65	116000	2.7	KAF 157 DV160M8
5.2	10100	136.14	80700	1.30	K 127 DV160M8
5.8	9060	122.48	81100	1.45	KF 127 DV160M8
6.4	8150	110.18	81400	1.60	KA 127 DV160M8
7.9	6650	89.89	81900	1.95	KAF 127 DV160M8
7.1	7450	136.14	81600	1.75	K 127 DV132ML6
7.8	6700	122.48	81900	1.95	KF 127 DV132ML6
8.7	6030	110.18	82100	2.2	KA 127 DV132ML6
11	4920	89.89	82300	2.6	KAF 127 DV132ML6
8.5	6150	112.41	65000	1.30	K 107 DV132ML6
9.5	5510	100.75	65000	1.45	KF 107 DV132ML6
11	4980	90.96	65000	1.60	KA 107 DV132ML6
12	4520	82.61	65000	1.75	KAF 107 DV132ML6
10	5270	143.47	65000	1.50	
12	4460	121.46	65000	1.80	K 107 DV132S4
13	4130	112.41	65000	1.95	KF 107 DV132S4
14	3700	100.75	65000	2.2	KA 107 DV132S4
16	3340	90.96	65000	2.4	KAF 107 DV132S4
17	3030	82.61	65000	2.6	
12	4550	123.93	40000	0.95	K 97 DV132S4
14	3860	105.13	40000	1.10	KF 97 DV132S4
15	3560	96.80	40000	1.20	KA 97 DV132S4
17	3180	86.52	40000	1.35	KAF 97 DV132S4
18	2860	77.89	40000	1.50	
20	2590	70.54	40000	1.65	K 97 DV132S4
23	2300	62.55	40000	1.85	KF 97 DV132S4
25	2080	56.55	39700	2.1	KA 97 DV132S4
30	1760	47.93	38600	2.4	KAF 97 DV132S4
17	3170	86.34	26600	0.85	
18	2910	79.34	27000	0.95	K 87 DV132S4
20	2590	70.46	27400	1.05	KF 87 DV132S4
23	2310	63.00	27500	1.15	KA 87 DV132S4
25	2080	56.64	27300	1.30	KAF 87 DV132S4
29	1810	49.16	26900	1.50	K 87 DV132S4
32	1620	44.02	26500	1.60	KF 87 DV132S4
39	1340	36.52	25800	1.85	KA 87 DV132S4 KAF 87 DV132S4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.5kW					
					K 87 DV132S4
46	1150	31.39	25200	2.3	KF 87 DV132S4
51	1020	27.88	24700	2.5	KA 87 DV132S4
					KAF 87 DV132S4
32	1660	45.16	14600	0.95	
36	1470	40.04	15900	1.05	K 77 DV132S4
46	1130	30.89	17800	1.35	KF 77 DV132S4
49	1070	29.27	18000	1.45	KA 77 DV132S4
56	940	25.62	18500	1.65	KAF 77 DV132S4
62	850	23.08	18800	1.85	
71	745	20.25	19100	2.0	K 77 DV132S4
80	655	17.87	19400	2.2	KF 77 DV132S4
90	580	15.84	19200	2.4	KA 77 DV132S4
106	495	13.52	18600	2.7	KAF 77 DV132S4
116	455	12.36	17900	2.2	
132	400	10.84	17400	2.5	
80	880	24.00	9720	0.90	
63	830	22.66	10200	0.95	K 67 DV132S4
74	710	19.30	11200	1.05	KF 67 DV132S4
82	645	17.54	11600	1.15	KA 67 DV132S4
94	560	15.19	12100	1.25	KAF 67 DV132S4
108	485	13.22	12500	1.40	
115	460	12.48	12600	1.15	K 67 DV132S4
135	390	10.83	12400	1.30	KF 67 DV132S4
148	355	9.66	12200	1.35	KA 67 DV132S4
171	305	8.37	11900	1.45	KAF 67 DV132S4
196	265	7.28	11600	1.55	
81	645	17.57	5080	0.85	
94	560	15.22	5210	0.95	
108	485	13.25	5280	1.05	K 57 DV132S4
120	440	11.92	4920	0.95	KF 57 DV132S4
127	415	11.26	4950	1.00	KA 57 DV132S4
149	350	9.59	4990	1.15	KAF 57 DV132S4
164	320	8.71	4990	1.20	
190	275	7.55	4960	1.30	
218	240	6.57	4910	1.45	
7.5kW					
4.4	16400	164.50	150000	1.95	K 167 DV160L8
5.3	13400	134.99	150000	2.4	
5.8	12300	164.50	150000	2.6	K 167 DV160M6
7.1	10100	134.99	150000	3.2	
					K 157 DV160M6
6.4	11200	150.41	114900	1.60	KF 157 DV160M6
7.8	9130	122.39	115500	1.95	KA 157 DV160M6
					KAF 157 DV160M6

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
7.5kW					
9.6	7480	100.22	115900	2.4	K 157 DV160M6
10	6840	91.65	116000	2.6	KF 157 DV160M6
12	5950	79.75	116200	3.0	KA 157 DV160M6
					KAF 157 DV160M6
7.1	10200	136.14	80600	1.30	K 127 DV160M6
7.8	9140	122.48	81000	1.40	KF 127 DV160M6
8.7	8220	110.18	81400	1.60	KA 127 DV160M6
11	6710	89.89	81900	1.95	KAF 127 DV160M6
9.8	7320	146.07	81700	1.80	
11	6820	136.14	81800	1.90	
12	6130	122.48	82000	2.1	K 127 DV132M4
13	5520	110.18	82200	2.4	KF 127 DV132M4
16	4500	89.89	82400	2.9	KA 127 DV132M4
17	4110	81.98	82500	3.2	KAF 127 DV132M4
20	3550	70.95	82600	3.7	
10	7190	143.47	65000	1.10	K 107 DV132M4
12	6080	121.46	65000	1.30	KF 107 DV132M4
13	5630	112.41	65000	1.40	KA 107 DV132M4
					KAF 107 DV132M4
14	5050	100.75	65000	1.60	
16	4580	90.96	64200	1.75	
17	4140	82.61	63200	1.95	
20	3670	73.30	61900	2.2	K 107 DV132M4
22	3330	66.52	60900	2.4	KF 107 DV132M4
25	2860	57.17	59100	2.8	KA 107 DV132M4
29	2500	49.90	57500	3.1	KAF 107 DV132M4
34	2120	42.33	55500	3.5	
39	1850	37.00	53800	3.9	
15	4850	96.80	38300	0.90	
17	4330	86.52	38300	1.00	
18	3900	77.89	38100	1.10	
20	3530	70.54	37900	1.20	K 97 DV132M4
23	3130	62.55	37500	1.35	KF 97 DV132M4
25	2830	56.55	37100	1.50	KA 97 DV132M4
30	2400	47.93	36400	1.80	KAF 97 DV132M4
34	2100	41.87	35600	2.0	
37	1920	38.30	35100	2.2	
42	1710	34.23	34400	2.5	
23	3160	63.00	24100	0.85	K 87 DV132M4
25	2840	56.64	24200	0.95	KF 87 DV132M4
29	2460	49.16	24200	1.10	KA 87 DV132M4
32	2200	44.02	24200	1.20	KAF 87 DV132M4
39	1830	36.52	23900	1.35	
46	1570	31.39	23500	1.70	K 87 DV132M4
51	1400	27.88	23200	1.85	KF 87 DV132M4
57	1250	24.92	22800	2.0	KA 87 DV132M4
64	1120	22.41	22500	2.0	KAF 87 DV132M4
74	970	19.45	21900	2.4	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
7.5kW						
82	870	17.42	21500	2.5	K	87 DV132M4
89	800	16.00	20600	2.2	KF	87 DV132M4
99	725	14.45	20700	2.9	KA	87 DV132M4
					KAF	87 DV132M4
46	1550	30.89	15400	1.00	K KF KA KAF	77 DV132M4
49	1470	29.27	16000	1.05		77 DV132M4
56	1280	25.62	17000	1.20		77 DV132M4
62	1160	23.08	17700	1.35		77 DV132M4
71	1010	20.25	18300	1.50		77 DV132M4
80	890	17.87	18600	1.60	K KF KA KAF	77 DV132M4
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		
169	425	8.48	15900	2.1		
198	365	7.24	15400	2.3		
9.2kW						
11	8310	136.14	81300	1.55	K KF KA KAF	127 DV132ML4
12	7470	122.48	81600	1.75		
13	6720	110.18	81900	1.95		
16	5480	89.89	82200	2.4		
18	5000	81.98	82300	2.6		
13	6860	112.41	62400	1.15	K KF KA KAF	107 DV132ML4
14	6150	100.75	61800	1.30		
16	5550	90.96	61100	1.45		
17	5040	82.61	60400	1.60	K KF KA KAF	107 DV132ML4
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	K KF KA KAF	97 DV132ML4
20	4300	70.54	35100	1.00		
23	3820	62.55	35100	1.15		
25	3450	56.55	34900	1.25		
30	2920	47.93	34400	1.45	K KF KA KAF	97 DV132ML4
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	K KF KA KAF	87 DV132ML4
33	2690	44.02	22200	0.95		
39	2230	36.52	22200	1.10		
46	1910	31.39	22100	1.40		

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
9.2kW						
52	1700	27.88	21900	1.55		
58	1520	24.92	21700	1.65		
64	1370	22.41	21400	1.70		
74	1190	19.45	21000	1.95	K	87 DV132ML4
83	1060	17.42	20700	2.1	KF	87 DV132ML4
90	980	16.00	19700	1.85	KA	87 DV132ML4
100	880	14.45	20000	2.4	KAF	87 DV132ML4
115	765	12.56	19500	2.6		
129	680	11.17	18600	2.2		
144	610	10.00	18200	2.5		
62	1410	23.08	16300	1.10	K	77 DV132ML4
71	1240	20.25	17300	1.20	KF	77 DV132ML4
81	1090	17.87	17600	1.35	KA	77 DV132ML4
91	970	15.84	17400	1.45	KAF	77 DV132ML4
107	820	13.52	17000	1.60		
117	755	12.36	16300	1.35	K	77 DV132ML4
133	660	10.84	16000	1.50	KF	77 DV132ML4
151	585	9.56	15700	1.60	KA	77 DV132ML4
170	515	8.48	15400	1.70	KAF	77 DV132ML4
199	440	7.24	14900	1.85		
11.0kW						
5.3	19700	134.99	150000	1.60		
6.8	16000	109.83	150000	2.0	K	167 DV180L8
5.8	18000	164.50	150000	1.80		
7.1	14800	134.99	150000	2.2	K	167 DV160L6
8.8	12000	164.50	150000	2.7		
11	9850	134.99	150000	3.2	K	167 DV160M4
5.9	17900	122.39	112300	1.00	K	157 DV180L8
7.2	14600	100.22	113700	1.25	KF	157 DV180L8
7.9	13400	90.65	114200	1.35	KA	157 DV180L8
9.0	11600	79.75	114800	1.55	KAF	157 DV180L8
6.4	16500	150.41	112900	1.10	K	157 DV160L6
7.8	13400	122.39	114200	1.35	KF	157 DV160L6
9.8	11000	100.22	115000	1.65	KA	157 DV160L6
10	10000	91.65	115300	1.80	KAF	157 DV160L6
12	8730	79.75	115600	2.1		
9.6	11000	150.41	115000	1.65	K	157 DV160M4
12	8930	122.39	115600	2.0	KF	157 DV160M4
14	7310	100.22	115900	2.5	KA	157 DV160M4
16	6690	91.65	116000	2.7	KAF	157 DV160M4
11	9930	136.14	80700	1.30		
12	8930	122.48	81100	1.45	K	127 DV160M4
13	8040	110.18	81400	1.60	KF	127 DV160M4
16	6560	89.89	81900	2.0	KA	127 DV160M4
18	5980	81.98	82100	2.2	KAF	127 DV160M4
20	5180	70.95	82300	2.5		
13	8200	112.41	58400	1.00	K	107 DV160M4
14	7350	100.75	58300	1.10	KF	107 DV160M4
16	6630	90.96	58000	1.20	KA	107 DV160M4
17	6030	82.61	57500	1.35	KAF	107 DV160M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号		
11.0kW							
20	5350	73.30	56900	1.50	K 107 DV160M4		
22	4850	66.52	56200	1.65			
25	4170	57.17	55100	1.90			
29	3640	49.90	54000	2.2			
34	3090	42.33	52500	2.4			
39	2700	37.00	51200	2.7	KAF 107 DV160M4		
20	5150	70.54	32200	0.85	K 97 DV160M4		
23	4560	62.55	32500	0.95	KF 97 DV160M4		
25	4130	56.55	32500	1.05	KA 97 DV160M4		
30	3500	47.93	32500	1.25	KAF 97 DV160M4		
34	3050	41.87	32200	1.40	K 97 DV160M4		
38	2790	38.30	32000	1.55			
42	2500	34.23	31600	1.70			
47	2250	30.82	31300	1.90			
52	2040	27.91	30800	2.1			
58	1800	24.75	30300	2.4			
64	1630	22.37	29800	2.6		KAF 97 DV180M4	
33	3210	44.02	20000	0.80	K 87 DV160M4		
39	2660	36.52	20400	0.95	KF 87 DV160M4		
46	2290	31.39	20600	1.20	KA 87 DV160M4		
52	2030	27.88	20600	1.30	KAF 87 DV160M4		
58	1820	24.92	20500	1.40			
64	1630	22.41	20300	1.40	K 87 DV160M4		
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	12.56	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		K 77 DV160M4	
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			
133	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							
5.4	26600	179.86	190000	1.90	K 187 DV180L6		
5.9	24400	165.21	190000	2.0			
7.2	19900	134.99	150000	1.60	K 167 DV180L6		
8.8	16200	109.83	150000	1.95			
8.9	16100	164.50	150000	2.0	K 167 DV160L4		
11	13200	134.99	150000	2.4			

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
15.0kW						
7.9	18100	122.39	112200	1.00	K KF KA KAF	157 DV180L6
9.7	14800	100.22	113700	1.20		157 DV180L6
11	13500	91.65	114100	1.35		157 DV180L6
12	11800	79.75	114800	1.55		157 DV180L6
14	10400	70.38	115200	1.75		157 DV180L6
9.7	14800	150.41	113700	1.20	K KF KA KAF	157 DV160L4
12	12000	122.39	114700	1.50		157 DV160L4
15	9830	100.22	114200	1.85		157 DV160L4
16	8990	91.65	112500	2.0		157 DV160L4
18	7820	79.75	109600	2.3		157 DV160L4
11	13400	136.14	79000	0.95	K KF KA KAF	127 DV160L4
12	12000	122.48	79700	1.10		127 DV160L4
13	10800	110.18	80300	1.20		127 DV160L4
						127 DV160L4
16	8820	89.89	81200	1.45	K KF KA KAF	127 DV160L4
18	8040	81.98	81400	1.60		127 DV160L4
21	6960	70.95	81600	1.85		127 DV160L4
23	6140	62.60	80000	2.1		127 DV160L4
27	5300	54.07	78000	2.5		127 DV160L4
31	4690	47.82	76200	2.8		127 DV160L4
16	8920	90.96	50900	0.90	K KF KA KAF	107 DV160L4
18	8110	82.61	51100	1.00		107 DV160L4
20	7190	73.30	51200	1.10		107 DV160L4
22	6530	66.52	51000	1.25		107 DV160L4
26	5610	57.17	50600	1.45	K KF KA KAF	107 DV160L4
29	4900	49.90	50000	1.60		107 DV160L4
34	4150	42.33	49100	1.75		107 DV160L4
39	3630	37.00	48200	2.0		107 DV160L4
45	3210	32.69	47300	2.2		107 DV160L4
47	3070	31.28	47000	2.2		107 DV160L4
50	2840	29.00	46400	2.5		107 DV160L4
						107 DV160L4
30	4700	47.93	28100	0.90	K KF KA KAF	97 DV160L4
35	4110	41.87	28400	1.05		97 DV160L4
38	3760	38.30	28500	1.15		97 DV160L4
43	3360	34.23	28500	1.30		97 DV160L4
47	3020	30.82	28400	1.40		97 DV160L4
52	2740	27.91	28300	1.55	K KF KA KAF	97 DV160L4
59	2430	24.75	28000	1.75		97 DV160L4
65	2190	22.37	27700	1.95		97 DV160L4
77	1860	18.96	27200	2.3		97 DV160L4
88	1620	16.56	26800	2.7		97 DV160L4
						97 DV160L4
47	3080	31.39	17300	0.90	K KF KA KAF	87 DV160L4
52	2730	27.88	17600	0.95		87 DV160L4
59	2440	24.92	17800	1.00		87 DV160L4
65	2200	22.41	18000	1.05		87 DV160L4
75	1910	19.45	18000	1.20		87 DV160L4
84	1710	17.42	18000	1.30		87 DV160L4
91	1570	16.00	16800	1.15	K KF KA KAF	87 DV160L4
101	1420	14.45	17800	1.50		87 DV160L4
116	1230	12.56	17600	1.60		87 DV160L4
						87 DV160L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
15.0kW					
131	1100	11.17	16600	1.35	K 87 DV160L4
146	980	10.00	16400	1.55	KF 87 DV160L4
176	810	8.29	16000	1.70	KA 87 DV160L4
202	705	7.21	15700	1.85	KAF 87 DV160L4
18.5kW					
5.4	32800	179.86	190000	1.55	K 187 DV200LS6
5.9	30100	165.21	190000	1.85	
6.7	26300	144.59	190000	1.90	
7.5	23600	129.69	190000	2.1	
8.1	21700	179.86	190000	2.3	K 187 DV180M4
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	K 167 DV180M4
13	13200	109.83	150000	2.4	
17	10600	87.86	150000	3.0	
9.7	18300	100.22	112100	1.00	K 157 DV200LS6
11	16700	91.65	112800	1.10	KF 157 DV200LS6
12	14500	79.75	111500	1.25	KA 157 DV200LS6
14	12800	70.38	109900	1.40	KAF 157 DV200LS6
12	14800	122.39	111600	1.20	K 157 DV180M4
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	KA 157 DV180M4
24	7360	61.02	100700	2.5	KAF 157 DV180M4
27	6550	54.29	98500	2.8	K 127 DV180M4
31	5640	46.79	95500	3.2	
39	4580	38.02	91300	3.9	
13	13300	110.18	79000	1.00	KF 127 DV180M4
16	10800	89.89	79000	1.20	KA 127 DV180M4
18	9890	81.98	78500	1.30	KAF 127 DV180M4
21	8560	70.95	77500	1.50	K 127 DV180M4
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	KA 127 DV180M4
40	4370	36.25	69900	3.0	KAF 127 DV180M4
47	3780	31.37	68000	3.4	K 107 DV180M4
53	3340	27.68	66200	3.9	
20	8840	73.30	46300	0.90	KF 107 DV180M4
22	8020	66.52	46600	1.00	KA 107 DV180M4
26	6890	57.17	46800	1.15	KAF 107 DV180M4
29	6020	49.90	46700	1.30	K 107 DV180M4
35	5100	42.33	46300	1.45	
40	4460	37.00	45700	1.60	
45	3940	32.69	45100	1.85	
47	3770	31.28	44900	1.80	KAF 107 DV180M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
18.5kW					
51	3500	29.00	44400	2.1	K 107 DV180M4
56	3170	26.32	43800	2.3	KF 107 DV180M4
65	2730	22.62	42700	2.6	KA 107 DV180M4
74	2380	19.74	41700	3.0	KAF 107 DV180M4
88	2020	16.75	40400	3.5	K 97 DV180M4
35	5050	41.87	25100	0.85	
48	3720	30.82	26000	1.15	
53	3360	27.91	26000	1.30	
59	2980	24.75	26000	1.45	KAF 97 DV180M4
65	2700	22.37	25900	1.60	K 97 DV180M4
77	2290	18.96	25700	1.90	
88	2000	16.56	25300	2.2	
106	1670	13.85	24800	2.6	
122	1450	11.99	24300	2.7	KAF 97 DV180M4
59	3000	24.92	15600	0.85	K 87 DV180M4
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	KF 87 DV180M4
117	1510	12.56	16400	1.30	KA 87 DV180M4
131	1350	11.17	15400	1.10	KAF 87 DV180M4
147	1210	10.00	15300	1.25	K 187 DV180L4
177	1000	8.29	15100	1.40	
203	870	7.21	14900	1.50	
5.4	39000	179.86	190000	1.30	K 187 DV200L6
5.9	35800	165.21	190000	1.40	
6.7	31300	144.59	190000	1.60	
7.5	28100	129.69	190000	1.80	
8.6	24400	112.60	190000	2.0	K 187 DV180L4
8.1	25800	179.86	190000	1.95	
8.9	23700	165.21	190000	2.1	
10	20700	144.59	190000	2.4	
11	18600	129.69	190000	2.7	K 187 DV180L4
11	19400	134.99	150000	1.65	
13	15700	109.83	150000	2.0	
17	12600	87.86	150000	2.5	
19	11200	78.14	150000	2.9	K 157 DV200L6
9.7	21700	100.22	105900	0.85	
11	19900	91.65	105900	0.90	
12	17300	79.75	105500	1.05	
14	15200	70.38	104600	1.20	
16	13200	61.02	103300	1.35	KAF 157 DV200L6
12	17600	122.39	105500	1.05	K 157 DV180L4
15	14400	100.22	104100	1.25	KF 157 DV180L4
16	13100	91.65	103200	1.35	KA 157 DV180L4
18	11400	79.75	101600	1.55	KAF 157 DV180L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号		
22kW							
21	10100	70.38	99800	1.80	K 157 DV180L4 KF 157 DV180L4 KA 157 DV180L4 KAF 157 DV180L4		
24	8750	61.02	97700	2.1			
27	7790	54.29	95800	2.3			
31	6710	46.79	93200	2.7			
39	5450	38.02	89400	3.3			
16	12900	89.89	73900	1.00	K 127 DV180L4		
18	11800	81.98	73800	1.10	KF 127 DV180L4		
21	10200	70.95	73400	1.30	KA 127 DV180L4		
23	8980	62.60	72800	1.45	KAF 127 DV180L4		
27	7750	54.07	71700	1.70	K 127 DV180L4 KF 127 DV180L4 KA 127 DV180L4 KAF 127 DV180L4		
31	6860	47.82	70700	1.90			
36	5760	40.19	69000	2.3			
40	5200	36.25	67800	2.5			
47	4500	31.37	66200	2.9			
53	3970	27.68	64600	3.3			
61	3430	23.91	62800	3.8			
69	3030	21.15	61200	4.3			
26	8200	57.17	43000	1.00		K 107 DV180L4 KF 107 DV180L4 KA 107 DV180L4 KAF 107 DV180L4	
29	7160	49.90	43300	1.10			
35	6070	42.33	43400	1.20			
40	5310	37.00	43200	1.35			
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	35900	2.6			
147	1430	9.94	34800	2.9			
48	4420	30.82	23500	0.95	K 97 DV180L4		
53	4000	27.91	23800	1.05	KF 97 DV180L4		
59	3550	24.75	24100	1.20	KA 97 DV180L4		
65	3210	22.37	24200	1.35	KAF 97 DV180L4		
77	2720	18.96	24100	1.60	K 97 DV180L4 KF 97 DV180L4 KA 97 DV180L4 KAF 97 DV180L4		
88	2370	16.56	24000	1.80			
106	1980	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		K 87 DV180L4	
84	2500	17.42	14800	0.90		KF 87 DV180L4	
101	2070	14.45	15100	1.00	KA 87 DV180L4		
117	1800	12.56	15300	1.10	KAF 87 DV180L4		

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
22kW						
131	1600	11.17	14200	0.95	K	87 DV180L4
147	1430	10.00	14200	1.05	KF	87 DV180L4
177	1190	8.29	14300	1.20	KA	87 DV180L4
203	1030	7.21	14200	1.25	KAF	87 DV180L4
30kW						
8.2	35100	179.86	190000	1.45		
8.9	32200	165.21	190000	1.55		
10	28200	144.59	190000	1.75		
11	25300	129.69	190000	2.0	K	187 DV200L4
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		
17	17100	87.86	150000	1.85		
19	15200	78.14	150000	2.1	K	167 DV200L4
22	13300	68.07	150000	2.4		
24	11800	60.74	150000	2.7		
15	19500	100.22	92700	0.90		
16	17900	91.65	92800	1.00		
18	15500	79.75	92400	1.15	K	157 DV200L4
21	13700	70.38	91800	1.30	KF	157 DV200L4
24	11900	61.02	90700	1.50	KA	157 DV200L4
27	10600	54.29	89500	1.70	KAF	157 DV200L4
31	9120	46.79	87800	1.95		
39	7410	38.02	85100	2.4		
47	6100	31.30	82200	3.0		
21	13800	70.95	64200	0.95		
23	12200	62.60	64600	1.05		
27	10500	54.07	64700	1.25	K	127 DV200L4
31	9320	47.82	64400	1.40	KF	127 DV200L4
37	7830	40.19	63700	1.65	KA	127 DV200L4
41	7060	36.25	63100	1.85	KAF	127 DV200L4
47	6110	31.37	62000	2.1		
53	5390	27.68	61000	2.4		
62	4660	23.91	59600	2.8		
35	8250	42.33	36100	0.90	K	107 DV200L4
40	7210	37.00	37600	1.00	KF	107 DV200L4
47	6100	31.28	38000	1.10	KA	107 DV200L4
					KAF	107 DV200L4
51	5850	29.00	38000	1.25		
56	5130	26.32	38000	1.40		
65	4410	22.62	37700	1.65		
74	3850	19.74	37400	1.85	K	107 DV200L4
88	3260	16.75	36700	2.2	KF	107 DV200L4
100	2850	14.64	36100	2.4	KA	107 DV200L4
109	2620	13.43	34400	1.65	KAF	107 DV200L4
125	2280	11.73	33800	1.90		
148	1940	9.94	33000	2.2		
169	1690	8.69	32200	2.4		

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号		
30kW							
59	4820	24.75	19600	0.90	K 97 DV200L4		
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							
8.2	43200	179.86	190000	1.15	K 187 DV225S4		
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			
13	26400	109.83	150000	1.20	K 167 DV225S4		
17	21100	87.86	150000	1.50			
19	18800	78.14	150000	1.70			
22	16400	68.07	150000	1.95			
24	14600	60.74	150000	2.2			
28	12400	51.77	150000	2.6			
				K 157 DV225S4			
16	22000	91.65	83600	0.80			KF 157 DV225S4
18	19200	79.75	84500	0.95	KA 157 DV225S4		
				KAF 157 DV225S4			
21	16900	70.38	84800	1.05	K 157 QV225S4		
24	14700	61.02	84600	1.25			
27	13000	54.29	84100	1.40			
31	11200	46.79	83200	1.60			
39	9140	38.02	81300	1.95			
47	7520	31.30	79100	2.4			
23	15000	62.60	57500	0.85			K 127 DV225S4
27	13000	54.07	58500	1.00			
31	11500	47.82	59000	1.15			
37	9660	40.19	59100	1.35			
41	8710	36.25	59000	1.50			
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	KAF 127 DV225S4		
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			K 107 DV225S4
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			

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
37kW						
74	4740	19.74	34700	1.50	K 107 DV225S4	
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						
8.2	52600	179.86	185500	0.95	K 187 DV225M4	
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	K 167 DV225M4	
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	145300	2.1		
34	12500	42.89	140600	2.5		
21	20600	70.38	76800	0.85	K 157 DV225M4	
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		
37	11700	40.19	53900	1.10	KF 127 DV225M4	
41	10600	36.25	54200	1.25	KA 127 DV225M4	
					KAF 127 DV225M4	
47	9170	31.37	54400	1.40	K 127 DV225M4	
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		
51	8480	29.00	25600	0.85	K 107 DV225M4	
56	7690	26.32	28300	0.95	KF 107 DV225M4	
65	6610	22.62	31000	1.10	KA 107 DV225M4	
74	5770	19.74	31700	1.25	KAF 107 DV225M4	

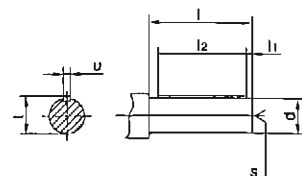
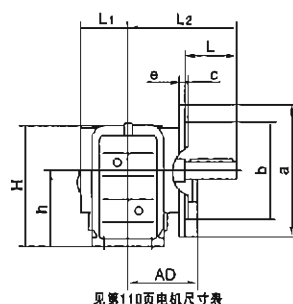
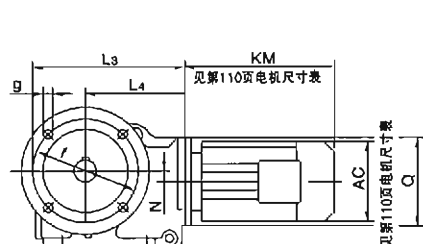
输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
45kW					
88	4890	16.75	31900	1.45	
100	4280	14.64	31900	1.60	K 107 DV225M4
109	3930	13.43	29900	1.10	KF 107 DV225M4
125	3430	11.73	29900	1.25	KA 107 DV225M4
148	2910	9.94	29600	1.45	KAF 107 DV225M4
169	2540	8.69	29300	1.60	
55kW					
10	51500	144.59	187400	0.95	
11	46200	129.69	190000	1.10	
13	40100	112.60	188500	1.25	
14	36400	102.16	187100	1.35	K 187 D250M4
17	31300	88.00	184200	1.60	
20	26300	73.96	180200	1.90	
23	22800	64.04	176300	2.2	
17	31300	87.86	145300	1.00	
19	27800	78.14	144600	1.15	
22	24200	68.07	143300	1.30	
24	21600	60.74	141700	1.50	K 167 D250M4
28	18400	51.77	139100	1.75	
34	15300	42.89	135400	2.1	
40	13000	36.61	131900	2.5	
24	21700	61.02	69000	0.85	
27	19300	54.29	70200	0.95	
32	16700	46.79	71200	1.10	
39	13500	38.02	71500	1.35	K 157 D250M4
47	11100	31.30	71000	1.60	KF 157 D250M4
53	9840	27.62	70400	1.85	KA 157 D250M4
62	8530	23.95	69400	2.1	KAF 157 D250M4
69	7590	21.31	68400	2.4	
80	6450	18.37	67000	2.8	
99	5310	14.92	64800	3.4	
117	4510	12.65	62900	3.8	
37	14300	40.19	47400	0.90	K 127 D250M4
47	11200	31.37	49300	1.15	KF 127 D250M4
53	9850	27.68	49700	1.30	KA 127 D250M4
					KAF 127 D250M4
62	8510	23.91	49900	1.55	
70	7530	21.15	49800	1.75	K 127 D250M4
83	6330	17.77	49300	2.0	KF 127 D250M4
103	5110	14.35	48300	2.4	KA 127 D250M4
115	4550	12.79	45900	1.85	KAF 127 D250M4
137	3830	10.74	45000	2.1	
170	3090	8.68	43600	2.3	
75kW					
11	62800	129.69	164100	0.80	
13	54500	112.60	166100	1.90	
14	49400	102.16	166600	1.00	K 187 D280S4
17	42600	88.00	166600	1.15	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
75kW					
20	35800	73.96	165300	1.40	
23	31000	64.04	163400	1.60	K 187 D280S4
28	25800	53.36	160100	1.95	
33	22000	45.50	156700	2.3	
19	37800	78.14	126100	0.85	
22	32900	68.07	127100	0.95	
24	29400	60.74	127300	1.10	
29	25100	51.77	126800	1.30	
35	20800	42.89	125200	1.55	K 167 D280S4
40	17700	36.61	123200	1.80	
46	15600	32.25	121300	2.0	
51	13900	28.77	119300	2.3	
60	11900	24.52	116300	2.7	
39	18400	38.02	60800	1.00	
47	15100	31.30	62200	1.20	
54	13400	27.62	62600	1.35	K 157 D280S4
62	11600	23.95	62800	1.55	KF 157 D280S4
69	10300	21.31	62400	1.75	KA 157 D280S4
81	8890	18.37	61800	2.0	KAF 157 D280S4
99	7220	14.92	60500	2.5	
117	6120	12.65	59300	2.8	
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	K 127 D280S4
83	8600	17.77	43500	1.50	KF 127 D280S4
103	6940	14.35	43700	1.75	KA 127 D280S4
116	6190	12.79	41100	1.40	KAF 127 D280S4
138	5200	10.74	41000	1.55	
171	4200	8.68	40400	1.70	
90kW					
14	59300	102.16	151300	0.85	
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	K 187 D280S4
33	26400	45.50	149900	1.90	
35	24700	42.51	148700	2.0	
38	22400	38.57	146900	2.2	
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	K 167 D280M4
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	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
90kW						
39	22100	38.02	52700	0.80	K	157 D280M4
47	18200	31.30	55500	1.00		KF 157 D280M4
54	16000	27.62	56700	1.10		KA 157 D280M4
62	13900	23.95	57500	1.30		KAF 157 D280M4
69	12400	21.31	57900	1.45		
81	10700	18.37	57900	1.70		
99	8670	14.92	57400	2.1		
117	7350	12.65	56600	2.3		
62	13900	23.91	36400	0.95	K	127 D280M4
70	12300	21.15	37800	1.05		KF 127 D280M4
83	10300	17.77	39200	1.25		KA 127 D280M4
103	8330	14.35	40200	1.45		KAF 127 D280M4
116	7420	12.79	37600	1.15		
138	6240	10.74	38000	1.30		
171	5040	8.68	38000	1.45		
110kW						
17	62300	88.00	136000	0.80	K	187 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	K	167 D315S4
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		
62	16900	23.95	50800	1.05	K	157 D315S4
70	15100	21.31	51900	1.20		KF 157 D315S4
81	13000	18.37	52700	1.40		KA 157 D315S4
100	10600	14.92	53100	1.70		KAF 157 D315S4
117	8950	12.65	53000	1.90		
132kW						
20	62800	73.96	123300	0.80	K	187 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		
53	23700	27.92	127900	2.1		
61	20500	24.18	125900	2.3		
74	17100	20.15	122800	2.6		
86	14600	17.18	119700	2.8		

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
132kW						
35	36400	42.89	96400	0.90	K	167 D315M4
41	31100	36.61	98600	1.05		
46	27400	32.25	99600	1.15		
52	24400	28.77	99900	1.30		
61	20800	24.52	99800	1.55		
73	17200	20.32	98700	1.85		
86	14700	17.34	97300	2.2		
62	20300	23.95	43400	0.90	K	157 D315M4
70	18100	21.31	45300	1.00	KF	157 D315M4
81	15600	18.37	47000	1.15	KA	157 D315M4
100	12700	14.92	48500	1.40	KAF	157 D315M4
117	10700	12.65	49100	1.60		
160kW						
28	54900	53.36	114900	0.90	K	187 D315M4a
33	46800	45.50	118100	1.05		
45	34200	33.23	120500	1.45		
53	28700	27.92	120100	1.75		
61	24900	24.18	119100	1.90		
74	20700	20.15	117200	2.1		
86	17700	17.18	114900	2.3		
41	37700	36.61	86500	0.85	K	167 D315M4a
61	25200	24.52	91700	1.25		
73	20900	20.32	92000	1.55		
86	17800	17.34	91600	1.80		
81	18900	18.37	39800	0.95	K	157 D315M4a
100	15400	14.92	42600	1.15	KF	157 D315M4a
117	13000	12.65	44100	1.30	KA	157 D315M4a
					KAF	157 D315M4a
200kW						
33	58500	45.50	100000	0.85	K	187 D315M4b
45	42700	33.23	107300	1.15		
53	35900	27.92	109000	1.40		
61	31100	24.18	109500	1.55		
74	25900	20.15	109100	1.70		
86	22100	17.18	108100	1.85		
61	31500	24.52	80100	1.00	K	167 D315M4b
73	26100	20.32	82400	1.20		
86	22300	17.34	83400	1.45		
					K	157 D315M4b
100	19200	14.92	34200	0.95	KF	157 D315M4b
117	16300	12.65	36900	1.05	KA	157 D315M4b
					KAF	157 D315M4b

KF37..~KF157..



KAF37...~KAF157...

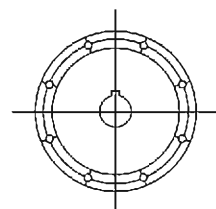
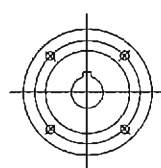
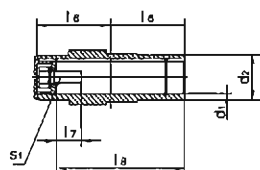
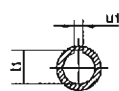
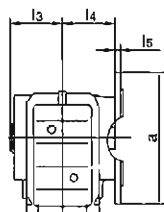


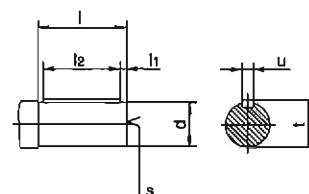
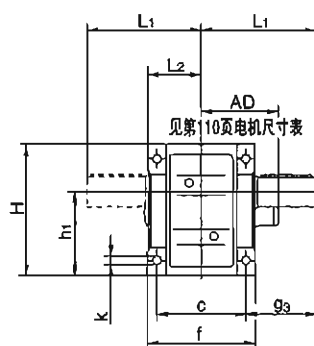
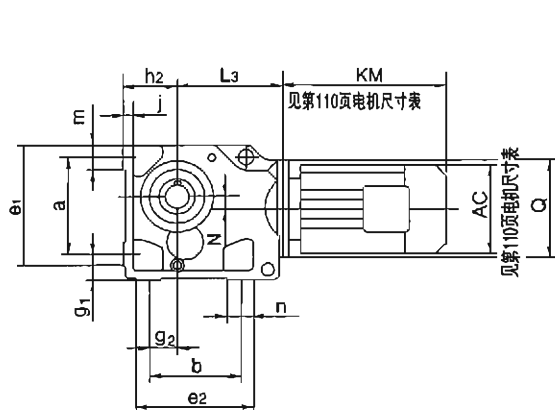
Fig. 1

Fig.2

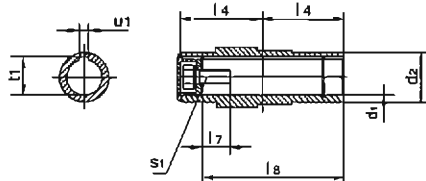
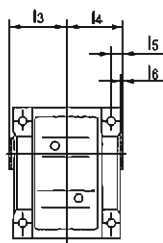
法兰型式

型 号	法 兰 型 式	a b	c e	f g h	轴 伸 尺 寸				空 心 轴 尺 寸					H	L ₁ L ₂ L ₃	L ₄ N Q
					d l	l ₁ l ₂	s	t u	d ₁ d ₂	l ₃ l ₄ l ₅	l ₆ l ₇ l ₈	s ₁	t ₁ u ₁			
KF37.. KAF37..	Flg.1	Φ160 Φ110	3.5 10	Φ130 Φ9 100	Φ25 50	5 40	M10	28 8	Φ30 Φ45	63 60 24	60 17 105	M10 X 25	33.3 8	164	57.5 134 210	139 8.5 Φ120
KF47.. KAF47..	Flg.1	Φ200 Φ130	3.5 10	Φ165 Φ11 112	Φ30 60	3.5 50	M10	33 8	Φ35 Φ50	78 75 25	75 22 132	M12 X 30	38.3 10	185	72 160 243	166 7.2 Φ160
KF57.. KAF57..	Flg.1	Φ250 Φ180	4 15	Φ215 Φ13.5 132	Φ35 70	7 56	M12	38 10	Φ40 Φ55	86 83 23.5	83 29 142	M16 X 40	43.3 12	215	80 177 269	173 13.1 Φ160
KF67.. KAF67..	Flg.1	Φ250 Φ180	4 15	Φ215 Φ13.5 140	Φ40 80	5 70	M16	43 12	Φ40 Φ55	94 90 23	90 29 156	M16 X 40	43.3 12	226	86.5 193 274	179 20 Φ160
KF77.. KAF77..	Flg.1	Φ300 Φ230	4 16	Φ265 Φ13.5 180	Φ50 100	10 80	M16	53.5 14	Φ50 Φ70	108 105 37	105 32 183	M16 X 45	53.8 14	286	101 242 312	202 31.3 Φ200
KF87.. KAF87..	Flg.1	Φ350 Φ250	5 18	Φ300 Φ17.5 212	Φ60 120	5 110	M20	64 18	Φ60 Φ85	123 120 30	120 36 210	M20 X 50	64.4 18	338	138 270 390	257 25.9 Φ250
KF97.. KAF97..	Flg.2	Φ450 Φ350	5 22	Φ400 Φ17.5 265	Φ70 140	7.5 125	M20	74.5 20	Φ70 Φ95	153 150 41.5	150 34 270	M20 X 50	74.9 20	414	171 332 435	277 32.3 Φ300
KF107.. KAF107..	Flg.2	Φ450 Φ350	5 25	Φ400 Φ17.5 315	Φ90 170	5 160	M24	95 25	Φ90 Φ120	178 175 41	175 40 313	M24 X 60	95.4 25	500	175 386 537	341 52 Φ350
KF127.. KAF127..	Flg.2	Φ550 Φ450	5 25	Φ500 Φ17.5 375.1	Φ110 210	15 180	M24	116 28	Φ100 Φ140	208 205 51	205 38 373	M24 X 60	106.4 28	592	203 466 615	390 53 Φ450
KF157.. KAF157..	Flg.2	Φ660 Φ550	6 28	Φ600 Φ22 450.1	Φ120 210	5 200	M24	127 32	Φ120 Φ160	253 250 60	250 36 460	M24 X 60	127.4 32	705	253 520 706	426 71.7 Φ550

K37..~K157..



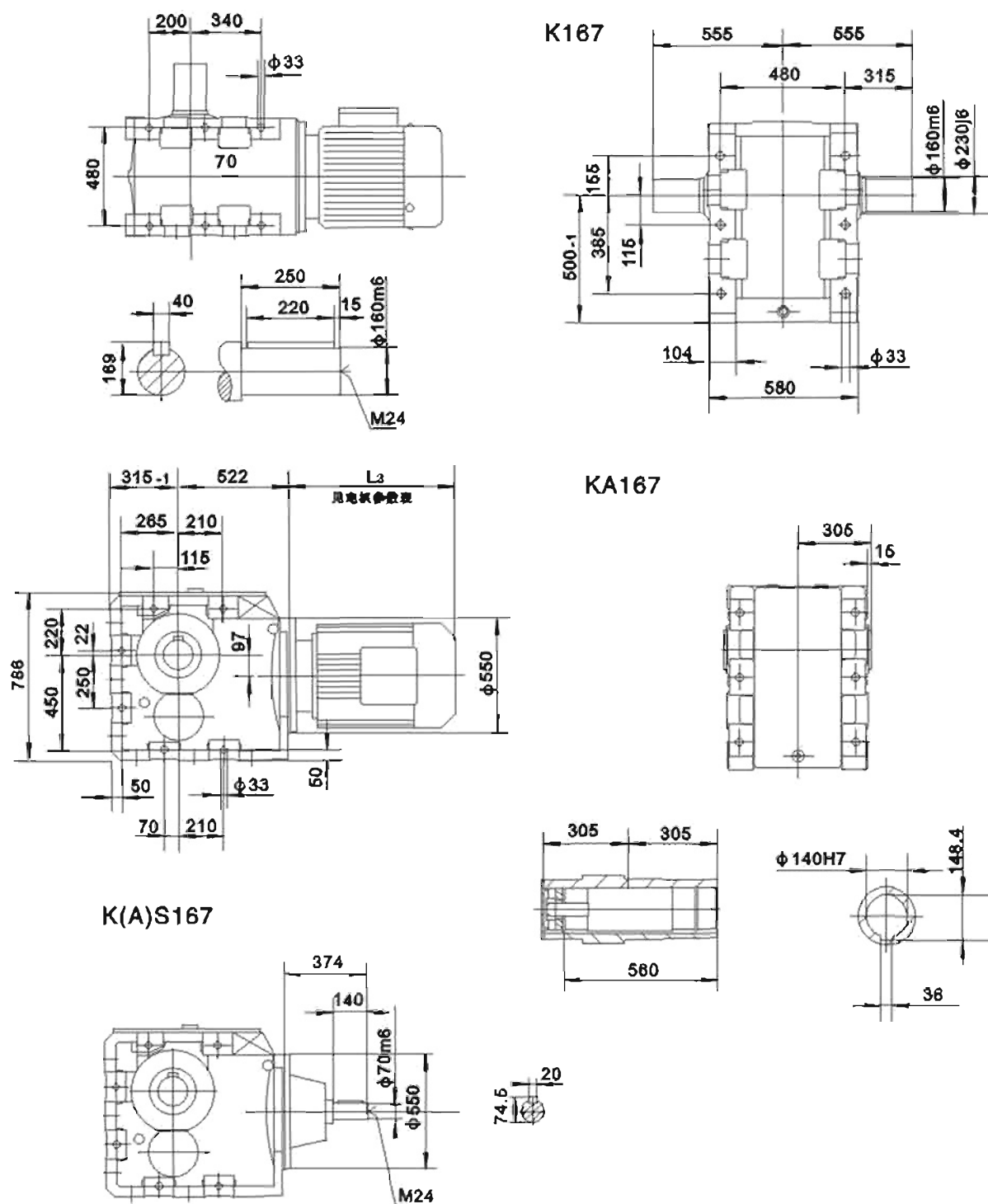
K37B..~KA157B..



型 号	a b c	e ₁ e ₂ f	g ₁ g ₂ g ₃	h ₁ h ₂	j	K	m n	轴 伸 尺 寸				
								d	l	l ₁ l ₂	s	t u
K37.. KA37B..	115 110 100	150 143 120	32 28 60	100 ^{-0.5} 63 ^{-0.5}	16	φ11	37 38	φ25	50	5 40	M10	28 8
K47.. KA47B..	130 130 120	170 162 145	37 35 75	112 ^{-0.5} 71 ^{-0.5}	18	φ11	37 32	φ30	60	3.5 50	M10	33 8
K57.. KA57B..	150 130 130	190 172 157	45 30 88	132 ^{-0.5} 80 ^{-0.5}	21	φ13.5	43 40	φ35	70	7 56	M12	38 10
K67.. KA67B..	160 120 140	203 170 170	45 30 101	140 ^{-0.5} 90 ^{-0.5}	24	φ13.5	43 45	φ40	80	5 70	M16	43 12
K77.. KA77B..	200 150 165	263 208 200	55 40 123.5	180 ^{-0.5} 112 ^{-0.5}	27	φ17.5	55 55	φ50	100	10 80	M16	53.5 14
K87.. KA87B..	233 180 180	305 260 230	70 55 150	212 ^{-0.5} 132 ^{-0.5}	32	φ22	67 75	φ60	120	5 110	M20	64 18
K97.. KA97B..	295 240 240	372 294 290	75 75 171	265 ⁻¹ 160 ^{-0.5}	36	φ26	82 60	φ70	140	7.5 125	M20	74.5 20
K107.. KA107B..	360 280 270	448 380 340	95 95 212	315 ⁻¹ 200 ^{-0.5}	40	φ33	98 100	φ90	170	5 160	M24	95 25
K127.. KA127B..	420 350 330	526 440 400	110 115 253	375 ⁻¹ 225 ^{-0.5}	45	φ39	111 100	φ110	210	15 180	M24	116 28
K157.. KA157B..	500 380 420	634 480 500	130 140 247	450 ⁻¹ 280 ⁻¹	50	φ39	130 100	φ120	210	5 200	M24	127 32
型 号	空 心 轴 尺 寸							H	L ₁ L ₂	L ₃	N	Q
	d ₁	d ₂	l ₃ l ₄	l ₅ l ₆	l ₇ l ₈	s ₁	t ₁ u ₁					
K37.. KA37B..	/	/	/	/	/	/	/	165	110 60	139	8.5	φ120
K47.. KA47B..	φ35	φ50	78 75	15 3	22 132	M12X30	38.3 10	185	135 72	166	7.2	φ160
K57.. KA57B..	φ40	φ55	86 83	18 3	29 142	M16X40	43.3 12	217	153 80	173	13.1	φ160
K67.. KA67B..	φ40	φ55	93 90	20 3.5	29 156	M16X40	43.3 12	228	171 86.5	179	20	φ160
K77.. KA77B..	φ50	φ70	108 105	22.5 4	32 183	M16X45	53.8 14	288	206 101	202	31.3	φ200
K87.. KA87B..	φ60	φ85	123 120	30 4	36 210	M20X50	64.4 18	340	240 116	257	25.9	φ250
K97.. KA97B..	φ70	φ95	153 150	30 4	34 270	M20X50	74.9 20	417	291 146	277	32.3	φ300
K107.. KA107B..	φ90	φ120	178 175	40 2.5	40 313	M24X60	95.4 25	503	347 175	341	52	φ350
K127.. KA127B..	φ100	φ140	208 205	40 2.5	38 373	M24x60	106.4 28	592	418 203	390	53	φ450
K157.. KA157B..	φ120	φ160	253 250	40 0	36 460	M24X60	127.4 32	705	457 250	426	71.7	φ550

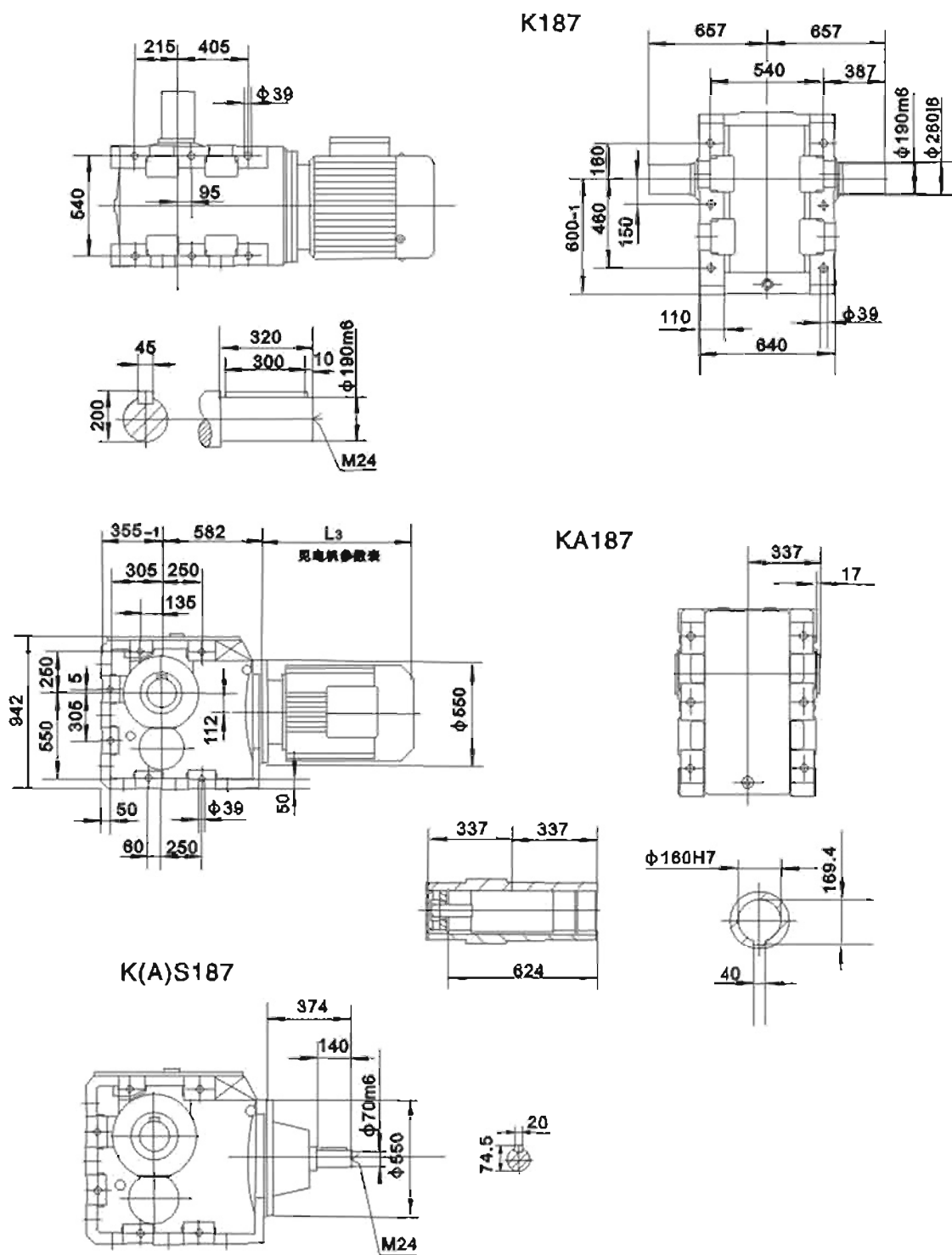
K系列外形安装尺寸

K167系列螺旋锥齿轮减速机安装尺寸图

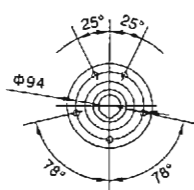
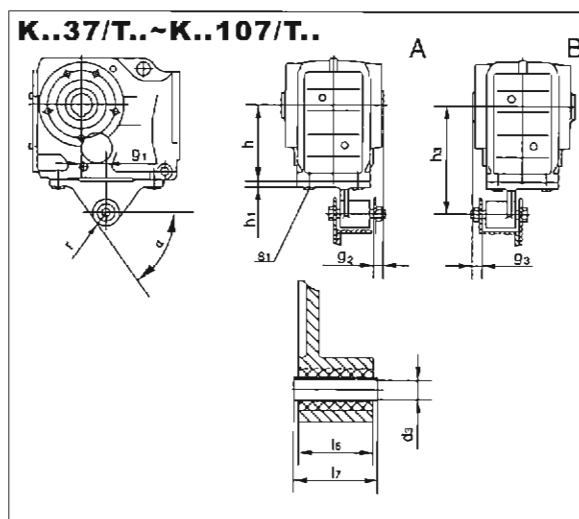
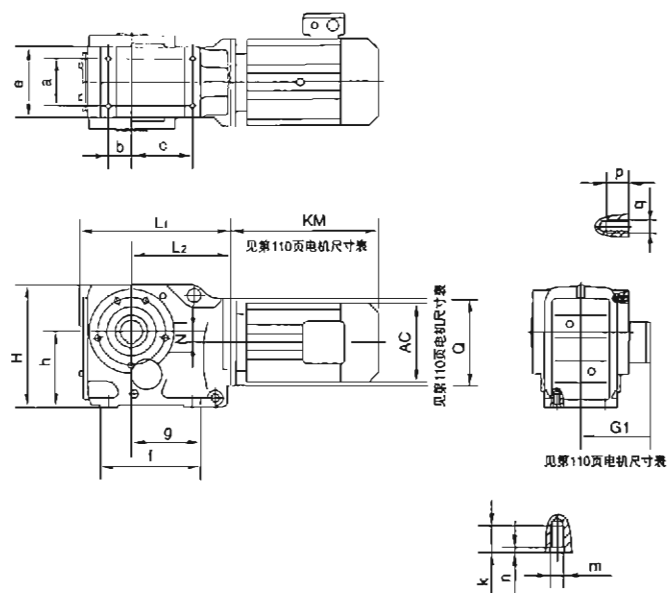


K系列外形安装尺寸

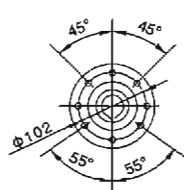
K187系列螺旋锥齿轮减速机安装尺寸图



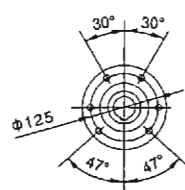
KA37..~KA107..



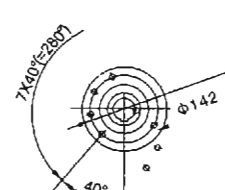
KA37..



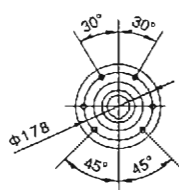
KA47..



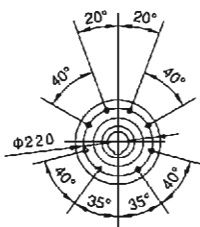
KA57..
KA67..



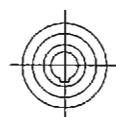
KA77..



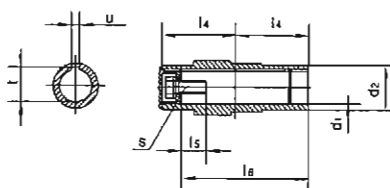
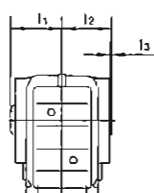
KA87..



KA97..

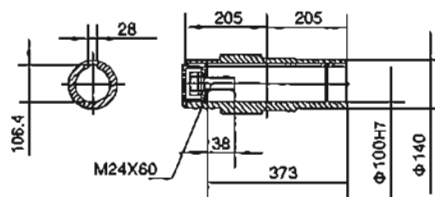
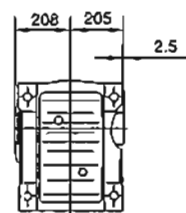
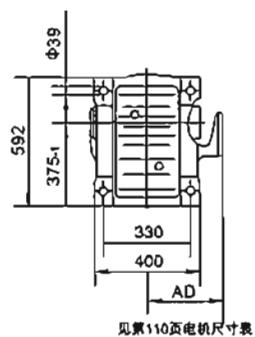
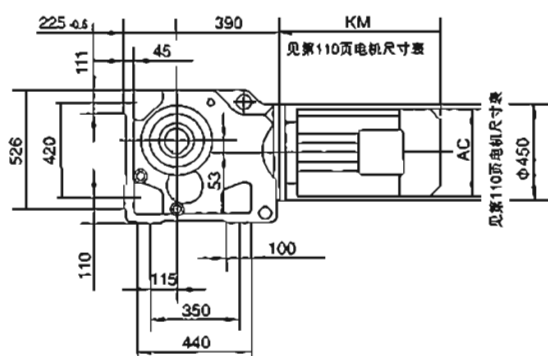
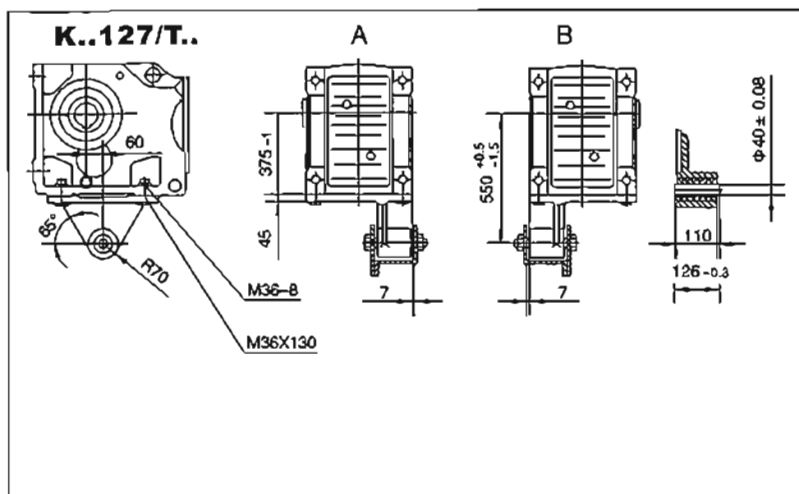


KA107..

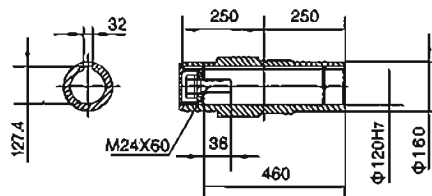
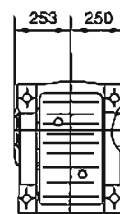
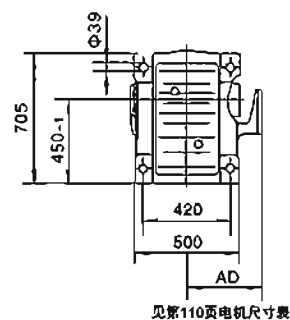
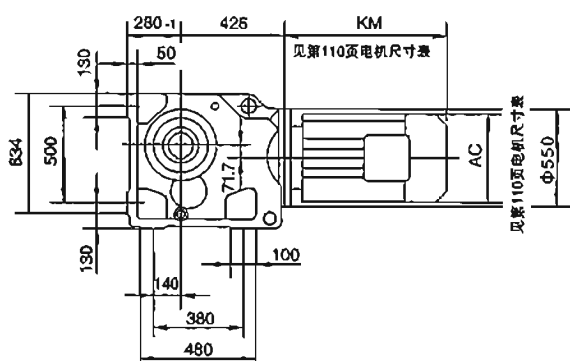
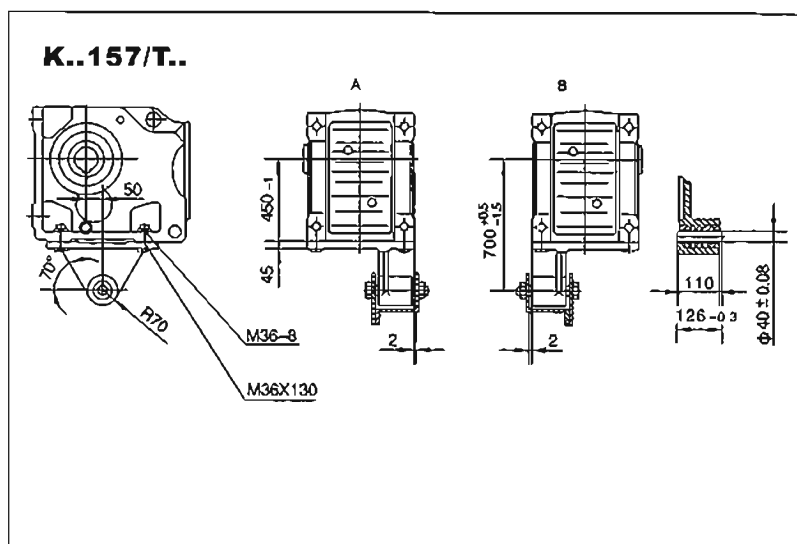


型 号	a b c	e f g	h	k m n	p q	空心轴 尺寸				扭矩臂 尺寸				H L ₁ L ₂	N Q
						d ₁ d ₂	l ₁ l ₂ l ₃	l ₄ l ₅	s t u	g ₁ g ₂	h ₁ h ₂	d ₃ l ₆ l ₇	r s ₁ α		
KA37.. K..37/T..	60 35 82	100 147 97	100 ^{-0.5}	20 M10 4	12 M8	φ30 φ45	63 60 2.5	17 105	M10x25 33.3 8	23.5 20 20	10 140 ^{+0.2} _{-0.7}	10.4 ± 0.1 31 36 ^{-0.3}	22.5 M10X25 60°	164 210 139	8.5 φ120
KA47.. K..47/T..	70 40 100	110 170 115	112 ^{-0.5}	20 M10 4	12 M8	φ35 φ50	78 75 3	22 132	M12x30 38.3 10	30 20 20	12 160 ^{+0.2} _{-0.7}	10.4 ± 0.1 31 36 ^{-0.3}	22.5 M10X30 55°	185 243 166	7.2 φ160
KA57.. K..57/T..	88 47 105	122 182 120	132 ^{-0.5}	25 M12 5	20 M12	φ40 φ55	86 83 3	29 142	M16x40 43.3 12	40 18 18	13 192 ^{+0.2} _{-0.7}	16.4 ± 0.08 54 60 ^{-0.3}	29 M12X35 55°	215 269 173	13.1 φ160
KA67.. K..67/T..	88 42 110	130 182 125	140 ^{-0.5}	25 M12 5	20 M12	φ40 φ55	94 90 3.5	29 156	M16x40 43.3 12	45 25 25	13 200 ^{+0.2} _{-0.7}	16.4 ± 0.08 54 60 ^{-0.3}	29 M12X35 55°	226 274 179	20 φ160
KA 77.. K..77/T..	102 48 122	154 204 139	180 ^{-0.5}	32 M16 6	20 M12	φ50 φ70	108 105 4	32 183	M16x45 53.8 14	52.5 25 25	14 250 ^{+0.2} _{-0.7}	16.4 ± 0.08 54 60 ^{-0.3}	29 M16X40 60°	286 312 202	31.3 φ200
KA 87.. K..87/T..	118 65 160	170 280 190	212 ^{-0.5}	32 M16 6	26 M16	φ60 φ85	123 120 4	36 210	M20x50 64.4 18	60 30 30	16 300 ^{+0.2} _{-0.7}	25 ± 0.08 72 80 ^{-0.3}	41 M16X45 60°	338 390 257	25.9 φ250
KA 97.. K..97/T..	160 83 165	226 298 190	265 ⁻¹	36 M20 6	26 M16	φ70 φ95	153 150 4	34 270	M20x50 74.9 20	70 40 40	17 350 ^{+0.2} _{-1.2}	25 ± 0.08 92 100 ^{-0.3}	41 M20X50 50°	414 435 277	32.3 φ300
KA 107.. K..107/T..	190 100 190	266 370 230	315 ⁻¹	44 M24 8	/	φ90 φ120	178 175 2.5	40 313	M24x60 95.4 25	74 45 45	20 450 ^{+0.5} _{-1.5}	25 ± 0.08 92 100 ^{-0.3}	41 M24X60 55°	500 537 341	52 φ350

KA127..

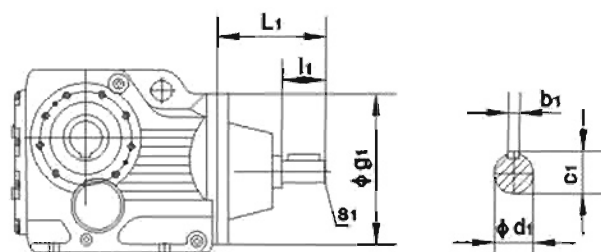


KA157..

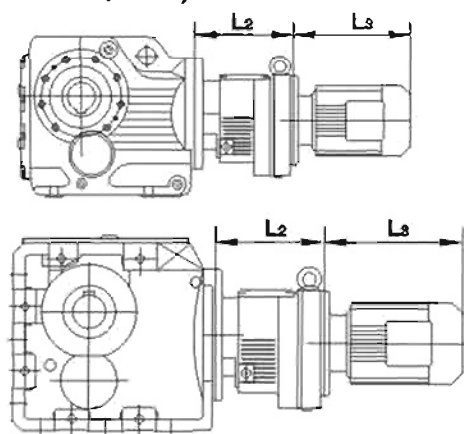


K系列外形安装尺寸

KAZ(K, KF, KA, KAF, KAB)S..



K(KF, KA, KAF, KAB)..R..



型号	d1	L1	l1	S1	c1	b1	g1
K..S37	16k8	115	40	M5	18	5	120
K..S47	19k8	120	40	M6	21.5	6	160
K..S57	19k8	120	40	M8	21.5	6	160
K..S67	19k8	120	40	M8	21.5	6	160
K..S77	24k8	140	50	M8	27	8	200
K..S87	28k8	180	60	M10	31	8	250
K..S97	38k8	220	80	M12	41	10	300
K..S107	42k8	270	110	M16	45	12	350
K..S127	55m8	297	110	M20	59	16	450
K..S157	70m8	374	140	M20	74.5	20	550

型号	电机机座号	L2	L3
K..37R17	Y ₂ 90..	175	≤208
	Y ₂ 100L	175	≤266
	Y ₂ 112M	175	≤272
K..47R37	Y ₂ 132..	157	≤208
K..57R37	Y ₂ 160..	167	≤266
K..67R37	Y ₂ 180..	157	≤272
K..77R37	Y ₂ 80..	157	≤320
K..87R57	Y ₂ 90..	187	≤198
	Y ₂ 100L	187	≤266
	Y ₂ 112M	187	≤272
K..97R57	Y ₂ 132..	187	≤320
	Y ₂ 160..	187	≤350
	Y ₂ 180..	187	≤375
K..107R77	Y ₂ 200L	220	≤186
	Y ₂ 100L	220	≤266
	Y ₂ 112M	220	≤246
K..127R77	Y ₂ 132..	220	≤295
	Y ₂ 160..	220	≤350
	Y ₂ 180..	220	≤375
	Y ₂ 200L	220	≤465
	Y ₂ 225..	220	≤600

型号	电机机座号	L2	L3
K..127R87	Y ₂ 90..	272	≤295
	Y ₂ 100L	272	≤320
	Y ₂ 112M	272	≤340
	Y ₂ 132..	272	≤465
	Y ₂ 160..	272	≤600
	Y ₂ 180..	272	≤665
K..157R97	Y ₂ 80..	320	≤248
	Y ₂ 90..	320	≤295
	Y ₂ 100L	320	≤320
	Y ₂ 112M	320	≤340
	Y ₂ 132..	320	≤425
	Y ₂ 160..	320	≤600
K..167R97	Y ₂ 180..	320	≤665
	Y ₂ 200L	320	≤875
K..187R107	Y ₂ 100L	355	≤320
	Y ₂ 112M	355	≤340
	Y ₂ 132..	355	≤425
	Y ₂ 160..	355	≤580
	Y ₂ 180..	355	≤620
	Y ₂ 200L	355	≤675
K..187R107	Y ₂ 225..	355	≤740

注：其余尺寸请参见相对应型号

S 系列斜齿轮——蜗轮蜗杆减速电机

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.12kW					
4.5	143	201.00	8050	2.1	S 57 DR63M6
4.9	133	184.80	8090	2.2	SF 57 DR63M6
5.7	116	158.12	8150	2.5	SA 57 DR63M6
6.6	103	137.05	8180	2.9	SAF 57 DR63M6
4.5	138	201.00	5490	1.30	S 47 DR63M6
4.9	129	184.80	5540	1.40	SF 47 DR63M6
5.7	112	158.12	5610	1.55	SA 47 DR63M6
6.6	99	137.05	5660	1.75	SAF 47 DR63M6
7.0	93	128.10	5680	1.85	
6.9	95	201.00	5680	1.80	
7.5	89	184.80	5700	1.90	S 47 DR63S4
8.7	77	158.12	5740	2.2	SF 47 DR63S4
10	68	137.05	5780	2.5	SA 47 DR63S4
11	64	128.10	5790	2.6	SAF 47 DR63S4
12	57	110.73	5810	3.0	
5.7	107	157.43	3000	0.85	
6.2	99	144.40	3000	0.95	S 37 DR63M6
7.3	86	122.94	3000	1.05	SF 37 DR63M6
8.5	76	106.00	3000	1.20	SA 37 DR63M6
9.1	71	98.80	3000	1.30	SAF 37 DR63M6
10	64	86.36	3000	1.46	
8.8	74	157.43	3000	1.25	
9.6	68	144.40	3000	1.35	S 37 DR63S4
11	60	122.94	3000	1.55	SF 37 DR63S4
13	52	106.00	3000	1.70	SA 37 DR63S4
14	49	98.80	3000	1.75	SAF 37 DR63S4
16	44	86.36	3000	1.95	
17	41	80.96	3000	2.1	
19	37	71.44	3000	2.3	
22	33	63.33	3000	2.5	S 37 DR63S4
25	35	55.93	3000	2.3	SF 37 DR63S4
27	33	51.30	3000	2.5	SA 37 DR63S4
32	28	43.68	3000	2.9	SAF 37 DR63S4
37	25	37.66	3000	3.2	
39	23	35.10	3000	3.4	
45	20	30.68	3000	3.7	
48	19	28.76	3000	3.9	
54	17	25.38	3000	4.3	
61	15	22.50	3000	4.8	
69	14	19.89	3000	3.6	
76	13	18.24	3000	3.9	
89	11	15.53	2870	4.4	
0.18kW					
4.0	255	217.41	10300	2.2	S 67 DR63L6
4.6	225	190.11	10400	2.5	SF 67 DR63L6
4.8	215	180.60	10400	2.6	SA 67 DR63L6
					SAF 67 DR63L6

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.18kW					
4.3	220	201.00	7670	1.35	S 57 DR63L6
4.7	205	184.80	7760	1.45	SF 57 DR63L6
5.5	180	158.12	7900	1.65	SA 57 DR63L6
6.3	159	137.05	7990	1.85	SAF 57 DR63L6
6.6	154	201.00	8010	1.90	S 57 DR63M4
7.1	143	184.80	8050	2.1	SF 57 DR63M4
8.4	125	158.12	8120	2.4	SA 57 DR63M4
9.6	110	137.05	8160	2.7	SAF 57 DR63M4
4.3	215	201.00	5090	0.85	S 47 DR63L6
4.7	199	184.80	5180	0.90	SF 47 DR63L6
5.5	173	158.12	5320	1.00	SA 47 DR63L6
6.3	153	137.05	5420	1.10	SAF 47 DR63L6
6.8	144	128.10	5470	1.20	
6.6	149	201.00	5440	1.15	
7.1	138	184.80	5490	1.25	
8.4	121	158.12	5570	1.40	
9.6	107	137.05	5630	1.60	S 47 DR63M4
10	100	128.10	5660	1.65	SF 47 DR63M4
12	88	110.73	5700	1.90	SA 47 DR63M4
14	77	94.08	5750	2.2	SAF 47 DR63M4
16	69	84.00	5770	2.4	
18	60	71.75	5800	2.8	
19	69	69.39	5750	2.2	
8.4	115	157.43	3000	0.80	
9.1	107	144.40	3000	0.85	S 37 DR63M4
11	93	122.94	3000	1.00	SF 37 DR63M4
12	82	106.00	3000	1.10	SA 37 DR63M4
13	77	98.80	3000	1.15	SAF 37 DR63M4
15	68	86.36	3000	1.25	
16	64	80.96	3000	1.30	
18	58	71.44	3000	1.45	
21	52	63.33	3000	1.60	
24	55	55.93	3000	1.45	
26	51	51.30	3000	1.60	
30	44	43.68	3000	1.85	
35	38	37.66	3000	2.1	
38	36	35.10	3000	2.2	S 37 DR63M4
43	32	30.68	3000	2.4	SF 37 DR63M4
46	30	28.76	3000	2.5	SA 37 DR63M4
52	27	25.38	3000	2.8	SAF 37 DR63M4
59	24	22.50	3000	3.1	
66	22	19.89	3000	2.3	
72	21	18.24	2940	2.5	
85	18	15.53	2810	2.8	
99	15	13.39	2700	3.2	
106	14	12.48	2650	3.4	
121	13	10.91	2550	3.8	
129	12	10.23	2500	4.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
3.1	435	217.41	9350	1.30	S 67 DT80N8
3.6	390	190.11	9670	1.45	SF 67 DT80N8
3.8	370	180.60	9770	1.50	SA 67 DT80N8
4.3	330	158.45	9980	1.70	SAF 67 DT80N8
4.1	350	217.41	9890	1.60	S 67 DT71D6
4.6	310	190.11	10100	1.80	SF 67 DT71D6
4.9	295	180.60	10500	1.90	SA 67 DT71D6
5.6	265	158.45	10300	2.1	SAF 67 DT71D6
6.0	245	217.41	10300	2.1	S 67 DR63L4
6.8	220	190.11	10400	2.4	
7.2	210	180.60	10500	2.5	
8.2	187	158.45	10600	2.8	
9.7	161	134.40	10600	3.2	
11	147	121.33	10600	3.5	SAF 67 DR63L4
12	131	106.75	10700	4.0	
4.4	305	201.00	7050	1.00	S 57 DT71D6
4.8	285	184.80	7230	1.05	
5.6	245	158.12	7510	1.20	SA 57 DT71D6
6.4	220	137.05	7690	1.35	SAF 57 DT71D6
6.9	205	128.10	7760	1.45	
6.5	215	201.00	7700	1.35	S 57 DR63L4
7.0	200	184.80	7790	1.45	
8.2	176	158.12	7920	1.70	
9.5	155	137.05	8010	1.90	
10	146	128.10	8040	2.0	
12	129	110.73	8110	2.3	SAF 57 DR63L4
14	111	94.08	8180	2.7	
15	101	84.00	8190	2.9	
6.5	210	201.00	5120	0.80	S 47 DR63L4
7.0	195	184.80	5210	0.85	
8.2	170	158.12	5340	1.00	
9.5	150	137.05	5440	1.10	
10	141	128.10	5480	1.20	
12	124	110.73	5560	1.35	
14	108	94.08	5630	1.55	
15	98	84.00	5670	1.70	
18	85	71.75	5720	1.95	
19	97	69.39	5640	1.60	
19	80	67.20	5740	2.1	
20	90	63.80	5670	1.70	
24	78	54.59	5720	2.0	
27	68	47.32	5760	2.3	
13	108	98.80	3000	0.80	S 37 DR63L4
15	96	86.36	3000	0.90	
16	91	80.96	3000	0.95	
18	81	71.44	3000	1.05	
21	73	63.33	3000	1.10	
23	78	55.93	3000	1.05	
25	72	51.30	3000	1.15	
30	62	43.68	3000	1.30	
35	54	37.66	3000	1.45	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.25kW					
37	51	35.10	3000	1.55	S 37 DR63L4
42	45	30.68	3000	1.70	
45	42	28.76	3000	1.80	
51	37	25.38	3000	2.0	
58	33	22.50	3000	2.2	
65	32	19.89	2870	1.65	
71	29	18.24	2820	1.80	
84	25	15.53	2710	2.0	
97	22	13.39	2620	2.3	
104	20	12.48	2570	2.4	
119	18	10.91	2480	2.7	S 37 DR63M2
127	17	10.23	2440	2.8	
144	15	9.02	2360	3.1	S 37 DR63M2
163	13	8.00	2290	3.4	
191	11	6.80	2180	3.8	S 37 DR63M2
92	21	28.76	2740	3.0	
105	19	25.38	2650	3.3	S 37 DR63M2
118	17	22.50	2560	3.4	
134	16	19.89	2410	2.8	S 37 DR63M2
146	15	18.24	2350	3.0	
171	13	15.53	2250	3.4	S 37 DR63M2
199	11	13.39	2160	3.8	
213	10	12.48	2120	4.0	
0.37kW					
2.4	980	288.00	29700	2.5	S 87 DT90S8
2.6	890	258.18	29800	2.8	SF 87 DT90S8
3.1	775	222.40	29900	3.2	SA 87 DT90S8
					SAF 87 DT90S8
3.0	735	225.26	15200	1.75	S 77 DT90S8
3.2	700	214.00	15300	1.80	SF 77 DT90S8
3.6	630	189.09	15600	2.0	SA 77 DT90S8
4.2	545	161.60	15900	2.3	SAF 77 DT90S8
3.5	645	256.47	15600	2.0	S 77 DT80K6
4.0	575	225.26	15800	2.2	SF 77 DT80K6
4.2	545	214.00	15900	2.3	SA 77 DT80K6
					SAF 77 DT80K6
4.1	505	217.41	8810	1.10	S 67 DT80K6
4.7	450	190.11	9260	1.25	SF 67 DT80K6
5.0	430	180.60	9400	1.30	SA 67 DT80K6
5.7	380	158.45	9700	1.45	SAF 67 DT80K6
6.3	345	217.41	9900	1.50	S 67 DT71D4
7.3	310	190.11	10100	1.70	
7.6	295	180.60	10200	1.75	
8.7	260	158.45	10300	2.0	
10	225	134.40	10400	2.3	
11	205	121.33	10500	2.5	SAF 67 DT71D4
5.7	360	158.12	8490	0.80	S 57 DT80K6
6.6	315	137.05	6930	0.95	
7.0	300	128.10	7100	1.00	
8.1	265	110.73	7390	1.10	
9.6	230	94.08	7630	1.30	
11	205	84.00	7760	1.45	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
6.9	305	201.00	7050	0.95	
7.5	285	184.80	7230	1.05	
8.7	245	158.12	7510	1.20	
10	220	137.05	7690	1.35	
11	205	128.10	7770	1.45	S 57 DT71D4
12	180	110.73	7900	1.65	SF 57 DT71D4
15	156	94.08	8000	1.90	SA 57 DT71D4
16	141	84.00	8060	2.1	SAF 57 DT71D4
19	122	71.75	8130	2.4	
20	139	69.39	8070	1.75	
21	115	67.20	8150	2.5	
22	128	63.80	8110	1.90	
10	210	137.05	5110	0.80	
11	199	128.10	5190	0.85	
12	175	110.73	5320	0.95	
15	151	94.08	5430	1.10	
16	137	84.00	5500	1.20	
19	119	71.75	5580	1.40	
20	136	69.39	5460	1.15	
21	112	67.20	5610	1.50	
22	126	63.80	5510	1.25	S 47 DT71D4
25	109	54.59	5590	1.40	SF 47 DT71D4
29	96	47.32	5410	1.60	SA 47 DT71D4
31	90	44.22	5330	1.75	SAF 47 DT71D4
36	78	38.23	5140	2.0	
42	67	32.48	4930	2.3	
48	60	29.00	4790	2.6	
56	52	24.77	4590	3.0	
59	49	23.20	4510	3.1	
88	46	20.33	4180	2.4	
78	40	17.62	4030	2.8	
84	37	16.47	3960	3.0	
22	103	63.33	3000	0.80	
27	101	51.30	3000	0.80	
32	87	43.68	3000	0.95	
37	76	37.66	3000	1.05	
39	71	35.10	3000	1.10	
45	63	30.68	3000	1.20	
48	59	28.76	3000	1.30	
54	52	25.38	2940	1.40	S 37 DT71D4
61	47	22.50	2870	1.55	SF 37 DT71D4
69	44	19.89	2610	1.20	SA 37 DT71D4
76	41	18.24	2570	1.30	SAF 37 DT71D4
89	35	15.53	2500	1.45	
103	30	13.39	2420	1.60	
111	28	12.48	2390	1.70	
127	25	10.91	2320	1.95	
135	23	10.23	2280	2.0	
153	21	9.02	2220	2.2	
173	18	8.00	2150	2.5	
203	16	6.80	2070	2.7	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.37kW					
104	28	25.38	2540	2.2	
118	25	22.50	2460	2.3	
133	24	19.89	2290	1.85	
145	22	18.24	2250	2.0	S 37 DR63L2
171	19	15.53	2160	2.3	SF 37 DR63L2
198	16	13.39	2080	2.5	SA 37 DR63L2
212	15	12.48	2040	2.7	SAF 37 DR63L2
243	13	10.91	1970	3.0	
259	12	10.23	1940	3.1	
294	11	9.02	1870	3.3	
0.55kW					
2.4	1450	288.00	29200	1.70	S 87 DT90L8
2.6	1320	258.18	29400	1.85	SF 87 DT90L8
3.1	1150	222.40	29600	2.1	SA 87 DT90L8
					SAF 87 DT90L8
3.1	1130	288.00	29600	2.2	S 87 DT80N6
3.5	1020	258.18	29700	2.4	SF 87 DT80N6
4.1	900	222.40	29800	2.7	SA 87 DT80N6
4.4	820	202.96	29800	2.9	SAF 87 DT80N6
3.0	1090	225.26	13200	1.15	S 77 DT90L8
3.2	1040	214.00	13500	1.20	SF 77 DT90L8
3.6	930	189.09	14200	1.35	SA 77 DT90L8
4.2	810	161.60	14900	1.55	SAF 77 DT90L8
3.5	960	256.47	14100	1.35	S 77 DT80N6
4.0	850	225.26	14700	1.50	SF 77 DT80N6
4.2	810	214.00	14800	1.55	SA 77 DT80N6
4.8	730	189.09	15200	1.75	SAF 77 DT80N6
5.6	635	161.60	15600	2.0	
5.3	660	256.47	15500	1.90	S 77 DT80K4
6.0	590	225.26	15800	2.2	SF 77 DT80K4
6.4	560	214.00	15800	2.3	SA 77 DT80K4
7.2	505	189.09	16000	2.5	SAF 77 DT80K4
6.3	520	217.41	8660	1.00	
7.2	465	190.11	9150	1.10	
7.5	445	180.80	9300	1.15	
8.6	395	158.45	9620	1.30	S 67 DT80K4
10	340	134.40	9930	1.55	SF 67 DT80K4
11	310	121.33	10100	1.65	SA 67 DT80K4
13	275	106.75	10200	1.85	SAF 67 DT80K4
13	265	100.80	10300	1.95	
16	230	85.83	10400	2.3	
18	230	75.06	10400	2.1	
21	205	65.63	10500	2.3	
9.6	340	94.08	6710	0.85	
11	305	84.00	7030	0.95	
13	265	71.75	7360	1.10	S 57 DT80N6
13	250	67.20	7470	1.15	SF 57 DT80N6
16	245	54.59	7520	1.10	SA 57 DT80N6
19	215	47.32	7710	1.25	SAF 57 DT80N6
20	200	44.22	7790	1.35	
24	176	38.23	7920	1.55	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.55kW					
8.6	370	158.12	6330	0.80	
9.9	330	137.05	6820	0.90	
11	310	128.10	7010	0.95	
12	270	110.73	7320	1.10	
14	235	94.08	7590	1.25	
16	210	84.00	7730	1.40	
19	184	71.75	7880	1.55	S 57 DT80K4
20	174	67.20	7930	1.65	SF 57 DT80K4
25	167	54.59	7980	1.45	SA 57 DT80K4
29	146	47.32	8040	1.70	SAF 57 DT80K4
31	137	44.22	8080	1.80	
36	120	38.23	8130	2.0	
42	103	32.48	7970	2.4	
47	92	29.00	7730	2.7	
55	79	24.77	7390	3.1	
59	75	23.20	7250	3.3	
67	69	20.33	6760	2.4	
16	205	84.00	5140	0.80	
19	179	71.75	5290	0.95	
20	169	67.20	5350	1.00	
25	165	54.59	5130	0.95	
29	144	47.32	5010	1.10	
31	135	44.22	4950	1.15	
36	118	38.23	4810	1.30	S 47 DT80K4
42	101	32.48	4650	1.55	SF 47 DT80K4
47	91	29.00	4540	1.70	SA 47 DT80K4
55	78	24.77	4380	2.0	SAF 47 DT80K4
59	74	23.20	4310	2.1	
67	69	20.33	3920	1.60	
77	60	17.62	3810	1.85	
83	56	16.47	3750	1.95	
96	49	14.24	3630	2.2	
112	42	12.10	3500	2.6	
126	37	10.80	3400	2.9	
147	32	9.23	3270	3.4	
44	94	30.68	2680	0.80	
47	89	28.76	2670	0.85	
54	79	25.38	2630	0.95	
60	70	22.50	2600	1.05	
71	60	18.13	2540	1.20	S 37 DT80K4
88	53	15.53	2230	0.95	SF 37 DT80K4
102	46	13.39	2200	1.10	SA 37 DT80K4
109	43	12.48	2180	1.15	SAF 37 DT80K4
125	37	10.91	2130	1.30	
133	35	10.23	2110	1.35	
151	31	9.02	2070	1.50	
170	28	8.00	2020	1.60	
200	24	6.80	1950	1.80	
94	46	28.76	2420	1.40	S 37 DT71D2
106	41	25.38	2360	1.50	SF 37 DT71D2
120	37	22.50	2310	1.55	SA 37 DT71D2
136	34	18.89	2100	1.30	SAF 37 DT71D2
148	32	18.24	2070	1.40	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.55kW					
174	27	15.53	2010	1.55	
202	24	13.39	1950	1.75	
216	22	12.48	1920	1.85	S 37 DT71D2
248	19	10.91	1870	2.0	SF 37 DT71D2
264	18	10.23	1840	2.1	SA 37 DT71D2
299	16	9.02	1780	2.2	SAF 37 DT71D2
338	14	8.00	1730	2.5	
397	12	6.80	1660	2.4	
0.75kW					
2.4	2040	286.40	36100	2.1	S 97 DV100M8
2.6	1890	262.22	36300	2.2	SF 97 DV100M8
3.0	1690	231.67	36400	2.5	SA 97 DV100M8
					SAF 97 DV100M8
3.1	1540	288.00	29100	1.60	S 87 DT90S6
3.5	1400	258.18	29300	1.75	SF 87 DT90S6
4.1	1220	222.40	29500	1.95	SA 87 DT90S6
4.4	1120	202.96	29600	2.1	SAF 87 DT90S6
4.8	1050	288.00	29600	2.2	S 87 DT80N4
5.3	950	258.18	29700	2.4	SF 87 DT80N4
6.2	830	222.40	29800	2.8	SA 87 DT80N4
6.8	765	202.96	29900	3.0	SAF 87 DT80N4
4.0	1160	225.26	12700	1.10	S 77 DT90S6
4.2	1110	214.00	13100	1.15	SF 77 DT90S6
4.8	990	189.09	13900	1.30	SA 77 DT90S6
5.6	860	161.60	14600	1.45	SAF 77 DT90S6
5.4	890	256.47	14500	1.45	
6.1	790	225.26	14900	1.60	
6.4	755	214.00	15100	1.70	
7.3	675	189.09	15400	1.90	S 77 DT80N4
8.5	585	161.60	15800	2.2	SF 77 DT80N4
9.3	545	148.15	15900	2.3	SA 77 DT80N4
11	480	130.00	16000	2.5	SAF 77 DT80N4
11	460	123.20	16000	2.6	
13	405	107.83	16000	2.9	
7.3	625	190.11	7570	0.85	
7.6	595	180.60	7900	0.85	
8.7	530	158.45	8570	1.00	
10	460	134.40	9180	1.15	
11	420	121.33	9470	1.25	S 67 DT80N4
13	375	106.75	9750	1.40	SF 67 DT80N4
14	355	100.80	9860	1.45	SA 67 DT80N4
16	305	85.83	10100	1.70	SAF 67 DT80N4
18	310	75.06	10100	1.55	
21	275	65.63	10200	1.75	
22	260	62.35	10300	1.85	
25	230	54.70	10300	2.1	
30	198	46.40	9840	2.4	
13	365	71.75	6430	0.80	S 57 DT90S6
13	345	67.20	6660	0.85	SF 57 DT90S6
16	295	56.61	7140	1.00	SA 57 DT90S6
19	295	47.32	7150	0.90	SAF 57 DT90S6
20	275	44.22	7300	1.00	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
12	365	110.73	6400	0.80	S 57 DT80N4 SF 57 DT80N4 SA 57 DT80N4 SAF 57 DT80N4
15	315	94.08	6930	0.95	
16	285	84.00	7210	1.05	
19	250	71.75	7500	1.15	
21	235	67.20	7590	1.20	
25	225	54.59	7650	1.10	
29	197	47.32	7810	1.25	
31	185	44.22	7870	1.35	
36	161	38.23	7980	1.50	
42	138	32.48	7670	1.80	
48	124	29.00	7450	2.0	
56	107	24.77	7150	2.3	
59	100	23.20	7030	2.5	
68	93	20.33	6490	1.80	
78	81	17.62	6260	2.1	
84	76	16.47	6160	2.2	
97	66	14.24	5930	2.6	
29	194	47.32	4530	0.80	S 47 DT80N4 SF 47 DT80N4 SA 47 DT80N4 SAF 47 DT80N4
31	182	44.22	4500	0.85	
36	159	38.23	4420	1.00	
42	136	32.48	4310	1.15	
48	122	29.00	4230	1.25	
56	106	24.77	4110	1.45	S 47 DT80N4 SF 47 DT80N4 SA 47 DT80N4 SAF 47 DT80N4
59	99	23.20	4060	1.55	
68	93	20.33	3610	1.20	
78	81	17.62	3530	1.35	
84	76	16.47	3490	1.45	
97	66	14.24	3410	1.65	
114	56	12.10	3300	1.95	
128	50	10.80	3230	2.2	
150	43	9.23	3120	2.5	S 37 DT80N4 SF 37 DT80N4 SA 37 DT80N4 SAF 37 DT80N4
160	41	8.64	3070	2.7	
190	34	7.28	2950	3.0	
72	81	19.13	2270	0.85	
111	57	12.48	1930	0.85	
127	50	10.91	1920	0.95	
135	47	10.23	1910	1.00	
153	42	9.02	1890	1.10	
173	37	8.00	1860	1.20	S 37 DT80K2 SF 37 DT80K2 SA 37 DT80K2 SAF 37 DT80K2
203	32	6.80	1820	1.35	
141	43	19.13	2090	1.05	
174	37	15.53	1860	1.15	
202	32	13.39	1820	1.30	
216	30	12.48	1800	1.35	
248	26	10.91	1760	1.50	
264	25	10.23	1740	1.55	
299	22	9.02	1690	1.65	S 97 DV100L8 SF 97 DV100L8 SA 97 DV100L8 SAF 97 DV100L8
338	19	8.00	1650	1.80	
397	17	6.80	1590	1.75	
2.4	3030	286.40	34900	1.40	
2.6	2800	262.22	35200	1.50	
2.9	2500	231.67	35600	1.70	
3.5	2160	196.52	36000	1.95	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
0.75kW					
3.2	2310	286.40	35900	1.80	S 97 DT90L6
3.5	2130	262.22	36000	1.95	SF 97 DT90L6
4.0	1900	231.67	36300	2.2	SA 97 DT90L6
					SAF 97 DT90L6
3.2	2220	288.00	28100	1.10	S 87 DT90L6
3.6	2010	258.18	28400	1.20	SF 87 DT90L6
4.1	1760	222.40	28800	1.35	SA 87 DT90L6
4.5	1620	202.96	29000	1.45	SAF 87 DT90L6
1.1kW					
4.9	1520	288.00	29100	1.50	
5.4	1370	258.18	29300	1.65	S 87 DT90S4
6.3	1200	222.40	29500	1.90	SF 87 DT90S4
6.9	1100	202.96	29600	2.0	SA 87 DT90S4
7.8	990	180.00	29700	2.2	SAF 87 DT90S4
9.2	840	151.30	29800	2.5	
6.2	1150	225.26	12800	1.10	
6.5	1100	214.00	13200	1.15	
7.4	980	189.09	13900	1.30	
8.7	850	161.60	14700	1.50	S 77 DT90S4
9.4	785	148.15	15000	1.60	SF 77 DT90S4
11	695	130.00	15400	1.75	SA 77 DT90S4
11	665	123.20	15500	1.80	SAF 77 DT90S4
13	585	107.83	15800	2.0	
14	535	97.14	15900	2.1	
16	470	85.22	16000	2.3	
12	605	121.33	7790	0.85	
13	540	106.75	8490	0.95	
14	515	100.80	8740	1.00	
16	445	85.83	9300	1.15	
18	405	78.00	9550	1.30	
21	400	65.63	9610	1.20	S 67 DT90S4
22	380	62.35	9720	1.25	SF 67 DT90S4
26	335	54.70	9560	1.45	SA 67 DT90S4
30	285	46.40	9240	1.65	SAF 67 DT90S4
33	260	41.89	9040	1.85	
38	230	36.85	8780	2.1	
40	220	34.80	8660	2.2	
47	187	29.63	8330	2.6	
20	360	71.75	6480	0.80	S 57 DT90S4
21	340	67.20	6710	0.85	SF 57 DT90S4
25	290	56.61	7180	0.90	SA 57 DT90S4
30	285	47.32	7220	0.85	SAF 57 DT90S4
32	265	44.22	7360	0.90	
37	235	38.23	7410	1.05	
43	200	32.48	7170	1.25	
48	179	29.00	7000	1.35	S 57 DT90S4
57	154	24.77	6760	1.60	SF 57 DT90S4
60	145	23.20	6660	1.70	SA 57 DT90S4
72	123	19.54	6390	1.75	SAF 57 DT90S4
79	117	17.62	5870	1.45	
85	110	16.47	5780	1.55	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.1kW					
98	95	14.24	5610	1.75	S 57 DT90S4
116	82	12.10	5400	2.1	SF 57 DT90S4
130	73	10.80	5260	2.3	SA 57 DT90S4
152	63	9.23	5050	2.7	SAF 57 DT90S4
48	177	29.00	3720	0.90	S 47 DT90S4 SF 47 DT90S4 SA 47 DT90S4 SAF 47 DT90S4
57	153	24.77	3670	1.00	
60	143	23.20	3640	1.05	
72	122	19.54	3560	1.20	
79	117	17.62	3070	0.95	
85	109	16.47	3060	1.00	
98	95	14.24	3030	1.15	
116	81	12.10	2980	1.35	
130	73	10.80	2940	1.50	
152	63	9.23	2870	1.75	
162	59	8.64	2840	1.85	S 37 DT90S4 SF 37 DT90S4 SA 37 DT90S4 SAF 37 DT90S4
192	50	7.28	2750	2.1	
175	54	8.00	1570	0.85	
206	46	6.80	1580	0.95	S 37 DT80N2 SF 37 DT80N2 SA 37 DT80N2 SAF 37 DT80N2
202	47	13.39	1590	0.85	
216	44	12.48	1580	0.90	
248	39	10.91	1570	1.00	
264	36	10.23	1560	1.05	
299	32	9.02	1540	1.10	
338	28	8.00	1510	1.25	
397	24	6.80	1470	1.20	1.5kW
2.4	4030	286.40	33100	1.05	
2.7	3720	262.22	33700	1.15	
3.0	3330	231.67	34400	1.25	
3.6	2870	196.52	35200	1.45	S 97 DV112M8 SF 97 DV112M8 SA 97 DV112M8 SAF 97 DV112M8
3.2	3150	286.40	34700	1.35	
3.5	2910	262.22	35100	1.45	
4.0	2600	231.67	35500	1.60	
4.7	2230	196.52	35900	1.90	S 97 DV100M6 SF 97 DV100M6 SA 97 DV100M6 SAF 97 DV100M6
4.9	2130	286.40	36000	1.90	
5.4	1970	262.22	36200	2.0	
6.1	1760	231.67	36400	2.3	
7.2	1510	196.52	36600	2.7	S 97 DV90L4 SF 97 DV90L4 SA 97 DV90L4 SAF 97 DV90L4
3.6	2740	258.18	26600	0.90	
4.1	2390	222.40	27700	1.00	
4.5	2200	202.96	28100	1.10	
5.1	1980	180.00	28500	1.20	S 87 DT100M6 SF 87 DT100M6 SA 87 DT100M6 SAF 87 DT100M6
4.9	2060	288.00	28300	1.10	
5.5	1860	258.18	28700	1.20	
6.3	1630	222.40	29000	1.40	
6.9	1500	202.96	29200	1.50	S 87 DT90L4 SF 87 DT90L4 SA 87 DT90L4 SAF 87 DT90L4
7.8	1340	180.00	29400	1.65	
9.3	1140	151.30	29600	1.90	
10	1060	139.05	29600	2.0	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5 kW					
11	950	123.48	29700	2.2	S 87 DT90L4
13	850	110.40	29800	2.3	SF 87 DT90L4
14	770	99.26	29900	2.5	SA 87 DT90L4
					SAF 87 DT90L4
7.5	1330	189.09	10600	0.95	S 77 DT90L4 SF 77 DT90L4 SA 77 DT90L4 SAF 77 DT90L4
8.7	1150	161.60	12700	1.10	
9.5	1060	148.15	13400	1.15	
11	940	130.00	14100	1.30	
11	900	123.20	14400	1.35	
13	795	107.83	14900	1.45	
15	725	97.14	15300	1.60	
17	640	85.22	15400	1.70	
19	650	75.09	14100	1.70	
20	620	71.33	14000	1.80	
21	510	66.67	14600	2.0	S 67 DT90L4 SF 67 DT90L4 SA 67 DT90L4 SAF 67 DT90L4
22	550	63.03	13700	2.0	
25	440	56.92	14000	2.3	
26	470	53.87	13200	2.3	
29	435	49.38	13000	2.5	
33	385	43.33	12600	2.9	
16	600	85.83	7850	0.85	
18	550	78.00	8390	0.95	
21	540	65.63	8510	0.90	
23	515	62.35	8740	0.95	S 67 DT90L4 SF 67 DT90L4 SA 67 DT90L4 SAF 67 DT90L4
26	455	54.70	8810	1.05	
30	390	46.40	8590	1.25	
34	355	41.89	8460	1.35	
38	310	36.85	8250	1.55	
41	295	34.80	8160	1.60	
48	255	29.63	7900	1.90	
52	230	26.93	7740	2.1	
58	220	24.44	7000	1.55	
61	210	23.22	6950	1.60	S 57 DT90L4 SF 57 DT90L4 SA 57 DT90L4 SAF 57 DT90L4
69	186	20.37	6790	1.85	
82	159	17.28	6580	2.1	
90	144	15.60	6440	2.4	
103	127	13.73	6280	2.7	
43	270	32.48	6630	0.90	
49	245	29.00	6520	1.00	
57	210	24.77	6340	1.15	
61	196	23.20	6270	1.25	
72	167	19.54	6060	1.30	
80	159	17.62	5430	1.05	S 47 DT90L4 SF 47 DT90L4 SA 47 DT90L4 SAF 47 DT90L4
86	149	16.47	5380	1.15	
99	129	14.24	5250	1.30	
117	110	12.10	5100	1.55	
131	99	10.80	4980	1.70	
153	85	9.23	4820	2.0	
99	129	14.24	2610	0.85	
117	110	12.10	2620	1.00	
131	99	10.80	2620	1.10	
					SAF 47 DT90L4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
1.5kW					
153	85	9.23	2590	1.30	S 47 DT90L4
163	79	8.64	2580	1.35	SF 47 DT90L4
194	67	7.28	2530	1.55	SA 47 DT90L4
					SAF 47 DT90L4
299	44	9.02	1330	0.85	S 37 DT90S2
338	39	8.00	1350	0.90	SF 37 DT90S2
397	33	6.80	1340	0.90	SA 37 DT90S2
					SAF 37 DT90S2
2.2kW					
3.3	4530	286.40	30200	0.95	S 97 DV112M6
3.8	4180	262.22	32800	1.00	SF 97 DV112M6
4.1	3730	231.67	33700	1.15	SA 97 DV112M6
4.8	3210	196.52	34600	1.30	SAF 97 DV112M6
4.9	3130	286.40	34800	1.30	
5.4	2890	262.22	35100	1.40	
6.1	2570	231.67	35500	1.55	
7.2	2210	196.52	36000	1.80	S 97 DV100M4
7.8	2050	180.95	36100	1.90	SF 97 DV100M4
8.7	1840	161.74	36300	2.1	SA 97 DV100M4
9.7	1670	145.60	36500	2.2	SAF 97 DV100M4
11	1520	131.85	36600	2.4	
12	1360	116.92	36700	2.6	
13	1240	105.71	36800	2.8	
16	1060	89.60	36900	3.1	
5.5	2730	258.18	26800	0.85	
6.3	2380	222.40	27700	0.95	
6.9	2190	202.96	28100	1.05	
7.8	1970	180.00	28500	1.10	
9.3	1680	151.30	28900	1.30	
10	1550	139.05	29100	1.35	S 87 DV100M4
11	1390	123.48	29300	1.50	SF 87 DV100M4
13	1250	110.40	29500	1.60	SA 87 DV100M4
14	1130	99.26	29600	1.75	SAF 87 DV100M4
16	990	86.15	29700	1.90	
17	1080	81.76	29600	1.50	
18	890	77.14	29800	2.0	
20	920	70.43	29700	1.75	
22	840	64.27	29800	1.90	
25	750	57.00	29900	2.1	
11	1390	130.00	6140	0.85	
11	1320	123.20	11100	0.90	
13	1170	107.83	12600	1.00	
15	1060	97.14	13400	1.10	
17	940	85.22	14100	1.15	S 77 DV100M4
19	840	75.20	13800	1.30	SF 77 DV100M4
21	745	66.67	13500	1.40	SA 77 DV100M4
22	810	63.03	12400	1.35	SAF 77 DV100M4
25	645	56.92	13100	1.55	
26	695	53.87	12100	1.60	
29	635	49.38	11900	1.75	
33	560	43.33	11700	1.95	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
2.2kW					
34	535	41.07	11600	2.1	
39	470	35.94	11300	2.3	S 77 DV100M4
44	425	32.38	11000	2.6	SF 77 DV100M4
50	375	28.41	10700	2.8	SA 77 DV100M4
56	330	25.07	10400	3.1	SAF 77 DV100M4
62	310	22.89	9490	2.3	
67	285	20.99	9340	2.5	
30	570	46.40	7480	0.85	
34	515	41.89	7440	0.95	
38	460	36.85	7360	1.05	
41	435	34.80	7320	1.10	
48	370	29.63	7180	1.30	
52	340	26.93	7080	1.40	S 67 DV100M4
60	295	23.33	6920	1.60	SF 67 DV100M4
69	275	20.37	6060	1.25	SA 67 DV100M4
82	235	17.28	5960	1.45	SAF 67 DV100M4
90	210	15.60	5880	1.60	
103	186	13.73	5770	1.85	
109	176	12.96	5710	1.95	
128	151	11.03	5550	2.3	
141	137	10.03	5450	2.5	
162	119	8.96	5300	2.8	
99	190	14.24	4640	0.90	
117	162	12.10	4580	1.05	S 57 DV100M4
131	145	10.80	4520	1.15	SF 57 DV100M4
153	124	9.23	4420	1.35	SA 57 DV100M4
163	117	8.64	4380	1.40	SAF 57 DV100M4
194	99	7.28	4250	1.50	
3.0kW					
4.9	4290	286.40	32600	0.95	
5.3	3960	262.22	33300	1.00	
6.0	3530	231.67	34100	1.15	
7.1	3040	196.52	34900	1.30	
7.7	2810	180.95	35200	1.40	S 97 DV100L4
8.7	2530	161.74	35600	1.50	SF 97 DV100L4
9.6	2300	145.60	35900	1.65	SA 97 DV100L4
11	2090	131.85	36100	1.75	SAF 97 DV100L4
12	1870	116.92	36300	1.90	
13	1700	105.71	36400	2.0	
16	1450	89.60	36800	2.2	
17	1470	80.85	36600	2.2	
7.8	2700	180.00	27100	0.80	
9.2	2300	151.30	27900	0.95	
10	2130	139.05	28200	1.00	
11	1900	123.48	28800	1.10	S 87 DV100L4
13	1720	110.40	28900	1.15	SF 87 DV100L4
14	1550	99.26	29100	1.25	SA 87 DV100L4
16	1360	86.15	29300	1.40	SAF 87 DV100L4
17	1460	81.76	29200	1.10	
18	1230	77.14	29500	1.50	
20	1260	70.43	29400	1.25	

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
3.0kW					
22	1160	64.27	29500	1.40	
25	1030	57.00	29700	1.55	S 87 DV100L4
29	870	47.91	29800	1.85	SF 87 DV100L4
32	800	44.03	29800	2.0	SA 87 DV100L4
36	715	39.10	29900	2.2	SAF 87 DV100L4
40	640	34.96	29900	2.5	
16	1290	85.22	11500	0.85	S 77 DV100L4
19	1150	75.20	12500	0.95	SF 77 DV100L4
21	1020	66.67	12400	1.00	SA 77 DV100L4
22	1110	63.03	10900	1.00	SAF 77 DV100L4
25	880	56.92	12100	1.10	
26	950	53.87	10800	1.15	
28	880	49.38	10800	1.25	
32	770	43.33	10700	1.40	
34	735	41.07	10600	1.50	
39	645	35.94	10400	1.70	
43	585	32.38	10300	1.85	S 77 DV100L4
49	515	28.41	10100	2.0	SF 77 DV100L4
56	455	25.07	9840	2.2	SA 77 DV100L4
61	430	22.89	8680	1.65	SAF 77 DV100L4
67	395	20.99	8590	1.80	
76	345	18.42	8450	2.0	
80	330	17.45	8390	2.2	
92	290	15.28	8210	2.5	
102	260	13.76	8060	2.7	
116	230	12.07	7870	3.1	
131	205	10.65	7670	3.5	
40	595	34.80	6350	0.80	S 67 DV100L4
47	510	29.63	6350	0.95	SF 67 DV100L4
52	465	26.93	6330	1.05	SA 67 DV100L4
					SAF 67 DV100L4
60	405	23.33	6270	1.20	
69	375	20.37	5230	0.90	
81	320	17.28	5250	1.05	
90	290	15.60	5240	1.15	S 67 DV100L4
102	255	13.73	5210	1.35	SF 67 DV100L4
108	240	12.96	5190	1.40	SA 67 DV100L4
127	205	11.03	5100	1.65	SAF 67 DV100L4
140	188	10.03	5050	1.80	
161	164	8.69	4940	2.0	
185	143	7.56	4830	2.1	
130	199	10.80	3990	0.85	S 57 DV100L4
152	171	9.23	3970	1.00	SF 57 DV100L4
162	160	8.64	3960	1.05	SA 57 DV100L4
192	136	7.28	3900	1.10	SAF 57 DV100L4
4.0kW					
6.1	4650	231.67	28300	0.85	S 97 DV112M4
7.2	3990	196.52	33200	1.00	SF 97 DV112M4
7.8	3700	180.95	33800	1.05	SA 97 DV112M4
8.8	3330	161.74	34400	1.15	SA 97 DV112M4
9.8	3020	145.60	34900	1.25	SAF 97 DV112M4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
4.0kW					
11	2750	131.85	35300	1.35	
12	2460	116.92	35700	1.45	
13	2230	105.71	35900	1.55	S 97 DV112M4
16	1910	89.60	36300	1.70	SF 97 DV112M4
18	1940	80.85	36200	1.65	SA 97 DV112M4
20	1720	71.43	38400	1.90	SAF 97 DV112M4
23	1470	60.59	36600	2.2	
25	1350	55.79	36700	2.4	
12	2510	123.48	27500	0.80	
13	2260	110.40	28000	0.90	
14	2040	99.26	28400	0.95	
16	1790	86.15	28800	1.05	
18	1610	77.14	29000	1.15	
20	1660	70.43	28900	0.95	S 87 DV112M4
22	1520	64.27	29100	1.05	SF 87 DV112M4
25	1350	57.00	29300	1.20	SA 87 DV112M4
30	1150	47.91	29500	1.40	SAF 87 DV112M4
32	1060	44.03	29600	1.50	
36	940	38.10	29700	1.70	
41	840	34.96	29800	1.90	
46	780	31.43	29100	2.1	
52	665	27.28	28200	2.4	
56	635	25.50	26600	1.95	
25	1160	56.92	10800	0.85	S 77 DV112M4
26	1250	53.87	9250	0.90	SF 77 DV112M4
29	1150	49.38	9320	0.95	SA 77 DV112M4
33	1020	43.33	9370	1.10	SAF 77 DV112M4
35	960	41.07	9370	1.15	
40	850	35.94	9340	1.30	
44	765	32.38	9290	1.40	
50	675	28.41	9190	1.55	
57	600	25.07	9070	1.70	
62	565	22.89	7650	1.25	S 77 DV112M4
68	520	20.99	7650	1.35	SF 77 DV112M4
77	455	18.42	7620	1.55	SA 77 DV112M4
81	435	17.45	7590	1.65	SAF 77 DV112M4
93	380	15.28	7510	1.85	
103	345	13.76	7430	2.1	
118	300	12.07	7310	2.4	
133	265	10.65	7170	2.7	
150	235	9.44	7030	3.1	
176	205	8.06	6830	3.3	
82	420	17.28	3810	0.80	
91	380	15.60	4180	0.90	
103	335	13.73	4500	1.00	S 67 DV112M4
110	320	12.96	4520	1.05	SF 67 DV112M4
129	270	11.03	4530	1.25	SA 67 DV112M4
142	245	10.03	4520	1.35	SAF 67 DV112M4
163	215	8.69	4490	1.55	
188	188	7.56	4430	1.55	

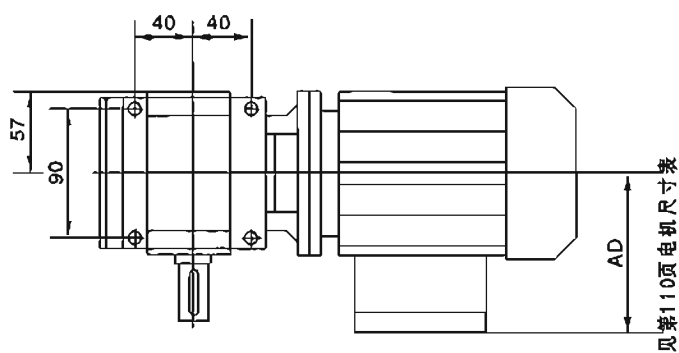
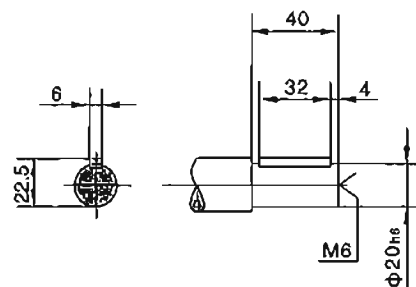
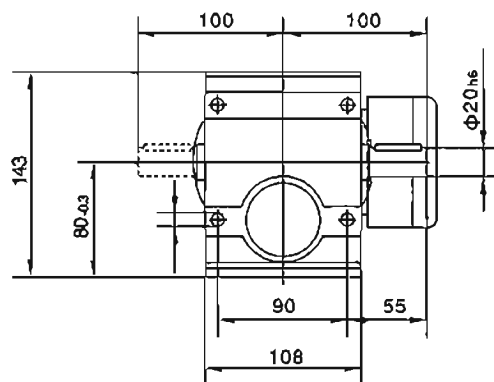
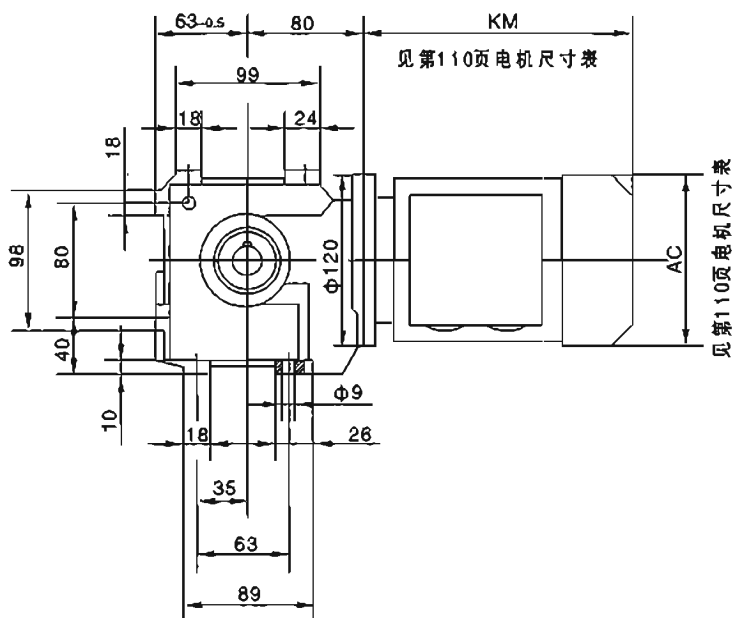
输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
5.50kW					
8.8	4550	161.74	29900	0.85	
9.8	4130	145.60	32900	0.90	
11	3760	131.85	33700	0.95	
12	3360	116.92	34400	1.05	
14	3050	105.71	34900	1.15	
16	2610	89.60	35500	1.25	S 97 DV132S4
18	2290	78.26	35900	1.35	SF 97 DV132S4
20	2350	71.43	35800	1.40	SA 97 DV132S4
22	1930	65.45	36200	1.50	SAF 97 DV132S4
24	2000	60.59	36200	1.65	
26	1850	55.79	36300	1.80	
29	1660	49.87	36500	2.0	
32	1500	44.89	36600	2.2	
35	1360	40.65	36700	2.4	
19	2200	77.14	28100	0.85	
22	1850	64.00	28700	0.90	
25	1850	57.00	28700	0.85	
30	1560	47.91	29100	1.00	
32	1440	44.03	29200	1.10	
37	1280	39.10	29200	1.25	
41	1150	34.96	28600	1.40	S 87 DV132S4
45	1040	31.43	28000	1.55	SF 87 DV132S4
52	910	27.28	27200	1.75	SA 87 DV132S4
56	870	25.50	25200	1.45	SAF 87 DV132S4
67	730	21.43	24500	1.70	
73	675	19.70	24100	1.85	
82	600	17.49	23500	2.1	
91	535	15.64	23000	2.3	
102	485	14.06	22500	2.6	
117	420	12.21	21800	3.0	
131	375	10.93	21200	3.3	
35	1320	41.07	7560	0.85	S 77 DV132S4
40	1160	35.94	7750	0.95	SF 77 DV132S4
44	1050	32.38	7850	1.05	SA 77 DV132S4
					SAF 77 DV132S4
50	920	28.41	7920	1.15	
57	820	25.07	7940	1.25	
64	725	22.22	7920	1.35	
78	625	18.42	5920	1.15	S 77 DV132S4
82	590	17.45	6170	1.20	SF 77 DV132S4
94	520	15.28	6490	1.35	SA 77 DV132S4
104	470	13.76	6510	1.50	SAF 77 DV132S4
118	410	12.07	6500	1.75	
134	365	10.65	6450	2.0	
151	325	9.44	6390	2.2	
177	275	8.06	6280	2.5	
130	370	11.03	2930	0.90	S 67 DV132S4
143	340	10.03	3260	1.00	SF 67 DV132S4
165	295	8.69	3670	1.15	SA 67 DV132S4
189	255	7.56	3850	1.15	SAF 67 DV132S4

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号
7.50kW					
14	4160	105.71	32900	0.85	
16	3560	89.60	34100	0.90	
18	3130	78.26	34800	1.00	
20	3200	71.43	34600	1.05	
22	2630	65.45	35500	1.10	
24	2730	60.59	35300	1.20	
26	2520	55.79	35600	1.30	S 97 DV132M4
29	2260	49.87	35900	1.45	SF 97 DV132M4
32	2040	44.89	36100	1.60	SA 97 DV132M4
35	1850	40.65	36300	1.80	SAF 97 DV132M4
40	1650	36.05	36200	2.0	
44	1490	32.60	35500	2.2	
54	1240	26.39	32000	2.1	
61	1110	23.59	31400	2.3	
67	1000	21.23	30700	2.6	
74	910	19.23	30100	2.9	
32	1970	44.03	27800	0.80	S 87 DV132M4
37	1750	39.10	27400	0.90	SF 87 DV132M4
41	1570	34.96	27000	1.00	SA 87 DV132M4
					SAF 87 DV132M4
45	1420	31.43	26500	1.15	
52	1230	27.28	25900	1.30	
56	1180	25.50	23500	1.05	
67	1000	21.43	23000	1.25	
73	920	19.70	22700	1.35	S 87 DV132M4
82	820	17.49	22300	1.50	SF 87 DV132M4
91	730	15.64	21900	1.70	SA 87 DV132M4
102	660	14.06	21500	1.90	SAF 87 DV132M4
117	575	12.21	20900	2.2	
131	515	10.93	20500	2.4	
158	430	9.07	19700	2.7	
181	375	7.88	19100	2.7	
50	1260	28.41	6240	0.85	S 77 DV132M4
57	1110	25.07	6450	0.90	SF 77 DV132M4
64	990	22.22	6600	1.00	SA 77 DV132M4
78	850	18.42	6860	0.85	SAF 77 DV132M4
82	810	17.45	2290	0.90	
94	705	15.28	3250	1.00	
104	640	13.76	3890	1.10	S 77 DV132M4
118	560	12.07	4570	1.30	SF 77 DV132M4
134	495	10.65	5110	1.45	SA 77 DV132M4
151	440	9.44	5540	1.65	SAF 77 DV132M4
177	380	8.06	5560	1.80	
9.2kW					
18	3810	78.26	33600	0.80	S 97 DV132ML4
22	3210	65.45	34600	0.90	SF 97 DV132ML4
26	3070	55.79	34800	1.05	SA 97 DV132ML4
					SAF 97 DV132ML4
29	2750	49.87	35300	1.20	S 97 DV132ML4
32	2480	44.89	35600	1.35	SF 97 DV132ML4
35	2260	40.65	35700	1.45	SA 97 DV132ML4
40	2010	36.05	35000	1.65	SAF 97 DV132ML4

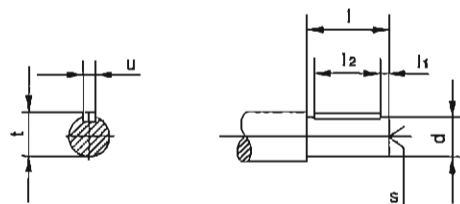
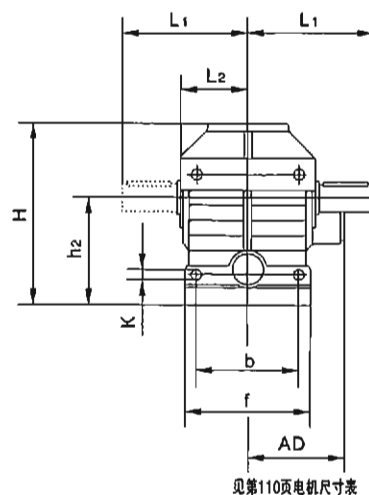
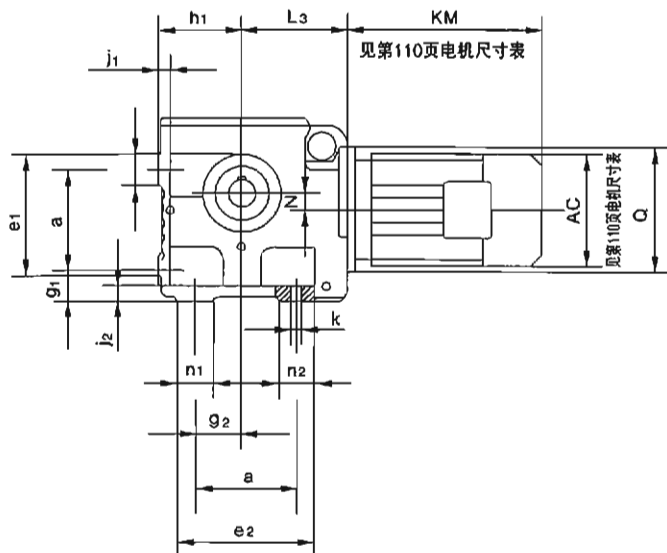
输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N·m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号		
9.2kW							
44	1820	32.60	34400	1.75	S	97 DV132ML4	
55	1510	26.39	30700	1.70		SF 97 DV132ML4	
61	1350	23.59	30200	1.90		SA 97 DV132ML4	
68	1220	21.23	29700	2.1		SAF 97 DV132ML4	
75	1110	19.23	29200	2.3			
84	980	17.05	28500	2.6			
93	890	15.42	28000	2.8			
110	755	13.07	27000	3.1			
126	660	11.41	26200	3.3			
41	1910	34.96	25600	0.85	S	87 DV132ML4	
46	1730	31.43	25300	0.95	SF	87 DV132ML4	
53	1500	27.28	24800	1.05	SA	87 DV132ML4	
59	1350	24.43	24400	1.20	SAF	87 DV132ML4	
71	1120	20.27	23700	1.40	S	87 DV132ML4	
73	1120	19.70	21600	1.10		SF 87 DV132ML4	
82	1000	17.49	21300	1.25		SA 87 DV132ML4	
92	890	15.64	21000	1.40		SAF 87 DV132ML4	
102	800	14.06	20700	1.55			
118	700	12.21	20200	1.75			
132	625	10.93	19800	2.0			
159	520	9.07	19100	2.2			
183	455	7.88	18600	2.2			
76	1040	18.97	5760	0.90	S	77 DV132ML4	
105	780	13.76	1350	0.90		SF 77 DV132ML4	
119	685	12.07	2290	1.05		SA 77 DV132ML4	
135	605	10.65	3060	1.20		SAF 77 DV132ML4	
152	535	9.44	3690	1.35			
179	460	8.06	4360	1.50			
11.0kW							
26	3670	55.79	33800	0.90	S	97 DV160M4	
29	3290	49.87	34500	1.00		SF 97 DV160M4	
32	2970	44.89	34800	1.10		SA 97 DV160M4	
35	2700	40.65	34400	1.20		SAF 97 DV160M4	
40	2400	36.05	33800	1.40			
44	2170	32.60	33300	1.45			
55	1810	26.39	29400	1.45			
61	1620	23.59	29000	1.60			
68	1460	21.23	28600	1.80			
75	1320	19.23	28200	1.95			
84	1180	17.05	27600	2.2			
93	1070	15.42	27200	2.3			
110	900	13.07	26400	2.6			
126	790	11.41	25700	2.8			
53	1800	27.28	23700	0.90		S	87 DV160M4
59	1610	24.43	23400	1.00			SF 87 DV160M4
71	1340	20.27	22800	1.20	SA 87 DV160M4		
73	1340	19.70	20400	0.95	SAF 87 DV160M4		
82	1190	17.49	20200	1.05			
92	1070	15.64	20000	1.15			
102	960	14.06	19800	1.30			

输出 转速 n_2 [r/min]	输出 转矩 T_2 [N · m]	传动 比 i	出轴许用 径向载荷 F_{R2} [N]	使用 系数 f_B	型 号	
11.0kW						
118	840	12.21	19400	1.50	S	87 DV160M4
132	750	10.93	19100	1.65	SF	87 DV160M4
159	625	9.07	18600	1.85	SA	87 DV160M4
183	545	7.88	18100	1.85	SAF	87 DV160M4
15.0kW						
33	4000	44.89	31400	0.85	S	97 DV160L4
36	3630	40.65	31300	0.90	SF	97 DV160L4
41	3230	36.05	31000	1.00	SA	97 DV160L4
					SAF	97 DV160L4
45	2920	32.60	30800	1.10	S	97 DV160L4
55	2430	26.39	26400	1.05		
62	2180	23.59	26300	1.20		
69	1970	21.23	26200	1.30		
76	1780	19.23	26000	1.45		
86	1580	17.05	25700	1.60		
95	1430	15.42	25400	1.70		
112	1220	13.07	24800	1.90		
128	1060	11.41	24300	2.1		
153	890	9.55	23600	2.3		
177	775	8.26	22900	2.3		
93	1430	15.64	17900	0.85	S	87 DV160L4
104	1290	14.06	17900	0.95	SF	87 DV160L4
120	1120	12.21	17800	1.10	SA	87 DV160L4
					SAF	87 DV160L4
134	1010	10.93	17600	1.25	S	87 DV160L4
161	840	9.07	17300	1.35	SF	87 DV160L4
185	730	7.88	17000	1.40	SA	87 DV160L4
					SAF	87 DV160L4
18.5kW						
41	3970	36.05	28700	0.85	S	97 DV180M4
45	3590	32.60	28600	0.90		
53	3060	27.63	28400	1.00		
61	2680	24.13	28100	1.05		
69	2420	21.23	24100	1.10		
76	2190	19.23	24100	1.20		
86	1950	17.05	24000	1.30		
95	1760	15.42	23900	1.40		
112	1500	13.07	23500	1.55		
128	1310	11.41	23200	1.70	S	97 DV180M4
153	1100	9.55	22600	1.85		
177	950	8.26	22100	1.85		
22kW						
53	3630	27.63	26600	0.85	S	97 DV180L4
61	3180	24.13	26500	0.90	SF	97 DV180L4
69	2870	21.23	19800	0.90	SA	97 DV180L4
76	2600	19.23	21800	1.00	SAF	97 DV180L4
86	2310	17.05	22300	1.10		
95	2090	15.42	22400	1.20	S	97 DV180L4
112	1780	13.07	22300	1.30	SF	97 DV180L4
128	1560	11.41	22100	1.40	SA	97 DV180L4
153	1300	9.55	21700	1.55	SAF	97 DV180L4
177	1130	8.26	21300	1.55		

S37..

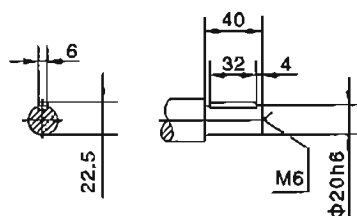
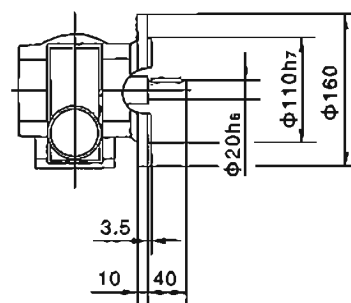
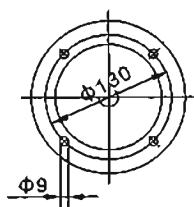
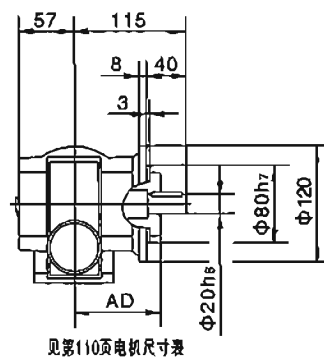
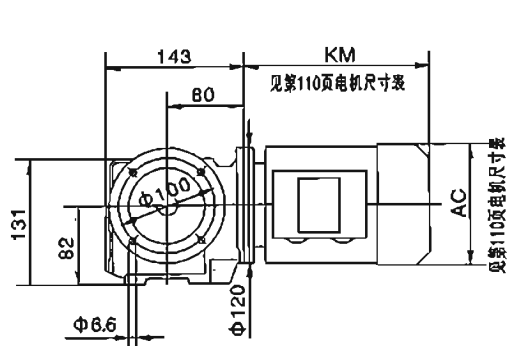


S47..~S97..

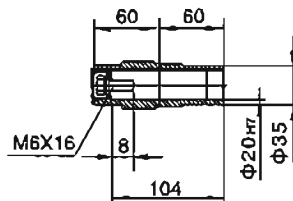
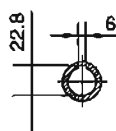
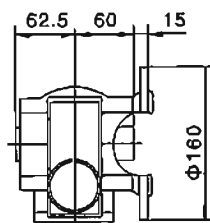
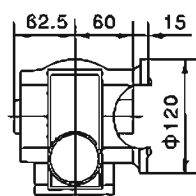


型号	a b	e ₁ e ₂ f	g ₁ g ₂	h ₁ h ₂	j ₁ j ₂ k	m n ₁ n ₂	轴 伸 尺 寸				L ₁ L ₂ L ₃	H	N Q
							d l	l ₁ l ₂	s	t u			
S47..	80	105	35	75-0.5	12	25	Φ25	5	M10	28	115	165	8
	100	112	35	100-0.5	15	30	50	40		8	60		Φ120
		120			Φ11	30					96		
S57..	100	130	35	80-0.6	12	30	Φ30	3.5	M10	33	134	189	20
	110	130	45	112-0.5	15	30	60	50		8	71		Φ120
		136			Φ11	30					107		
S67..	130	170	40	106-0.5	15	40	Φ35	7	M12	88	160	236	22
	130	175	60	140-0.5	20	45	70	56		10	85.5		Φ160
		160			Φ13.5	45					135		
S77..	135	177	70	125-0.5	25	42	Φ45	5	M16	48.5	195	301	34
	150	204	75	180-0.5	25	50	90	80		14	101		Φ200
		185			Φ17.5	69					162		
S87..	180	230	82	150-0.5	30	50	Φ60	5	M20	64	255	368	37.5
	200	247	92	225-0.5	30	60	120	110		18	130		Φ250
		250			Φ22	67					190		
S97..	235	295	90	180-0.5	35	60	Φ70	7.5	M20	74.5	295	455	52
	250	320	115	280-0.5	35	80	140	125		20	150		Φ300
		300			Φ26	85					240		

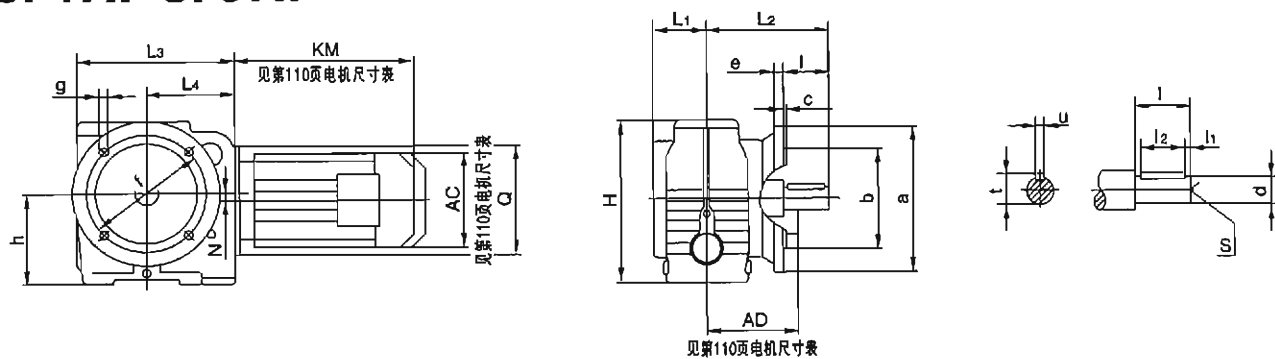
SF37..



SAF37..

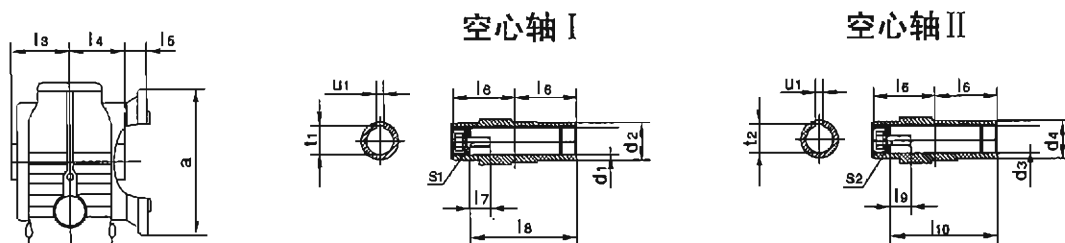


SF47..~SF97..



法兰型式

SAF47..~SAF97..

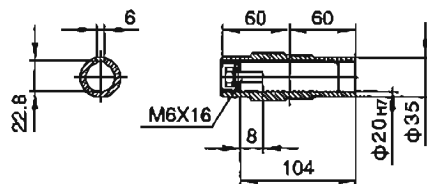
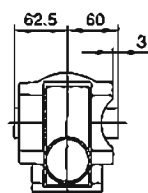
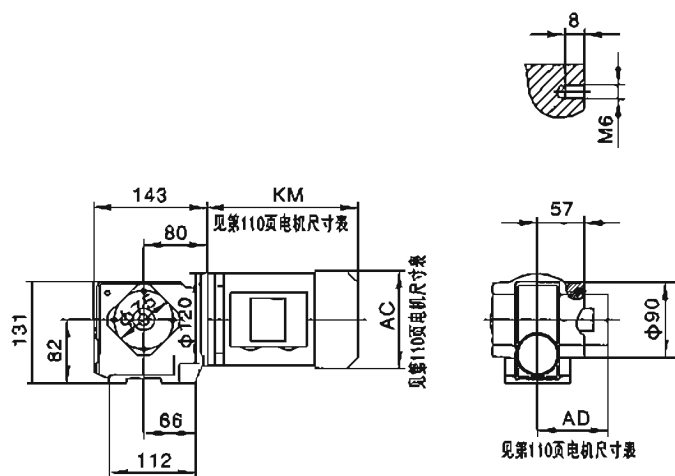


空心轴 I

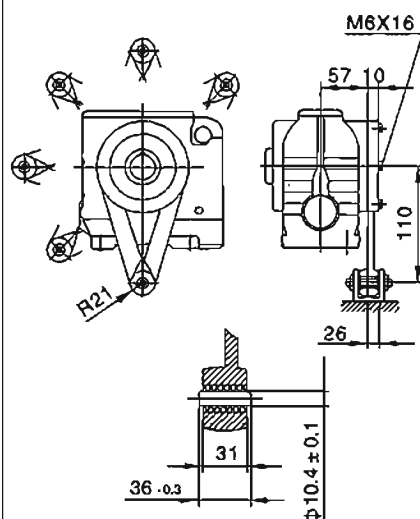
空心轴 II

型 号	法兰型式	a b	c e	f g h	轴伸尺寸			空心轴 I 尺寸				空心轴 II 尺寸			H L3	L1 L2 L4	N Q
					d l	l1 l2	s t u	d1 d2	l3 l4 l5	l6 l7 l8	s1 t1 U1	d3 d4	l9 l10	s2 t2 U2			
SF47.. SAF47..	Fig.1	φ160 φ110	3.5 10	φ130 φ9 100	φ25 50	5 40	M10 28 8	φ30 φ45	63 60 24	60 17 105	M10×25 33.3 8	φ25 φ45	17 105	M10×25 28.3 8	179 171	57.5 133.5 96	8 φ120
SF57.. SAF57..	Fig.1	φ200 φ130	3.5 12	φ165 φ11 112	φ30 60	3.5 56	M10 33 8	φ35 φ50	78 75 25	75 22 132	M12×30 38.3 10	φ30 φ50	17 132	M10×25 33.3 8	189 187	72 160 107	20 φ120
SF67.. SAF67..	Fig.1	φ200 φ130	3.5 12	φ165 φ11 140	φ35 70	7 56	M12 38 10	φ45 φ65	87 84 42.5	84 29 144	m16×40 48.8 14	φ40 φ65	29 144	m16×40 43.3 12	236 242	80.5 190 135	22 φ160
SF77.. SAF77..	Fig.1	φ250 φ180	4 15	φ215 φ13.5 180	φ45 90	5 80	M16 48.5 14	φ60 φ80	108 105 45.5	105 37 180	M20×50 64.4 18	φ50 φ80	32 183	M16×45 53.8 14	301 287	121 232 162	34 φ200
SF87.. SAF87..	Fig.1	φ350 φ250	5 18	φ300 φ17.5 225	φ60 120	5 110	M20 64 18	φ70 φ95	128 125 52.5	125 34 220	M20×50 74.9 20	φ60 φ95	36 220	M20×50 64.4 18	368 340	145 290 190	37.5 φ250
SF97.. SAF97..	Fig.2	φ450 φ350	5 22	φ400 φ17.5 280	φ70 140	7.5 125	M20 74.5 20	φ90 φ120	149 145 60	145 41 255	M24×60 95.4 25	φ70 φ120	34 260	M20×50 74.9 20	455 420	165 340 240	52 φ300

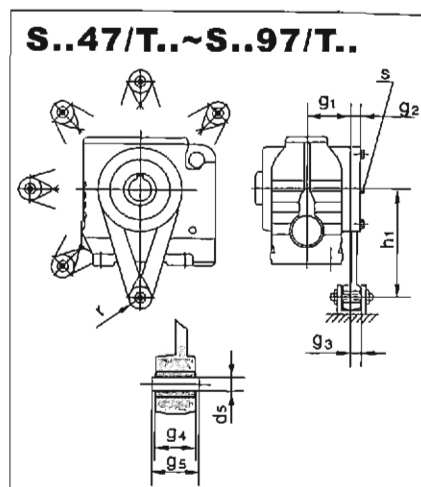
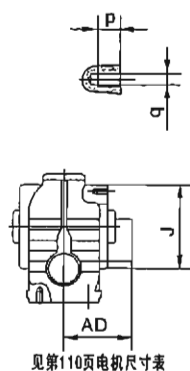
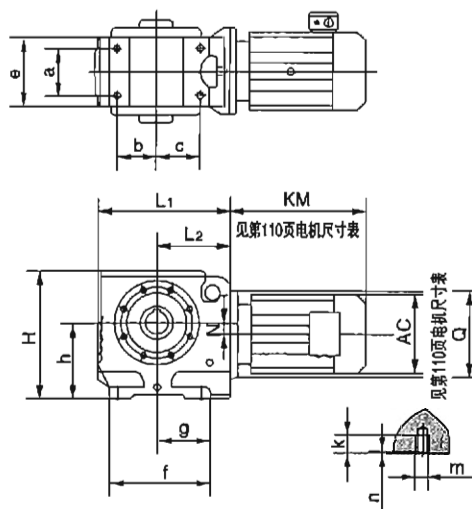
SA37..



S..37/T..



SA47..~SA97..



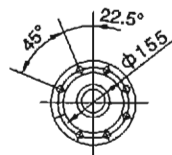
SA47..



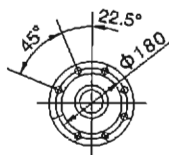
SA57..



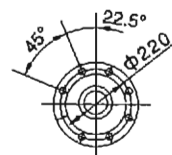
SA67..



SA77..

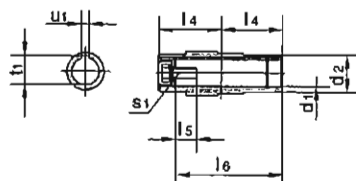
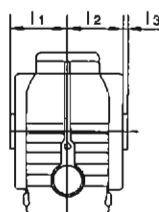


SA87..

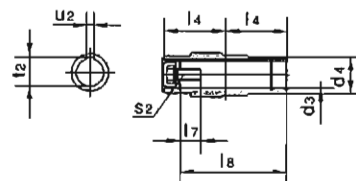


SA97..

空心轴 I



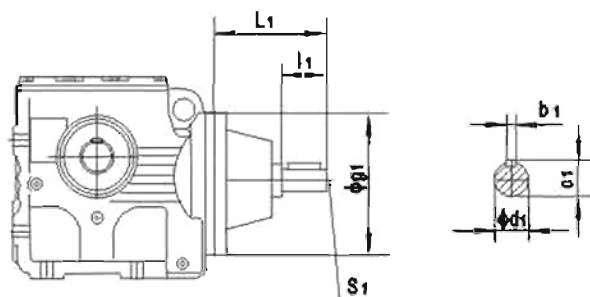
空心轴 II



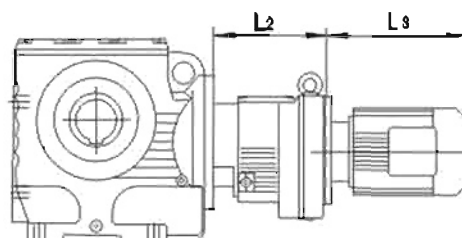
型 号	a	e	h	k	P	空心轴 I 尺寸				空心轴 II 尺寸			扭矩臂尺寸			H L ₁ L ₂	N Q
	b	f		m	q	d ₁	l ₁	l ₄	s ₁	d ₃	l ₇	s ₂	g ₁	g ₄	d ⁵		
	c	g		h				t ₁	d ₄	l ₈	t ₂	g ₂	g ₅	r			
							d ₂	l ₂	l ₅	u ₁		u ₂	g ₃	h ₁	s		
SA47.. S..47/T..	60 35 52	94 127 67	100	20 M10 4	12 M8	Φ30 Φ45	63 60 2.5	60 17 105	M10 X 25 33.3 8	Φ25 Φ45	17 105	M10 X 25 28.3 8	57.5 15 20.5	31 36-0.3 130	10.4±0.1 21 M8 X 25	179 171 96	8 Φ120
SA57.. S..57/T..	60 58.5 58.5	100 146 73	112	20 M10 4	12 M8	Φ35 Φ50	78 75 3	75 22 132	M12 X 30 38.3 10	Φ30 Φ50	17 132	M10 X 25 33.3 8	72 15 18.5	31 36-0.3 160	10.4±0.1 21 M8 X 25	189 187 107	20 Φ120
SA67.. S..67/T..	88 71.5 80.5	128 182 95.5	140	25 M12 5	20 M12	Φ45 Φ65	87 84 3.5	84 29 144	M16 X 40 48.8 14	Φ40 Φ65	29 144	M16 X 40 43.3 12	80.5 18 19.5	31 36-0.3 200	10.4±0.1 21 M12 X 35	236 242 135	22 Φ160
SA77.. S..77/T..	102 85 85	154 204 104	180	32 M16 6	20 M12	Φ60 Φ80	108 105 4	105 37 180	M20 X 50 64.4 18	Φ50 Φ80	32 183	M16 X 45 53.8 14	101 18 32.5	54 60-0.3 250	16.4±0.08 30 M12 X 35	301 287 162	34 Φ200
SA87.. S..87/T..	118 115 110	194 260 125	225	32 M16 6	26 M16	Φ70 Φ95	128 125 5	125 34 220	M20 X 50 74.9 20	Φ60 Φ95	36 220	M20 X 50 64.4 18	120 24 25.5	54 60-0.3 310	16.4±0.08 30 M16 X 45	368 340 190	37.5 Φ250
SA97.. S..97/T..	160 135 113	236 301 140	280	36 M20 6	26 M16	Φ90 Φ120	149 145 5	145 41 255	M24 X 60 95.4 25	Φ70 Φ120	34 260	M20 X 50 74.9 20	140 26 33	72 80-0.3 380	25±0.08 40 M16 X 50	455 420 240	52 Φ300

S系列外形安装尺寸

S (SF、SA、SAF、SAZ) S..



S (SF、SA、SAF、SAZ) ..R..

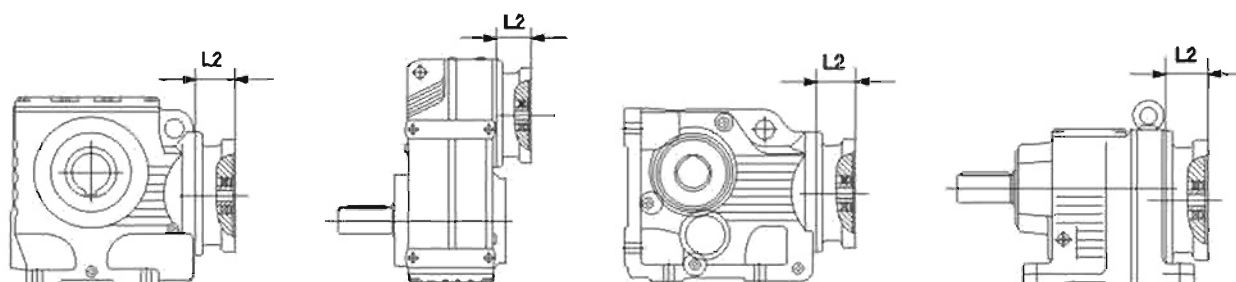


型 号	d1	L1	l1	S1	o1	b1	g1
S..S37	16k6	115	40	M5	18	5	120
S..S47	16k6	115	40	M5	18	5	120
S..S57	16k6	115	40	M5	18	5	120
S..S87	19k6	120	40	M6	21.5	6	160
S..S77	24k6	140	50	M8	27	8	200
S..S87	28k6	180	60	M10	31	8	250
S..S97	38k6	220	80	M12	41	10	300

型 号	电机机座号	L2	L3	型 号	电机机座号	L2	L3
S..37R17	Y263..	175	≤208	S..87R57	Y263..	187	≤198
S..47R17	Y271..	175	≤266		Y271..	187	≤266
S..57R17	Y280..	175	≤272		Y280..	187	≤272
S..67R37	Y283..	157	≤208		Y290..	187	≤320
	Y271..	157	≤268	S..97R57	Y2100L..	187	≤350
	Y280..	157	≤272		Y2112M..	187	≤375
	Y290..	157	≤320				

注：其余尺寸请参见相对应型号

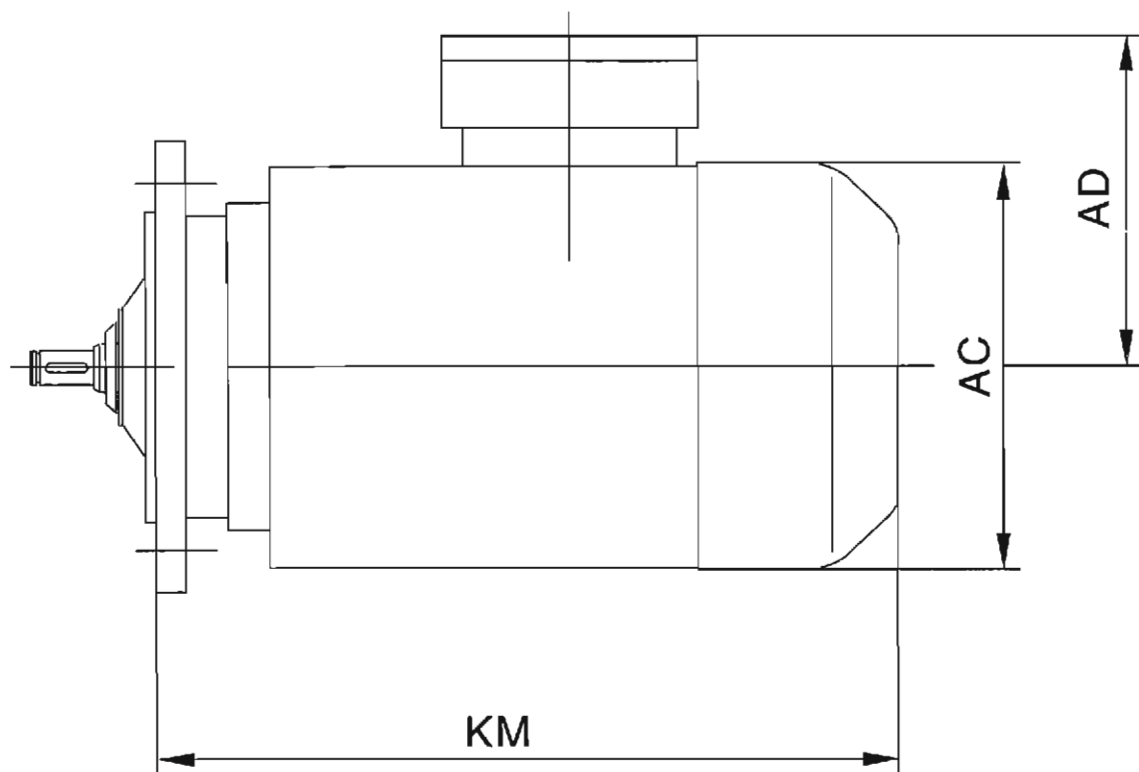
联接法兰尺寸



联接法兰“L”长度(电机需方配时需加联接法兰)

减速机 型号	K..37	K..47, K..57 K..67	K..77	K..87	K..97	K..107		K..127	K..157, K..167 K..187
	F..37 F..47	F..57 F..67	F..77	F..87	K..97	F..107		F..127	F..157
	S..37, S..47 S..57	S..67	S..77	S..87	S..97				
	R..17, R..27 R..37, RX..37	R..47, R..57 R..67, RX..57 RX..67	R..77 RX..77	R..87 RX..87	R..97 RX..97	R..107 RX..107	R..137	R..147 RX..127	R..167 RX..157
电机 机座号									
63	71	81	81						
71	71	81	81						
80	71	81	81	86					
90S	71	81	81	86					
90L	71	81	81	86					
100		93	93	71	101	101	101	101	
112M		93	93	71	101	101	101	101	
132S		101	101	101	101	101	126	132	
132M		101	101	101	101	101	126	132	
160M			126	126	126	126	132	132	143
160L			126	126	126	126	132	132	143
180M				126	126	126	132	132	143
180L				126	126	126	132	132	143
200						132	132	132	143
225S						132	143	143	143
225M						132	143	143	143

电机尺寸表



电机型号	DR63 M	DT71D	DT80K	DT90S	DV100M	DV112M	DV132S	DV160M	DV180M	DV200L	DV225S	DV250M	DV280S	DV315S
			DT80N	DT90L	DV100L		DV132M	DV160L	DV180L		DV225M		DV280M	DV315M
AC	130	145	175	195	215	240	275	330	380	420	470	510	580	612
AD	70	80	154	155	180	190	210	255	280	395	335	370	400	430
KM	262	280	320	342	400	408	473	560	645	710	724	810	895	1010
				367			513	615	685		754		945	1065

注意：上表中的电机尺寸为部分铁心长度电机的参考尺寸，具体尺寸根据铁心长度与联接法兰尺寸确定，因空间限制对电机尺寸有要求时请向我公司咨询。

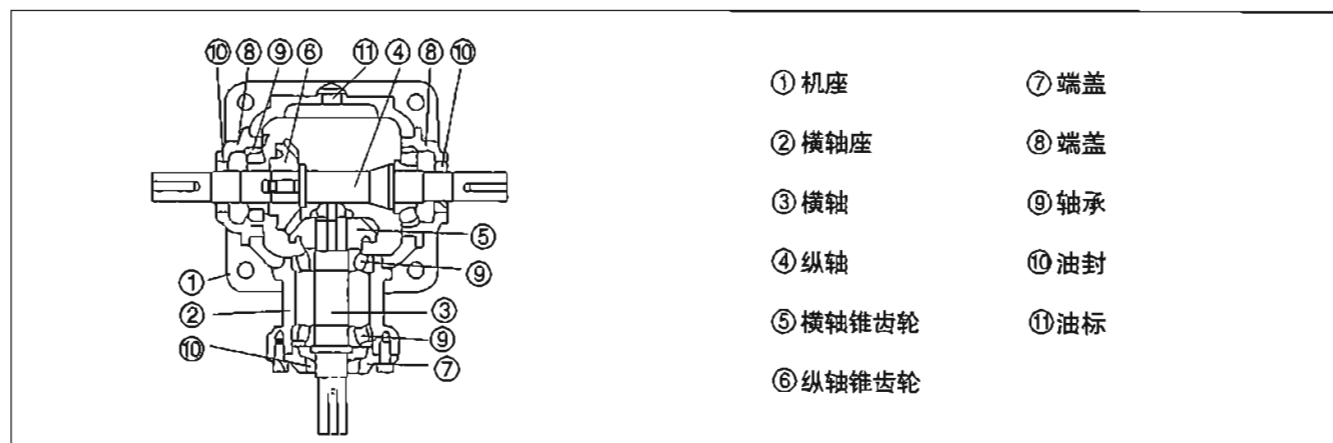
T系列螺旋锥齿轮传动箱

概述

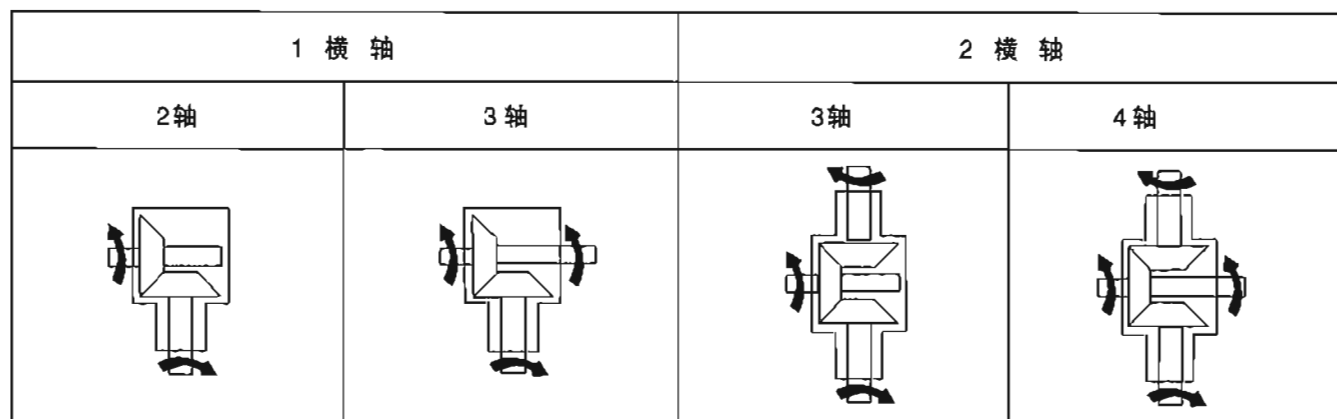
T系列一级螺旋锥齿轮传动箱，标准化，多品种，速比 1:1、1.5:1、2:1、2.5:1、3:1 全部为实际传动比。有单横轴、双横轴、单纵轴、双纵轴可选。

螺旋锥齿轮可以正反运转，低速或高速传动平稳，而且噪声低，振动小承受力大。

结构图

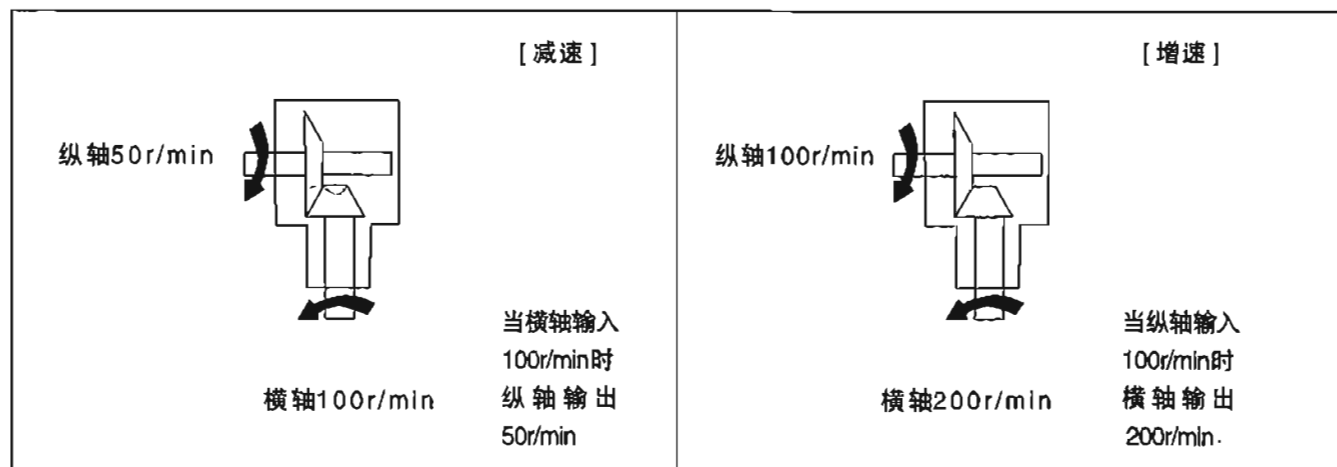


转向功能

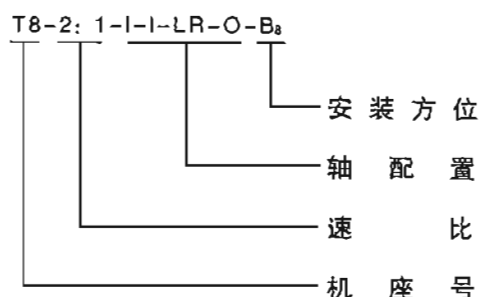
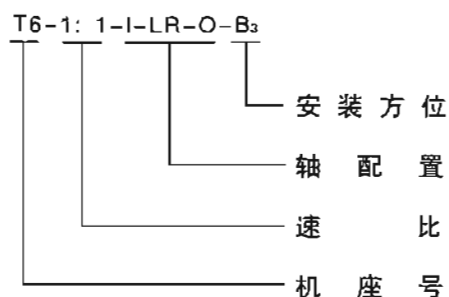


说明：当输入轴旋转方向改变，输出轴相应改变。

选定输入轴时应注意转速关系（1:1传动比时无关系）例：速比为2:1



型号表示方法



轴配置及轴旋转方向的关系

1-LR 	1-R 	1-L 	1-LR-O 	1-R-O 	1-L-O
1-UD 	1-U 	1-D 	1-UD-O 	1-U-O 	1-D-O
U-LR 	U-R 	U-L 	U-LR-O 	U-R-O 	U-L-O
D-LR 	D-R 	D-L 	D-LR-O 	D-R-O 	D-L-O
1-1-LR 	1-1-R 	1-1-L 	1-1-LR-O 	1-1-R-O 	1-1-L-O
1-1-UD 	1-1-U 	1-1-D 	1-1-UD-O 	1-1-U-O 	1-1-D-O
U-D-LR 	U-D-R 	U-D-L 	U-D-LR-O 	U-D-R-O 	U-D-L-O

安装方法

	B ₃	B ₈	V ₅	B ₆	V ₆	B ₇
1-LR(-0) 1-R(-0) 1-L(-0)						
1-UD(-0) 1-U(-0) 1-D(-0)						
U-LR(-0) U-R(-0) U-L(-0)						
D-LR(-0) D-R(-0) D-L(-0)						
1-1-LR(-0) 1-1-R(-0) 1-1-L(-0)						
1-1-UD(-0) 1-1-U(-0) 1-1-D(-0)						
U-D-LR(-0) U-D-R(-0) U-D-L(-0)						

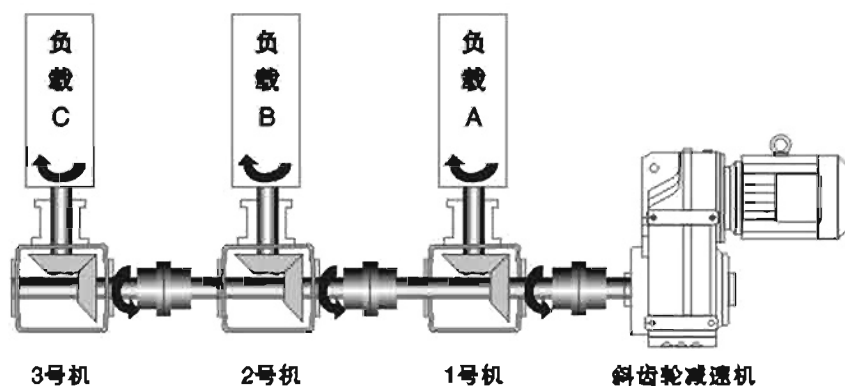
T系列选型指南

使用系数表

每天使用时间 负荷性质	0.5小时	2小时	10小时	24小时
均匀负载	0.8 (0.9)	0.9 (1.00)	1.00 (1.25)	1.25 (1.50)
一般冲击	0.9 (1.00)	1.00 (1.25)	1.25 (1.50)	1.50 (1.75)
强烈冲击	1.00 (1.25)	1.25 (1.50)	1.50 (1.75)	1.75 (2.00)

注：当每小时启动停止次数在10次以上，应采用括号内数值。

转向箱应用举例



已知：

3台负载全部为196Nm，速比全部为1：1，负荷性质为一般冲击，每天连续工作8小时。
斜齿轮减速机输出转速为300r/min

根据公式：

$$\text{输出功率 (KW)} = \frac{\text{输出扭矩(Nm)} \times \text{输出转速(r/min)}}{9550} \times \text{传动效率 (效率取98\%)}$$

得出所需输出功率 8.29KW，

根据使用系数表，选定使用系数为1.25，

即可得出每台转向箱本身所需的负载为 $8.29\text{KW} \times 1.25 = 7.86\text{KW}$ ，

由于在动力为1台总驱动的情况下，作用在每台转向箱上的负载均不一样，所以必须各个分开选型。

1号转向箱

因1号转向箱本身的负载为7.86kW，而2号、2号转向箱还需通过1号转向箱传递扭矩，

所以1号转向箱的负载功率为 $7.86\text{KW} + 7.86\text{KW} + 7.86\text{KW} = 23.58\text{KW}$ ，

依据传动能力表，应选T12。

2号转向箱

除本身的负载7.86kW，还需传递3号转向箱的扭矩，

所以2号转向箱的负载功率为 $7.86\text{KW} + 7.86\text{KW} = 15.72\text{KW}$ ，

依据传动能力表，应选T10。

3号转向箱

由于仅一个负载C进行运转，即所需负载在7.86kW以上即可，

依据传动能力表，可选T8。

T系列选型参数表
传动能力表:

i	n1 r/min	T10		T12		T18		T20		T25	
		MN2 (N·m)	PN1 (kw)	MN2 (N·m)	PN1 (kw)	MN2 (N·m)	PN1 (kw)	MN2 (N·m)	PN1 (kw)	MN2 (N·m)	PN1 (kw)
1:1	1450	421	65.3	619	96.0	1019	163				
	1150	453	55.7	685	81.1	1098	139	1842	234		
	870	479	44.8	726	67.5	1186	114	2009	193	3489	335
	580	493	30.6	802	49.7	1343	85.9	2274	145	3940	252
	400	504	21.5	821	35.1	1499	68.1	2538	112	4410	195
	300	513	16.4	835	28.8	1637	54.1	2744	90.8	4792	159
	200	521	11.1	852	18.2	1784	39.3	3128	89.0	5890	119
	100	535	5.72	875	9.36	1842	20.3	3205	35.3	6439	60.0
	10	561	0.599	919	0.983	1940	2.14	3205	3.53	6713	0.30
1.5:1	1450	974	38.7	584	58.3						
	1150	380	31.2	601	49.2						
	870	389	24.1	656	40.7						
	580	398	16.4	699	28.9						
	400	408	11.8	711	20.3						
	300	411	8.78	724	15.5						
	200	417	5.95	736	10.5						
	100	428	3.04	764	5.37						
	10	443	0.316	785	0.58						
2:1	1450	305	28.6	516	40.0	921	73.7	1578	128		
	1150	309	19.0	516	31.7	938	59.5	1807	102	3146	199
	870	315	14.6	516	24.0	958	46.0	1646	79.0	3224	155
	580	322	10.0	524	16.3	980	31.3	1695	54.2	3332	107
	400	328	7.02	538	11.5	1000	22.0	1725	38.0	3420	75.4
	300	332	5.38	543	8.71	1009	16.7	1754	29.0	3479	67.5
	200	338	3.61	551	5.89	1029	11.3	1785	19.7	3557	39.2
	100	344	1.84	563	3.01	1058	5.84	1833	10.1	3648	20.1
	10	357	0.191	586	0.313	1098	0.806	1921	1.08	3822	2.11
2.5:1	1450	293	18.2	507	31.4						
	1150	298	14.7	514	25.3						
	870	302	11.2	523	19.5						
	580	310	7.88	535	13.3						
	400	315	5.38	545	9.32						
	300	317	4.06	552	7.08						
	200	321	2.75	560	4.79						
	100	326	1.40	568	2.43						
	10	338	0.144	588	0.251						
3:1	1450	270	14.0	458	23.8	904	48.2	1529	82.3	2935	158
	1150	275	11.3	464	19.0	920	38.9	1561	66.8	3045	130
	870	279	8.66	469	14.8	940	30.1	1598	51.6	3135	101
	580	285	5.89	480	9.92	980	20.4	1644	35.4	3248	69.9
	400	288	4.11	490	6.98	978	14.4	1672	24.8	3317	49.3
	300	291	3.11	495	5.29	990	10.9	1701	18.9	3372	37.6
	200	294	2.10	501	3.57	1005	7.98	1733	12.9	3449	25.8
	100	300	1.07	510	1.82	1038	3.82	1777	6.60	3537	13.1
	10	308	0.110	527	0.188	1078	0.40	1865	0.69	3713	1.4
4:1	1450	241	9.85	434	16.8	850	34.3	1452	58.7	2798	113
	1150	246	7.64	441	13.5	885	27.7	1483	47.5	2892	92.8
	870	249	5.78	448	10.4	884	21.4	1518	38.8	2978	72.2
	580	254	3.93	456	7.07	902	14.6	1562	25.2	3084	49.8
	400	257	2.74	465	4.97	919	10.2	1588	17.7	3161	35.1
	300	259	2.08	470	3.77	930	7.8	1618	13.5	3204	28.8
	200	262	1.40	476	2.54	944	5.3	1648	9.17	3276	18.2
	100	267	0.71	485	1.30	976	2.7	1688	4.70	3360	9.38
	10	275	0.07	501	0.13	1011	0.3	1772	0.49	3527	0.98
5:1	1450	136	4.21	296	9.16	814	26.3	1391	44.9	2831	85.0
	1150	138	3.39	301	7.39	828	21.2	1420	36.4	2771	71.0
	870	140	2.60	305	5.68	847	16.4	1454	28.2	2853	55.3
	580	143	1.77	311	3.86	864	11.2	1496	19.3	2954	38.2
	400	144	1.23	318	2.72	881	7.85	1521	13.8	3018	28.9
	300	148	0.93	321	2.06	891	5.96	1548	10.3	3069	20.5
	200	148	0.63	325	1.39	905	4.03	1577	7.03	3138	14.0
	100	150	0.32	331	0.71	935	2.08	1617	3.60	3218	7.17
	10	155	0.03	342	0.07	969	0.22	1697	0.38	3378	0.75

1、横轴转速未达到10r/min时，请使用10r/min的数据。

2、□以上有灰色标识的表格定货时须咨询，横轴输入转速超过1450r/min时，向本公司咨询。

T系列安装尺寸

T2-T16尺寸规格表

1LR 1LR-O		
1UD 1UD-O		
ULR ULR-O		
DLR DLR-O		

机 型	A1	a	a0	b	b0	C	D	d	E	e1×深	f	h	h1	L	L1	L2	L4	LAB	n	r	s	t
T2	48	100	84	100	84	10	58	15h7	33	94H8×3	5	52	40	124	82	52	114	/	4	5	9	17
T4	53.5	155	125	155	125	17	78	19h7	38	155H8×5	2	76	60	180	117.5	76	156	360	4	6	10.5	21.5
T6	81	190	152	190	152	17	117	25h7	50	190H8×5	17	90	76	222	146	89.5	214	444	4	8	14	28
T7	88	210	174	210	174	20	125	32h7	62	220H8×5	13	100	87	265	178	99	226	530	4	10	14	35
T8	110.5	235	195	235	195	22	152	40h7	75	250H8×5	18	115	98	308	210.5	114.5	266	616	4	12	14	43
T10	120	285	240	285	240	25	155	45h7	90	305H8×5	10	140	118	360	240	138	300	720	4	14	16	48.5
T12	130	340	290	340	290	32	168	50h7	100	370H8×5	0	175	165	415	270	165	350	830	4	14	21	53.5
T16	150	390	330	390	330	40	193	60h7	105	420H8×5	10	200	186	455	290	186	420	/	4	18	25	64

T系列安装尺寸

T20-T25尺寸规格表

1LR 1LR-O				
1UD 1UD-O				
ULR ULR-O				
DLR DLR-O				

机 型	A1	a	a0	b	b0	C	D	d	E	e1×深	f	h	h1	L	L1	L2	L4	n	r	s	t
T20	195	490	430	410	110	32	275	72h7	105	360H8×10	10	245	217	545	330	217	510	8	20	21	76.5
T25	235	580	520	480	130	35	299	85h7	130	430H8×10	10	290	255	660	400	255	600	8	22	24	90

订货须知

订货之前应先详细阅读样本中的说明与指南。并从各方面、多角度加以核对，选择最适应的机型。

1、订货时请根据使用需要的转速范围、减速比、电机功率、电机相数、极数、输出扭矩、外形及安装形式、安装方位等写明型号规格。

2、如果配用特殊电机请注明、并与本公司协商。

3、订货时请尽量选用样本内的标准产品，如有特殊要求请在签订合同同时详细说明。

4、我公司可承接特殊规格的产品订货，并可为用户设计。

5、样本所列的各项技术数据及其他，仅供用户参考，具体数据有改动，恕不再另行通知。

6、订货时，双方需签订文本合同，订立合同后，必须按照国家工矿产品购销合同中有关条款执行。

HZGEAR SINOD

海格尔控股有限公司

HZGEAR SINODRIVE CO., LTD.

杭州华格减速机有限公司

杭州海格尔传动有限公司

杭州萧山楼塔减速机厂

■ 地址：杭州市萧山区楼塔私营经济开发区

■ Add: Economic Development Zone, louta, Xiaoshan Hangzhou 311266-china

■ Tel: +0086-0571-8289 6993

■ Fax: +0086-0571-8289 6939

■ E-mail: info@hzgear.com

■ web: <http://www.hzgear.com>

■ <http://www.hzgear.com.cn>

全国免费客服热线: 4008-123-135