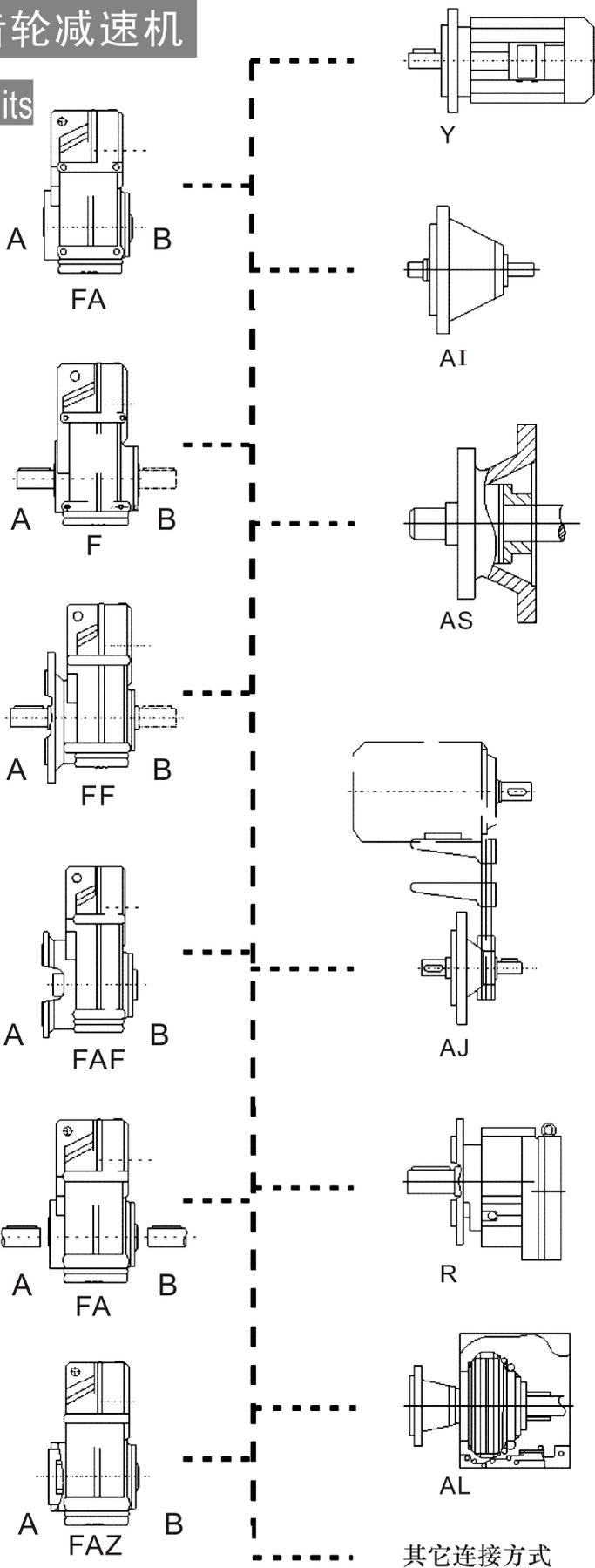
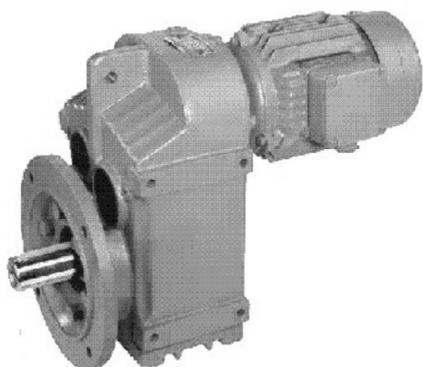
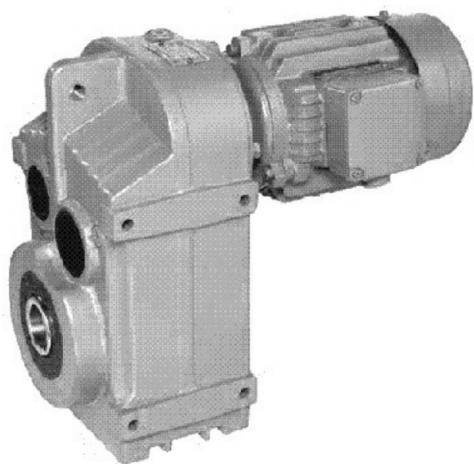




3 F 系列 平行轴斜齿轮减速机

F series parallel shaft helical gear units





3.1 F系列斜齿轮减速机概述:

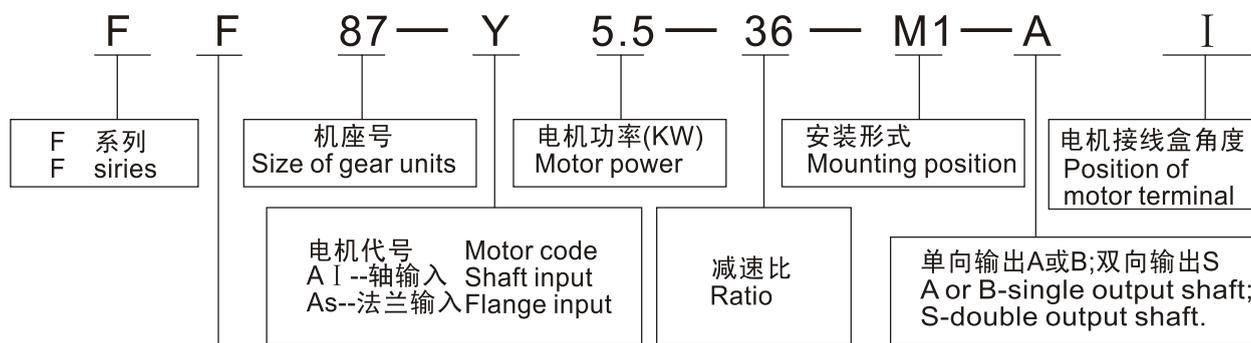
- 1) 平行轴输出、结构紧凑、传递扭矩大、工作平稳、噪音低、寿命长。
- 2) 安装方式: 底座安装、法兰安装、扭力臂安装。
- 3) 减速比: 基本型二级4.3-25.3, 三级28.2-273, 组合型至18509。
- 4) 输出方式: 空心轴输出或实心轴输出。
- 5) 平均效率: 二级为96%, 三级为94%, F/R平均平均效率为85%。

3.1 F series parallel shaft Helical gear gear units overview:

- 1) Parallel output, structure compact, carrying bigger torque, operation stable, voice, voice low, lifetime long.
- 2) Mounting mode: foot-mounted, flange-mounted, torque arm-mounted.
- 3) Ratio: ratio of 2-stage is 4.3-25.3, ratio of 3-stage is 28.2-273, ratio of combination is up to 18509.
- 4) Output mode: hollow shaft output or solid shaft output.
- 5) Average efficiency: 2-stage 96%, 3-stage 94%, F/R 85%.

3.2 F系列减速机形式表示方法:

3.2 F series model expressing example:



- (省略) 轴伸式连接,底脚安装
 F 法兰安装,轴伸式连接
 A 轴装式连接
 AF 法兰安装,轴装式连接
 AZ 小法兰安装,轴装式连接

- () Foot-mounted solid shaft output
 F Flange-mounted solid shaft output
 A Foot-mounted hollow shaft with flat key
 AF Flange-mounted hollow shaft with flat key
 AZ Short-flange-mounted hollow shaft with flat key

3.3 F系列减速机重量表:

3.3 F series weight table:

Type	F37	F47	F57	F67	F77	F87	F97	F107	F127	F157
质量(kg)	13	18	34	55	90	150	260	402	700	950

注:带输入轴、输入法兰另加12%;带电机根据所配电机规格另加。 Note:Weight of reducer with input shaft and input flange should be added 10%;If there is a motor, please add weight according to motor type.

3.4 F系列减速机油量表:

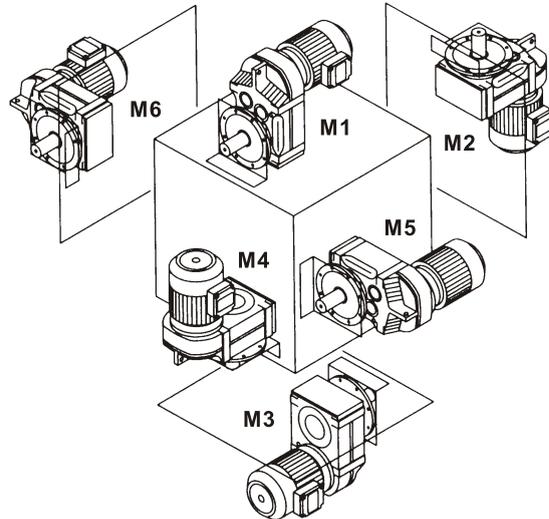
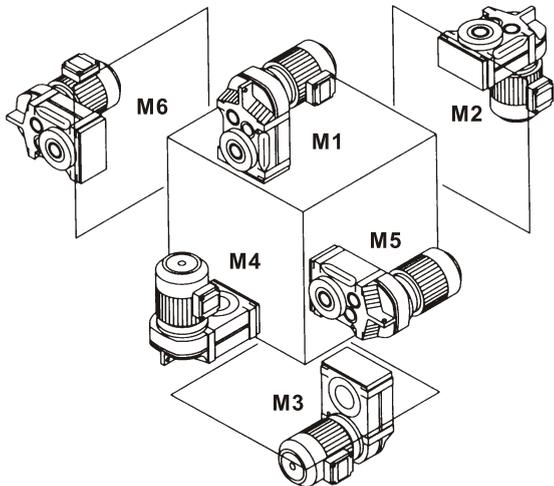
3.4 F series oil capacity:

机座号 安装形式	M1	M2	M3	M4	M5	M6
F37	1	1.2	0.7	1.3	1	1.1
F47	1.6	1.9	1.1	1.9	1.5	1.7
F57	2.8	3.8	2.1	3.7	2.9	3
F67	2.7	3.8	1.9	3.8	2.9	3.2
F77	5.1	7.3	4.3	8.1	6	6.3
F87	10.3	13.2	7.8	14.1	11	11.2
F97	19	22.5	12.6	25.5	18.9	20.5
F107	25.5	32	19.5	38.5	27.5	28
F127	41.5	56	34	63	46.5	49
F157	72	105	64	106	87	79



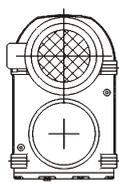
3.5 F系列安装形式:

3.5 F select mounting position:

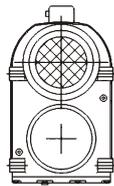


电机接线盒位置:

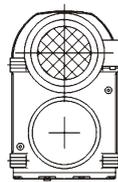
Position of the motor terminal box



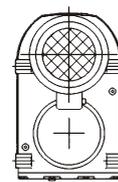
I



II



III



IV

输入功率及最大转矩*

Input power rating and maximum torque

规格 Size	37	47	57	67	77	87	97	107	127	157
结构形式 Structure										
输入功率 Input power rating (kW)	0.18~3	0.18~3	0.18~5.5	0.18~5.5	0.37~11	0.75~22	1.1~30	2.2~45	7.5~90	11~200
传动比 Ratio	3.81~128.51	5.06~189.39	5.18~199.70	4.21~228.99	4.30~281.71	4.20~271.92	4.68~276.64	6.20~255.25	4.63~172.33	12.07~270.18
最大转矩 (N.m) Maximum torque	200	400	600	820	1500	3000	4300	7840	12000	18000



3.6 F系列选型参数表:

3.6 F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 iN	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 iN	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
0.18KW						0.18KW					
0.14	11305	10271	1.00	F 127R77-4		3.3	469	426	1.20		
0.16	9797	8901	1.15	FA 127R77-4		3.6	420	382	1.34	F 57R37-4	
0.18	8478	7703	1.33	FF 127R77-4		4.2	363	330	1.55	FA 57R37-4	
0.21	7449	6768	1.51	FAF127R77-4		4.7	328	298	1.72	FF 57R37-4	
						5.3	288	262	1.96	FAF 57R37-4	
0.21	7030	6615	1.10			6.2	249	226	2.3		
0.24	6090	5820	1.25			7.0	220	200	2.6		
0.27	5310	5223	1.45	F 107R77-4		4.1	371	337	1.01		
0.30	4860	4567	1.60	FA 107R77-4		4.6	331	301	1.13		
0.39	3660	3521	2.10	FF 107R77-4		4.9	314	285	1.20	F 47R17-4	
0.46	3170	3037	2.40	FAF107R77-4		6.1	250	227	1.50	FA 47R17-4	
0.50	2880	2756	2.40			4.6	335	304	1.12	FF 47R17-4	
0.59	2470	2369	2.80			4.7	322	293	1.17	FAF47R17-4	
0.67	2160	2068	3.20			6.0	253	230	1.49		
0.35	4343	3946	0.9			6.4	238	216	1.58		
0.41	3743	3401	1.1	F 97R57-4		7.4	207	188	1.82		
0.47	3246	2949	1.2	FA 97R57-4		7.9	194	176	1.94		
0.54	2851	2590	1.4	FF 97R57-4		8.2	187	170	1.00	F 37R17-4	
0.61	2495	2267	1.6	FAF 97R57-4		8.3	185	168	1.02	FA 37R17-4	
0.70	2189	1989	1.8			10	146	133	1.28	FF 37R17-4	
0.80	1914	1739	2.1			11	142	129	1.32	FAF37R17-4	
0.90	1697	1542	2.4							F 77 -6	
1.0	1475	1340	2.7			3.0	536	281.71	2.6	FA 77 -6	
1.2	1301	1182	3.1			3.2	500	212.93	2.8	FF 77 -6	
0.48	3171	2881	0.9			3.8	429	225.79	3.3	FAF 77 -6	
0.54	2834	2575	1.0	F 87R57-4						F 67 -6	
0.63	2420	2199	1.2	FA 87R57-4		3.7	435	228.99	1.77	FA 67 -6	
0.72	2124	1930	1.3	FF 87R57-4		4.4	371	195.39	2.1	FF 67 -6	
0.81	1881	1709	1.5	FAF 87R57-4		5.0	325	170.85	2.4	FAF 67 -6	
0.93	1643	1493	1.7							F 67 -4	
1.1	1431	1300	2.0			6.1	266	228.99	2.9	FA 67 -4	
1.2	1264	1148	2.2			7.1	227	195.39	3.4	FF 67 -4	
1.4	1112	1010	2.5			8.1	199	170.85	3.9	FAF 67 -4	
1.6	976	887	2.9							F 57 -6	
1.8	859	780	3.3			4.3	380	199.70	1.49	FA 57 -6	
1.0	1490	1354	0.9			4.6	349	183.60	1.62	FF 57 -6	
1.2	1316	1196	1.1	F 77R37-4		5.4	299	157.09	1.89	FAF 57 -6	
1.3	1156	1050	1.2	FA 77R37-4		6.2	259	136.16	2.2		
1.5	998	907	1.4	FF 77R37-4		6.7	242	127.27	2.3	F 57 -6	
1.7	892	810	1.6	FAF 77R37-4		7.7	209	110.01	2.7	FA 57 -4	
2.0	781	710	1.8			7.0	232	199.70	2.4	FA 57 -4	
2.3	660	600	2.1			7.6	213	183.60	2.6	FF 57 -4	
1.9	812	738	0.95			8.8	183	157.09	3.1	FAF 57 -4	
2.2	689	626	1.12			10	158	136.16	3.6		
2.4	630	572	1.22	F 67R37-4		11	148	127.27	3.8		
2.8	547	497	1.41	FA 67R37-4		4.5	360	189.39	1.0	F 47 -6	
3.3	470	427	1.64	FF 67R37-4		4.9	331	174.13	1.1	FA 47 -6	
3.8	403	366	1.91	FAF 67R37-4		5.7	283	148.98	1.3	FF 47 -6	
2.8	550	500	1.40			6.6	245	129.14	1.5	FAF 47 -6	
3.1	500	454	1.54			7.0	229	120.70	2.5		
3.5	431	392	1.79			7.3	220	189.39	1.71	F 47 -4	
4.2	367	333	2.1			8.0	202	174.13	1.86	FA 47 -4	
4.7	327	297	2.4			9.3	173	148.98	2.2	FF 47 -4	
5.3	287	261	2.7			11	150	129.14	2.5	FAF 47 -4	
5.8	262	238	2.9			12	140	120.70	2.7		
7.0	220	200	3.5								
2.5	616	560	0.92	F 57R37-4							
2.7	558	507	1.01	FA 57R37-4							
3.1	499	453	1.13	FF 57R37-4							
3.6	426	387	1.32	FAF 57R37-4							
4.2	363	330	1.55								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
0.18KW						0.25KW					
8.5	191	100.36	0.99	F	37 -6	0.72	2950	1930	1.0		
9.8	164	86.53	1.14	FA	37 -6	0.81	2613	1709	1.1		
11	153	80.65	1.23	FF	37 -6	0.93	2282	1493	1.2	F	87R57-4
12	134	70.50	1.40	FAF	37 -6	1.1	1987	1300	1.4	FA	87R57-4
						1.2	1755	1148	1.6	FF	87R57-4
						1.4	1544	1010	1.8	FAF	87R57-4
11	149	128.51	1.26			1.6	1356	887	2.1		
12	137	117.88	1.37			1.8	1192	780	2.4		
14	117	100.36	1.61			2.1	1030	674	2.7		
16	101	86.53	1.87								
17	94	80.65	2.0			1.5	1387	907	1.02		
20	82	70.50	2.3			1.7	1238	810	1.14	F	77R37-4
21	77	66.09	2.4			2.0	1085	710	1.30	FA	77R37-4
24	68	58.32	2.8			2.3	917	600	1.54	FF	77R37-4
25	63	54.54	3.0			2.6	803	525	1.76	FAF	77R37-4
27	60	51.70	3.1			3.0	717	469	1.97		
30	55	47.02	3.4			3.4	630	412	2.2		
32	51	43.83	3.7								
36	45	38.31	4.2			2.7	778	509	0.99		
39	42	35.91	4.5			3.2	668	437	1.15		
44	37	31.69	5.1	F	37 -4	2.8	764	500	1.01	F	67R37-4
49	33	28.09	5.8	FA	37 -4	3.1	694	454	1.11	FA	67R37-4
58	28	23.88	6.8	FF	37 -4	3.5	599	392	1.29	FF	67R37-4
59	27	23.63	6.8	FAF	37 -4	4.2	509	333	1.51	FAF	67R37-4
68	24	20.57	7.9			4.7	454	297	1.70		
72	22	19.27	8.4			5.3	399	261	1.93		
82	20	17.03	9.5			5.8	364	238	2.1		
88	18	15.81	10.2								
97	17	14.33	11			3.6	592	387	0.95		
108	15	12.87	13			4.2	504	330	1.12		
125	13	11.08	14			5.6	381	249	1.48	F	57R37-4
133	12	10.42	14			3.6	584	382	0.97	FA	57R37-4
155	10	8.97	16			4.2	505	330	1.12	FF	57R37-4
185	8.7	7.51	16			4.7	456	298	1.24	FAF	57R37-4
204	7.9	6.81	17			5.3	401	262	1.41		
227	7.1	6.11	18			6.2	345	226	1.63		
264	6.1	5.27	19			7.0	306	200	1.84		
281	5.8	4.95	20			8.4	254	166	2.2		
326	5.0	4.26	21								
0.25KW						0.25KW					
0.18	11775	7703	0.96	F	127R77-4	6.1	347	227	1.08		
0.21	10346	6768	1.09	FA	127R77-4	6.4	330	216	1.14		
0.23	9131	5973	1.24	FF	127R77-4	7.2	294	192	1.28	F	47R17-4
0.27	7760	5076	1.45	FAF	127R77-4	8.0	264	173	1.42	FA	47R17-4
0.31	6827	4466	1.7			6.0	352	230	1.07	FF	47R17-4
						6.4	330	216	1.14	FAF	47R17-4
						7.4	287	188	1.31		
						7.9	269	176	1.40		
						9.4	226	148	1.66		
						11	199	130	1.89		
0.27	7984	5223	0.92								
0.30	6982	4567	1.06			10	203	133	0.92	F	37R17-4
0.40	5262	3442	1.40	F	107R77-4	11	197	129	0.95	FA	37R17-4
0.46	4643	3037	1.59	FA	107R77-4	12	180	118	1.04	FF	37R17-4
0.50	4213	2756	1.75	FF	107R77-4	14	150	98	1.25	FAF	37R17-4
0.59	3621	2369	2.0	FAF	107R77-4	16	133	81	1.41		
0.67	3161	2068	2.3								
0.87	2441	1597	3.0			3.0	744	281.71	1.9	F	77 -6
0.99	2142	1401	3.4			3.2	694	262.93	2.0	FA	77 -6
						3.8	596	225.79	2.4	FF	77 -6
						4.3	524	198.31	2.7	FAF	77 -6
						4.5	497	188.40	2.8		
0.54	3959	2590	1.02	F	97R57-4	3.7	605	228.99	1.3	F	67 -6
0.61	3466	2267	1.17	FA	97R57-4	4.4	516	195.39	1.5	FA	67 -6
0.63	3362	2199	1.20	FF	97R57-4	5.0	451	170.85	1.7	FF	67 -6
0.80	2658	1739	1.52	FAF	97R57-4	5.2	429	162.31	1.8		
0.90	2357	1542	1.71			6.0	376	142.40	2.1	FAF	67 -6
1.0	2032	1329	2.0								
1.2	1807	1182	2.2								
1.3	1578	1032	2.6								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 iN	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 iN	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
0.25KW						0.37KW					
6.1	370	228.99	2.1	F 67	-4	0.27	11484	5076	0.98	F 127R77-4	
7.1	315	195.39	2.4	FA 67	-4	0.31	10104	4466	1.12	FA 127R77-4	
8.1	276	170.85	2.8	FF 67	-4	0.36	8751	3868	1.29	FF 127R77-4	
8.6	262	162.31	2.9	FAF 67	-4	0.41	7699	3403	1.47	FAF127R77-4	
9.8	230	142.40	3.4			0.47	6758	2987	1.67		
4.3	527	199.70	1.07	F 57	-6	0.46	6871	3037	1.07	F 107R77-4	
4.6	485	183.60	1.16	FA 57	-6	0.50	6235	2756	1.16	FA 107R77-4	
5.4	415	157.09	1.4	FF 57	-6	0.59	5360	2369	1.35	FF 107R77-4	
6.2	360	136.16	1.6	FAF 57	-6	0.67	4679	2068	1.54	FAF107R77-4	
6.7	336	127.27	1.7			0.87	3613	1597	2.0		
7.7	290	110.01	1.9			0.70	4505	1991	0.90		
7.0	322	199.70	1.7	F 57	-4	0.80	3934	1739	1.03	F 97R57-4	
7.6	296	183.60	1.9	FA 57	-4	0.90	3489	1542	1.16	FA 97R57-4	
8.8	254	157.09	2.2	FF 57	-4	1.0	3032	1340	1.3	FF 97R57-4	
10	220	136.16	2.6	FAF 57	-4	1.2	2674	1182	1.5	FAF 97R57-4	
11	205	127.27	2.7			1.3	2335	1032	1.7		
13	178	110.01	3.2			1.5	2052	907	2.0		
5.7	393	148.98	1.0	F 47	-6	1.1	2941	1300	1.0		
6.6	341	129.14	1.1	FA 47	-6	1.2	2597	1148	1.1		
7.0	319	120.70	1.2	FF 47	-6	1.4	2285	1010	1.2	F 87R57-4	
8.1	275	104.33	1.4	FAF 47	-6	1.6	2007	887	1.4	FA 87R57-4	
7.3	306	189.39	1.2			1.8	1765	780	1.6	FF 87R37-4	
8.0	281	174.13	1.3	F 47	-4	2.1	1525	674	1.8	FAF 87R57-4	
9.3	241	148.98	1.6	FA 47	-4	2.3	1378	609	2.0		
11	209	129.14	1.8	FF 47	-4	2.7	1165	515	2.4		
12	195	120.70	1.9	FAF 47	-4	3.1	1023	452	2.8		
13	168	104.33	2.2			2.3	1357	600	1.04	F 77R37-4	
16	143	88.65	2.6			2.6	1188	525	1.19	FA 77R37-4	
12	190	117.88	1.0			3.0	1061	469	1.33	FF 77R37-4	
14	162	100.36	1.2			3.4	932	412	1.51	FAF 77R37-4	
16	140	86.53	1.3			3.9	808	357	1.75		
17	130	80.65	1.4			4.4	710	314	1.98		
20	114	70.50	1.7			3.8	828	366	0.93	F 67R37-4	
21	107	66.09	1.8			4.3	731	323	1.05	FA 67R37-4	
24	94	58.32	2.0			4.8	656	290	1.17	FF 67R37-4	
25	88	54.54	2.1			5.4	581	257	1.33	FAF 67R37-4	
27	83	51.70	2.3			6.3	498	220	1.55		
30	76	47.02	2.5			5.6	563	249	1.00		
32	71	43.83	2.7			7.1	446	197	1.27		
36	62	38.31	3.0			7.7	410	181	1.38	F 57R37-4	
39	58	35.91	3.2			5.3	593	262	0.95	FA 57R37-4	
44	51	31.69	3.7			6.2	511	226	1.10	FF 57R37-4	
49	45	28.09	4.1	F 37	-4	7.0	452	200	1.25	FAF 57R37-4	
58	39	23.88	4.9	FA 37	-4	8.4	376	166	1.50		
59	38	23.63	4.9	FF 37	-4	9.1	344	152	1.64		
68	33	20.57	5.7	FAF 37	-4	10	303	134	1.86		
72	31	19.27	6.0			8.0	391	173	0.96	F 47R17-4	
82	27	17.03	6.8			9.5	330	146	1.14	FA 47R17-4	
88	26	18.81	7.4			11	292	129	1.29	FF 47R17-4	
97	23	14.33	8.1							FAF 47R17-4	
108	21	12.87	9.0			2.4	1400	271.92	2.0	F 87	-8
125	18	11.08	10			2.5	1313	254.93	2.1	FA 87	-8
133	17	10.42	10			2.8	1177	228.57	2.4	FF 87	-8
155	14	8.97	11			3.3	1014	196.85	2.8	FAF 87	-8
185	12	7.51	11			3.1	1063	271.92	2.7	F 87	-6
204	11	6.81	12			3.3	996	254.93	2.8	FA 87	-6
227	10	6.11	13			3.7	893	228.57	3.2	FF 87	-6
264	8.5	5.27	14							FAF 87	-6
281	8.0	4.95	14								
326	6.9	4.26	15								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
0.37KW						0.37KW					
3.8	882	225.79	1.6	F 77	-6	88	38	15.81	5.0		
4.3	775	198.31	1.8	FA 77	-6	97	34	14.33	5.5		
4.5	736	188.40	1.9	FF 77	-6	108	31	12.87	6.1		
5.1	651	166.47	2.2	FAF 77	-6	125	26	11.08	6.7	F 37	-4
6.0	556	142.27	2.5			133	25	10.42	7.0	FA 37	-4
						155	21	8.97	7.7	FF 37	-4
4.9	673	281.71	2.1	F 77	-4	185	18	7.51	7.6	FAF 37	-4
5.3	628	262.93	2.2	FA 77	-4	204	16	6.81	8.1		
6.2	540	225.79	2.6	FF 77	-4	227	15	6.11	8.7		
7.0	474	198.31	3.0	FAF 77	-4	264	13	5.27	9.3		
						281	12	4.95	9.5		
4.4	764	195.39	1.01	F 67	-6	326	10	4.26	10		
5.0	668	170.85	1.15	FA 67	-6	0.55KW					
5.2	634	162.31	1.22	FF 67	-6	0.26	18174	5404	0.93	F 157R97-4	
6.0	556	142.40	1.4	FAF 67	-6	0.50	9336	2776	1.81	FA 157R97-4	
						0.57	8162	2427	2.1	FF 157R97-4	
6.1	547	228.99	1.41	F 67	-4	0.83	5630	1674	3.0	FAF157R97-4	
7.1	467	195.39	1.65	FA 67	-4	1.1	4399	1308	3.8		
8.1	408	170.85	1.89	FF 67	-4	1.2	3931	1169	4.3		
8.6	388	162.31	1.99	FAF 67	-4					F 127R77-4	
9.8	340	142.40	2.3			0.36	13009	3868	0.87	FA 127R77-4	
12	289	120.79	2.7			0.41	11445	3403	0.99	FF 127R77-4	
						0.47	10046	2987	1.12	FAF127R77-4	
5.4	614	157.09	0.92	F 57	-6					F 107R77-4	
6.2	532	136.16	1.06	FA 57	-6	0.59	7967	2369	0.92	FA 107R77-4	
6.7	497	127.27	1.13	FF 57	-6	0.67	6955	2068	1.06	FF 107R77-4	
7.7	430	110.01	1.31	FAF 57	-6	0.76	6141	1826	1.20	FAF107R77-4	
						0.87	5371	1597	1.37		
7.0	477	199.70	1.18			0.99	4712	1401	1.56		
7.6	439	183.60	1.29	F 57	-4	1.19	3921	1166	1.88		
8.8	375	157.09	1.50	FA 57	-4	1.28	3656	1087	2.0		
10	325	136.16	1.73	FF 57	-4	1.46	3195	950	2.3		
11	304	127.27	1.85	FAF 57	-4	1.67	2805	834	2.6		
13	263	110.01	2.1			2.17	2152	640	3.4		
15	223	93.47	2.5							F 97R57-4	
17	199	83.46	2.8			1.04	4507	1340	0.90	FA 97R57-4	
						1.18	3975	1182	1.02	FF 97R57-4	
9	356	148.98	1.06	F 47	-4	1.35	3471	1032	1.16	FAF 97R57-4	
11	309	129.14	1.22	FA 47	-4	1.5	3050	907	1.33		
13	249	104.33	1.51	FF 47	-4	1.7	2677	796	1.5		
16	212	88.65	1.77	FAF 47	-4	2.0	2354	700	1.7		
18	189	79.15	2.0			2.3	2055	611	2.0		
21	162	67.61	2.3			2.6	1796	534	2.3		
21	155	64.89	2.4			2.9	1587	472	2.5		
						3.4	1379	410	2.9		
16	207	86.53	0.91			3.8	1234	367	3.3		
17	193	80.65	0.98							F 87R57-4	
20	168	70.50	1.12			1.6	2983	887	0.95	FA 87R57-4	
21	158	66.09	1.19			1.8	2623	780	1.08	FF 87R57-4	
24	139	58.32	1.35			2.1	2267	674	1.24	FAF 87R57-4	
25	130	54.54	1.44			2.3	2048	609	1.38		
27	124	51.70	1.52	F 37	-4	2.7	1732	515	1.63		
30	112	47.02	1.67	FA 37	-4	3.1	1520	452	1.86		
32	105	43.83	1.80	FF 37	-4	4.0	1160	345	2.4		
36	92	38.31	2.1	FAF 37	-4					F 77R37-4	
39	86	35.91	2.2			2.6	1766	525	0.80	FA 77R37-4	
44	76	31.69	2.5			3.0	1577	469	0.89	FF 77R37-4	
49	67	28.09	2.8			3.4	1386	412	1.02	FAF 77R37-4	
58	57	23.88	3.3			3.9	1201	357	1.17		
59	56	23.63	3.3			4.4	1056	314	1.34		
68	49	20.57	3.8								
72	46	19.27	4.1								
82	41	17.03	4.6								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
0.55KW						0.55KW					
5.4	864	257	0.89	F 67R37-4		24	207	58.32	0.91		
6.3	740	220	1.04	FA 67R37-4		25	194	54.54	0.97		
7.1	659	196	1.17	FF 67R37-4		27	184	51.70	1.02		
8.3	562	167	1.37	FAF 67R37-4		30	167	47.02	1.13		
						32	156	43.83	1.21		
						36	136	38.31	1.38		
2.4	2039	276.64	1.98	FA 97 - 8		39	128	35.91	1.47		
2.6	1878	254.79	2.2	FF 97 - 8		44	113	31.69	1.67		
3.0	1668	226.34	2.4	FAF 97 - 8		49	100	28.09	1.88		
						58	85	23.88	2.2		
2.5	2004	271.92	1.41	F 87 - 8		59	84	23.63	2.2		
2.6	1875	254.93	1.50	FA 87 - 8		68	73	20.57	2.6	F 37 - 4	
2.9	1684	228.57	1.67	FF 87 - 8		72	68	19.27	2.7	FA 37 - 4	
3.4	1450	196.85	1.94	FAF 87 - 8		82	60	17.03	3.1	FF 37 - 4	
						97	51	14.33	3.7	FAF 37 - 4	
3.3	1517	271.92	1.86	F 87 - 6		108	46	12.87	4.1		
3.5	1422	254.93	1.98	FA 87 - 6		125	39	11.08	4.5		
3.9	1275	228.57	2.2	FF 87 - 6		133	37	10.42	4.7		
4.5	1098	196.85	2.6	FAF 87 - 6		155	32	8.97	5.2		
4.9	998	178.95	2.8			174	28	8.01	5.6		
						185	27	7.51	5.1		
3.9	1260	225.79	1.12	F 77 - 6		204	24	6.81	5.4		
4.5	1106	198.31	1.27	FA 77 - 6		227	22	6.11	5.8		
4.7	1051	188.40	1.34	FF 77 - 6		264	19	5.27	6.3		
5.3	929	166.47	1.52	FAF 77 - 6		281	18	4.95	6.4		
6.2	794	142.27	1.78			326	15	4.26	6.8		
6.8	728	130.42	1.94			365	14	3.81	7.3		
						0.75KW					
6.2	802	225.79	1.76			0.50	12731	2776	1.33	F 157R97-4	
7.0	704	198.31	2.0			0.57	11130	2427	1.52	FA 157R97-4	
7.4	669	188.40	2.1	F 77 - 4		0.83	7677	1674	2.2	FF 157R97-4	
8.3	591	166.47	2.4	FA 77 - 4		1.1	5999	1308	2.8	FAF157R97-4	
9.8	505	142.27	2.8	FF 77 - 4		1.2	5361	1169	3.2		
11	463	130.42	3.0	FAF 77 - 4							
12	407	114.45	3.5			0.52	12350	2693	0.91	F 127R77-4	
13	385	108.46	3.7			0.59	10896	2376	1.04	FA 127R77-4	
15	337	94.93	4.2			0.68	9420	2054	1.20	FF 127R77-4	
						0.77	8246	1798	1.37	FAF127R77-4	
7.1	694	195.39	1.11			0.86	7425	1619	1.52		
8.1	607	170.85	1.27								
8.6	577	162.31	1.34	F 67 - 4		0.76	8374	1826	0.88	F 107R77-4	
9.8	506	142.40	1.52	FA 67 - 4		0.88	7241	1597	1.02	FA 107R77-4	
12	429	120.79	1.80	FF 67 - 4		0.99	6425	1401	1.15	FF 107R77-4	
13	387	109.04	2.0	FAF 67 - 4		1.1	5700	1243	1.29	FAF107R77-4	
14	341	95.94	2.3			1.3	4985	1087	1.48		
15	322	90.59	2.4			1.5	4357	950	1.69		
18	277	77.97	2.8			1.7	3825	834	1.93		
						2.2	2875	627	2.6		
8.8	558	157.09	1.01			3.3	1958	427	3.8		
10	484	136.16	1.17								
11	452	127.27	1.25	F 57 - 4		1.3	4733	1032	0.85	F 97R57-4	
13	391	110.01	1.44	FA 57 - 4		1.5	4160	907	0.97	FA 97R57-4	
15	332	93.47	1.70	FF 57 - 4		1.7	3651	796	1.1	FF 97R57-4	
17	296	83.46	1.90	FAF 57 - 4		2.0	3210	700	1.3	FAF 97R57-4	
19	260	73.16	2.2			2.3	2802	611	1.4		
20	243	68.38	2.3			2.6	2449	534	1.7		
24	210	59.10	2.7			2.9	2165	472	1.9		
						3.4	1880	410	2.1		
13	371	104.33	1.01			3.8	1683	367	2.4		
16	315	88.65	1.19								
18	281	79.15	1.34	F 47 - 4							
21	240	67.61	1.57	FA 47 - 4							
21	230	64.89	1.63	FF 47 - 4							
25	199	56.09	1.89	FAF 47 - 4							
29	169	47.66	2.2								
33	151	42.55	2.5								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
0.75KW						0.75KW					
2.1	3091	674	0.91	F 87R57-4		11	616	127.27	0.91		
2.3	2793	609	1.01	FA 87R57-4		13	533	110.01	1.06		
2.7	2362	515	1.19	FF 87R57-4		15	453	93.47	1.25	F 57	-4
3.1	2073	452	1.36	FAF 87R57-4		17	404	83.46	1.40	FA 57	-4
4.0	1582	345	1.78			19	354	73.16	1.59	FF 57	-4
				F 77R37-4		20	331	68.38	1.70	FAF 57	-4
3.9	1637	357	0.86	FA 77R37-4		24	286	59.10	1.97		
4.4	1440	314	0.98	FF 77R37-4		28	243	50.22	2.3		
5.1	1247	272	1.13	FAF 77R37-4		31	217	44.84	2.6		
				F 107 -8		17	386	79.72	0.97		
2.7	2519	255.25	2.9	FA 107 -8		20	330	68.09	1.14		
				FF 107 -8		21	317	65.36	1.19	F 47	-4
				FAF 107 -8		25	272	56.09	1.38	FA 47	-4
				F 97 -8		29	231	47.66	1.63	FF 47	-4
2.5	2739	276.64	1.5	FA 97 -8		33	206	42.55	1.82	FAF 47	-4
2.7	2523	254.79	1.6	FF 97 -8		38	176	36.34	2.1		
3.0	2241	226.34	1.8	FAF 97 -8		41	165	34.04	2.3		
				F 97 -6		48	139	28.67	2.7		
3.3	2047	276.64	2.0	FA 97 -6		30	228	47.02	0.83		
3.6	1885	254.79	2.1	FF 97 -6		32	212	43.83	0.89		
4.0	1675	226.34	2.4	FAF 97 -6		36	186	38.31	1.01		
				F 87 -6		39	174	35.91	1.08		
3.3	2012	271.92	1.40	FA 87 -6		44	153	31.69	1.22		
3.6	1886	254.93	1.50	FF 87 -6		49	136	28.09	1.38		
4.0	1691	228.57	1.67	FAF 87 -6		58	116	23.88	1.63		
4.6	1456	196.85	1.94	F 87 -6		59	114	23.63	1.6		
5.1	1324	178.95	2.1	FA 87 -6		68	100	20.57	1.9	F 37	-4
5.7	1181	159.61	2.4	FF 87 -6		72	93	19.27	2.0	FA 37	-4
				FAF 87 -6		82	82	17.03	2.3	FF 37	-4
				F 87 -4		97	69	14.33	2.7	FAF 37	-4
5.1	1317	271.92	2.1	FA 87 -4		108	62	12.87	3.0		
5.4	1235	254.93	2.3	FF 87 -4		125	54	11.08	3.3		
6.1	1107	228.57	2.5	FAF 87 -4		133	50	10.42	3.4		
				F 77 -6		155	43	8.97	3.8		
4.6	1467	198.31	0.96	FA 77 -6		204	33	6.81	4.0		
4.8	1394	188.40	1.01	FF 77 -6		227	30	6.11	4.3		
5.5	1232	166.47	1.14	FAF 77 -6		264	26	5.27	4.6		
6.4	1053	142.27	1.34	F 77 -6		281	24	4.95	4.7		
7.0	965	130.42	1.46	FA 77 -6		326	21	4.26	5.0		
				FF 77 -6		365	18	3.81	5.3		
				FAF 77 -6		1.1KW					
6.2	1094	225.79	1.29			0.50	18539	2776	0.91		
7.0	961	198.31	1.47	F 77 -4		0.58	16208	2427	1.04		
7.4	913	188.40	1.55	FA 77 -4		0.64	14592	2185	1.16		
8.3	806	166.47	1.75	FF 77 -4		0.72	12982	1944	1.30	F 157R97-4	
9.8	689	142.27	2.0	FAF 77 -4		0.84	11179	1674	1.51	FA 157R97-4	
11	632	130.42	2.2			1.1	8735	1308	1.94	FF 157R97-4	
12	554	114.45	2.5			1.2	7807	1169	2.2	FAF 157R97-4	
13	525	108.46	2.7			1.5	6364	953	2.7		
				F 67 -4		1.7	5643	845	3.0		
8.1	828	170.85	0.93	FA 67 -4		3.1	2978	446	5.7		
8.6	786	162.31	0.98	FF 67 -4		4.7	2010	301	8.4		
9.8	690	142.40	1.12	FAF 67 -4							
12	585	120.79	1.32			0.68	13717	2054	0.82	F 127R77-4	
13	528	109.04	1.46			0.78	12007	1798	0.94	FA 127R77-4	
14	465	95.94	1.66			0.86	10812	1619	1.04	FF 127R77-4	
15	439	90.59	1.76			1.0	9356	1401	1.21	FAF 127R77-4	
18	378	77.97	2.0			1.1	8214	1230	1.37		
21	320	66.13	2.4			1.3	7246	1085	1.56		
23	289	59.70	2.7								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
1. 1KW						1. 1KW					
1.1	8301	1243	0.89			18	550	77.97	1.4		
1.3	7259	1087	1.02	F	107R77-4	21	466	66.13	1.7		
1.5	6344	950	1.16	FA	107R77-4	23	421	59.70	1.8	F	67 -4
1.7	5570	834	1.32	FF	107R77-4	27	371	52.53	2.1	FA	67 -4
1.9	4915	736	1.50	FAF	107R77-4	28	350	49.60	2.2	FF	67 -4
2.2	4274	640	1.72			33	298	42.23	2.6	FAF	67 -4
2.0	4675	700	0.86			36	271	38.38	2.7		
2.3	4080	611	0.99	F	97R57-4	42	234	33.24	3.0		
2.6	3566	534	1.13	FA	97R57-4	17	589	83.46	0.96		
3.0	3152	472	1.28	FF	97R57-4	19	516	73.16	1.09		
3.4	2738	410	1.48	FAF	97R57-4	20	482	68.38	1.17	F	57 -4
3.8	2451	367	1.65			24	417	59.10	1.35	FA	57 -4
3.1	3019	452	0.93	F	87R57-4	28	354	50.22	1.59	FF	57 -4
4.1	2304	345	1.22	FA	87R57-4	31	316	44.84	1.78	FAF	57 -4
4.7	2003	300	1.41	FF	87R57-4	37	270	38.30	2.1		
5.6	1663	249	1.70	FAF	87R57-4	39	253	35.87	2.2		
						46	213	30.22	2.6		
2.7	3707	255.25	1.95	F	107 -8	25	396	56.09	0.95		
3.2	3123	215.04	2.3	FA	107 -8	29	336	47.66	1.12		
3.4	2894	199.31	2.5	FF	107 -8	33	300	42.55	1.25		
3.8	2594	178.64	2.8	FAF	107 -8	39	256	36.34	1.47	F	47 -4
						41	240	34.04	1.57	FA	47 -4
3.3	3002	276.64	1.35	F	97 -6	49	202	28.67	1.86	FF	47 -4
3.6	2765	254.79	1.46	FA	97 -6	46	216	30.64	1.74	FAF	47 -4
4.0	2456	226.34	1.65	FF	97 -6	48	205	29.11	1.83		
4.8	2045	188.50	2.0	FAF	97 -6	55	180	25.54	2.1		
5.2	1908	175.83	2.1			65	153	21.66	2.5		
						72	138	19.56	2.7		
5.1	1951	276.64	2.1	F	97 -4	44	224	31.69	0.84		
5.5	1797	254.79	2.2	FA	97 -4	50	198	28.09	0.95		
6.2	1596	226.34	2.5	FF	97 -4	59	168	23.88	1.12		
						68	145	20.57	1.30		
						73	136	19.27	1.38		
3.3	2951	271.92	0.96			82	120	17.03	1.57		
3.6	2766	254.93	1.02	F	87 -6	98	101	14.33	1.86		
4.0	2480	228.57	1.14	FA	87 -6	109	91	12.87	2.1	F	37 -4
4.6	2136	196.85	1.32	FF	87 -6	126	78	11.08	2.3	FA	37 -4
5.1	1942	178.95	1.45	FAF	87 -6	134	73	10.42	2.4	FF	37 -4
5.7	1732	159.61	1.63			156	63	8.97	2.6	FAF	37 -4
						175	56	8.01	2.8		
5.2	1911	271.92	1.48			206	48	6.81	2.7		
5.5	1798	254.93	1.57			229	43	6.11	2.9		
6.1	1612	228.57	1.75	F	87 -4	266	37	5.27	3.2		
7.1	1388	196.85	2.0	FA	87 -4	283	35	4.95	3.2		
7.8	1262	178.95	2.2	FF	87 -4	329	30	4.26	3.4		
8.8	1126	159.61	2.5	FAF	87 -4	367	27	3.81	3.7		
10	946	134.16	3.0								
11	870	123.29	3.2								
7.1	1399	198.31	1.01			1. 5KW					
7.4	1329	188.40	1.06			0.58	22102	2427	0.77		
8.4	1174	166.47	1.20			0.64	19898	2185	0.85		
9.8	1003	142.27	1.41	F	77 -4	0.72	17703	1944	0.96		
11	920	130.42	1.53	FA	77 -4	0.84	15244	1674	1.11	F	157R97-4
12	807	114.45	1.75	FF	77 -4	1.1	11911	1308	1.42	FA	157R97-4
13	765	108.46	1.84	FAF	77 -4	1.2	10646	1169	1.59	FF	157R97-4
15	670	94.93	2.1			1.5	8679	953	1.95	FAF	157R97-4
16	603	85.52	2.3			1.7	7695	845	2.2		
19	529	75.02	2.7			3.1	4062	446	4.2		
						4.7	2741	301	6.2		
12	853	120.79	0.9	F	67 -4						
13	769	109.04	1.0	FA	67 -4						
15	677	95.94	1.1	FF	67 -4						
15	639	90.59	1.2	FAF	67 -4						



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
1.5KW						1.5KW					
0.86	14744	1619	0.77			13	1043	108.46	1.35		
1.0	12758	1401	0.88	F	127R77-4	15	913	94.93	1.54		
1.1	11201	1230	1.01	FA	127R77-4	16	823	85.52	1.71		
1.3	9881	1085	1.14	FF	127R77-4	19	722	75.02	1.95		
1.5	8533	937	1.32			19	695	72.29	2.0	F	77 - 4
1.7	7531	827	1.50	FAF	127R77-4	21	637	66.28	2.2	FA	77 - 4
1.9	6675	733	1.69			24	559	58.16	2.5	FF	77 - 4
2.2	5828	640	1.94			25	530	55.12	2.7	FAF	77 - 4
1.5	8651	950	0.83			29	464	48.24	3.0		
1.7	7595	834	0.95	F	107R77-4	32	418	43.46	3.4		
1.9	6702	736	1.08	FA	107R77-4	37	367	38.12	3.8		
2.2	5710	627	1.26	FF	107R77-4	38	352	36.52	3.0		
2.5	5100	560	1.42	FAF	107R77-4	44	303	31.45	4.3		
2.9	4453	489	1.62			15	871	90.59	0.88		
3.3	3889	427	1.86			18	750	77.97	1.03		
3.8	3369	370	2.1			21	636	66.13	1.21		
2.6	4863	534	0.83	F	97R57-4	23	574	59.70	1.34		
3.0	4298	472	0.94	FA	97R57-4	27	505	52.53	1.53	F	67 - 4
3.4	3734	410	1.08	FF	97R57-4	28	477	49.60	1.62	FA	67 - 4
3.8	3342	367	1.21	FAF	97R57-4	33	406	42.23	1.90	FF	67 - 4
4.1	3142	345	0.90			36	369	38.38	1.99	FAF	67 - 4
4.7	2732	300	1.03	F	87R57-4	39	349	36.30	2.2		
5.6	2268	249	1.24	FA	87R57-4	44	309	32.08	2.5		
2.7	4981	255.25	1.48	FF	87R57-4	51	264	27.41	2.9		
3.2	4197	215.04	1.76	FAF	87R57-4	56	242	25.13	3.2		
3.5	3890	199.31	1.89			24	568	59.10	0.99		
3.9	3486	178.64	2.1	F	107 - 8	28	483	50.22	1.17	F	57 - 4
3.6	3736	255.25	2.0	FA	107 - 8	31	431	44.84	1.31	FA	57 - 4
4.3	3147	215.04	2.3	FF	107 - 8	37	368	38.30	1.53	FF	57 - 4
4.6	2917	199.31	2.5	FAF	107 - 8	39	345	35.87	1.63	FAF	57 - 4
5.2	2615	178.64	2.8			46	291	30.22	1.94		
3.3	4049	276.64	1.00	F	107 - 6	33	409	42.55	0.92		
3.6	3729	254.79	1.08	FA	107 - 6	39	350	36.34	1.08		
4.1	3313	226.34	1.22	FF	107 - 6	41	327	34.04	1.15		
4.9	2759	188.50	1.47	FAF	107 - 6	49	276	28.67	1.36		
5.2	2574	175.83	1.57			46	295	30.64	1.28	F	47 - 4
5.1	2661	276.64	1.52	F	97 - 6	48	280	29.11	1.34	FA	47 - 4
5.5	2451	254.79	1.65	FA	97 - 6	55	246	25.54	1.53	FF	47 - 4
6.2	2177	226.34	1.86	FF	97 - 6	65	208	21.66	1.80	FAF	47 - 4
7.4	1813	188.50	2.2	FAF	97 - 6	72	188	19.56	2.0		
8.0	1691	175.83	2.4			81	166	17.21	2.3		
5.2	2615	271.92	1.08	F	97 - 4	86	156	16.25	2.4		
5.5	2452	254.93	1.15	FA	97 - 4	101	133	13.83	2.8		
6.1	2198	228.57	1.28	FF	97 - 4	68	198	20.57	0.95		
7.1	1893	196.85	1.49	FAF	97 - 4	73	185	19.27	1.01		
7.8	1721	178.95	1.63			82	164	17.03	1.15		
8.8	1535	159.61	1.84	F	87 - 4	98	138	14.33	1.36		
10	1290	134.16	2.2	FA	87 - 4	109	124	12.87	1.52		
13	1053	109.49	2.7	FF	87 - 4	126	107	11.08	1.68	F	37 - 4
14	942	97.89	3.0	FAF	87 - 4	134	100	10.42	1.74	FA	37 - 4
8.4	1601	166.47	0.88			156	86	8.97	1.91	FF	37 - 4
9.8	1368	142.27	1.03	F	77 - 4	175	77	8.01	2.1	FAF	37 - 4
11	1254	130.42	1.12	FA	77 - 4	206	66	6.81	2.0		
12	1101	114.45	1.28	FF	77 - 4	229	59	6.11	2.2		
				FAF	77 - 4	266	51	5.27	2.3		
						283	48	4.95	2.4		
						329	41	4.26	2.5		
						367	37	3.81	2.7		



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
2.2KW						2.2KW					
1.0	18699	1420	0.90			7.2	2738	196.85	1.03		
1.09	17224	1308	0.98			7.9	2489	178.95	1.13		
1.21	15394	1169	1.10			8.9	2220	159.61	1.27		
1.49	12549	953	1.35			11	1866	134.16	1.51		
1.68	11127	845	1.52	F 157R97-4		12	1715	123.29	1.64	F 87	-4
1.86	10061	764	1.68	FA 157R97-4		13	1523	109.49	1.85	FA 87	-4
2.1	8954	680	1.89	FF 157R97-4		15	1361	97.89	2.1	FF 87	-4
2.5	7585	576	2.2	FAF157R97-4		16	1224	88.01	2.3	FAF 87	-4
3.2	5873	446	2.9			19	1062	76.39	2.7		
4.7	3964	301	4.3			21	951	68.40	3.0		
5.2	3582	272	4.7			25	789	56.75	3.6		
6.1	3042	231	5.6			28	699	50.29	4.0		
7.2	2581	196	6.6			31	629	45.22	4.2		
1.31	14288	1085	0.79			12	1592	114.45	0.89		
1.52	12339	937	0.91	F 127R77-4		13	1508	108.46	0.93		
1.72	10890	827	1.04	FA 127R77-4		15	1302	94.93	1.07		
1.94	9652	733	1.17	FF 127R77-4		17	1189	85.52	1.19		
2.22	8428	640	1.34	FAF127R77-4		19	1043	75.02	1.35	F 77	-4
2.62	7137	542	1.58			21	922	66.28	1.53	FA 77	-4
2.90	6439	489	1.75			24	809	58.16	1.74	FF 77	-4
3.36	5570	423	2.0			26	767	55.12	1.84	FAF 77	-4
2.3	8256	627	0.89	F 107R77-4		29	671	48.24	2.1		
2.5	7374	560	1.0	FA 107R77-4		33	604	43.46	2.3		
2.9	6439	489	1.14	FF 107R77-4		39	509	36.53	2.1		
3.3	5623	427	1.31	FAF107R77-4		45	438	31.45	3.0		
3.9	4767	362	1.55			49	400	28.59	3.4		
4.3	4306	327	1.71			56	355	25.50	4.0		
3.9	4833	367	0.84	F 97R57-4		24	830	59.70	0.93		
4.9	3792	288	1.07	FA 97R57-4		27	731	52.53	1.06		
5.7	3253	247	1.24	FF 97R57-4		29	690	49.60	1.12		
				FAF 97R57-4		34	587	42.23	1.31	F 67	-4
						37	534	38.38	1.37	FA 67	-4
2.8	7100	255.25	1.02	F 107 -8	-8	43	462	33.24	1.50	FF 67	-4
3.3	5982	215.04	1.21	FA 107 -8	-8	44	446	32.08	1.73	FAF 67	-4
3.6	5544	199.31	1.30	FF 107 -8	-8	52	381	27.41	2.0		
4.0	4969	178.64	1.45	FAF 107 -8	-8	57	350	25.13	2.2		
3.7	5363	255.25	1.35	F 107 -6	-6	64	307	22.05	2.5		
4.4	4518	215.04	1.60	FA 107 -6	-6	68	291	20.90	2.7		
4.7	4188	199.31	1.72	FF 107 -6	-6	78	254	18.29	3.0		
5.3	3753	178.64	1.92	FAF 107 -6	-6	32	624	44.84	0.90		
5.6	3550	255.25	2.0	F 107 -4	-4	37	533	38.30	1.06	F 57	-4
6.6	2991	215.04	2.4	FA 107 -4	-4	40	499	35.87	1.13	FA 57	-4
7.1	2772	199.31	2.6	FF 107 -4	-4	47	420	30.22	1.32	FF 57	-4
7.9	2485	178.64	2.9	FAF 107 -4	-4	57	347	24.96	1.56	FAF 57	-4
						67	294	21.17	1.92		
						74	266	19.11	2.1		
						84	234	16.81	2.4		
						89	221	15.88	2.6		
4.2	4755	226.34	0.85	F 97 -6	-6	56	355	25.54	1.06		
5.0	3960	188.50	1.02	FA 97 -6	-6	66	301	21.66	1.25		
5.3	3694	175.83	1.09	FF 97 -6	-6	73	272	19.56	1.38	F 47	-4
6.0	3302	157.16	1.22	FAF 97 -6	-6	83	239	17.21	1.57	FA 47	-4
						87	226	16.25	1.66	FF 47	-4
5.1	3848	276.64	1.05			103	192	13.83	1.95	FAF 47	-4
5.6	3544	254.79	1.14			113	175	12.57	2.2		
6.3	3148	226.34	1.28	F 97 -4	-4	130	151	10.89	2.5		
7.5	2622	188.50	1.54	FA 97 -4	-4	156	126	9.08	2.5		
8.1	2445	175.83	1.65	FF 97 -4	-4						
9.0	2186	157.16	1.85	FAF 97 -4	-4						
10	1968	141.47	2.1								
11	1782	128.12	2.3								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
2. 2KW						3. 0KW					
99	199	14.33	0.94			17	1622	85.52	0.87		
110	179	12.87	1.05			19	1423	75.02	0.99		
128	154	11.08	1.16			21	1257	66.28	1.12		
136	145	10.42	1.20			24	1103	58.16	1.28		
158	125	8.97	1.32	F 37	-4	26	1045	55.12	1.35	F 77	-4
177	111	8.01	1.43	FA 37	-4	29	915	48.24	1.54	FA 77	-4
209	95	6.81	1.39	FF 37	-4	33	824	43.46	1.71	FF 77	-4
232	85	6.11	1.49	FAF 37	-4	37	723	38.12	1.95	FAF 77	-4
269	73	5.27	1.60			39	694	36.52	1.5		
287	69	4.95	1.64			45	598	31.45	2.2		
333	59	4.26	1.75			49	545	28.59	2.5		
373	53	3.81	1.86			56	484	25.50	2.9		
3. 0KW						3. 0KW					
1.5	17113	953	0.99			33	819	43.20	0.94		
1.7	15173	845	1.12			36	745	39.26	0.98		
1.9	13719	764	1.23			42	645	34.01	1.08		
2.1	12211	680	1.39	F 157R97-4		44	608	32.08	1.27	F 67	-4
2.5	10343	576	1.64	FA 157R97-4		52	520	27.41	1.48	FA 67	-4
3.2	8009	446	2.1	FF 157R97-4		27	477	25.13	1.62	FF 67	-4
4.7	5405	301	3.1	FAF157R97-4		64	418	22.05	1.84	FAF 67	-4
5.2	4884	272	3.5			68	396	20.90	1.94		
6.1	4148	231	4.1			78	347	18.29	2.2		
7.2	3520	196	4.8			86	313	16.48	2.5		
1.9	13162	733	0.86	F 127R77-4		98	274	14.46	2.8		
2.2	11492	640	0.98	FA 127R77-4		57	473	24.96	1.19		
2.6	9733	542	1.16	FF 127R77-4		67	401	21.17	1.40	F 57	-4
2.9	8781	489	1.28	FAF127R77-4		74	362	19.11	1.56	FA 57	-4
3.3	7668	427	0.96	F 107R77-4		84	319	16.81	1.77	FF 57	-4
3.9	6500	362	1.13	FA 107R77-4		89	301	15.88	1.87	FAF 57	-4
4.3	5872	327	1.26	FF 107R77-4		105	256	13.52	2.2		
5.0	5118	285	1.44	FAF107R77-4		116	233	12.29	2.4		
3.8	7161	255.25	1.03	F 107 -6		133	202	10.64	2.8		
4.5	6033	215.04	1.22	FA 107 -6		73	371	19.56	1.01		
4.8	5591	199.31	1.32	FF 107 -6		83	326	17.21	1.15	F 47	-4
5.4	5011	178.64	1.47	FAF 107 -6		87	308	16.25	1.22	FA 47	-4
5.6	4841	255.25	1.52	F 107 -4		103	262	13.83	1.43	FF 47	-4
6.6	4078	215.04	1.81	FA 107 -4		113	238	12.57	1.58	FAF 47	-4
7.1	3780	199.31	1.95	FF 107 -4		130	207	10.89	1.82		
7.9	3388	178.64	2.2	FAF 107 -4		156	172	9.08	1.80		
8.8	3059	161.28	2.4			128	210	11.08	0.85		
6.3	4293	226.34	0.94			136	198	10.42	0.88		
7.5	3575	188.50	1.13			158	170	8.97	0.97	F 37	-4
8.1	3335	175.83	1.21	F 97 -4		177	152	8.01	1.05	FA 37	-4
9.0	2981	157.16	1.36	FA 97 -4		209	129	6.81	1.02	FF 37	-4
10	2683	141.47	1.51	FF 97 -4		232	116	6.11	1.10	FAF 37	-4
11	2430	128.12	1.66	FAF 97 -4		269	100	5.27	1.18		
12	2155	113.61	1.88			287	94	4.95	1.20		
14	1948	102.72	2.1			373	72	3.81	1.37		
16	1721	90.77	2.3			4. 0KW					
11	2544	134.16	1.11			2.0	19950	845	0.85		
12	2338	123.29	1.21	F 87 -4		1.9	18038	764	0.94		
13	2077	109.49	1.36	FA 87 -4		2.1	16055	680	1.05	F 157R97-4	
15	1857	97.89	1.52	FF 87 -4		2.5	13599	576	1.24	FA 157R97-4	
16	1669	88.01	1.69	FAF 87 -4		3.2	10530	446	1.61	FF 157R97-4	
19	1449	76.39	1.9			4.8	7107	301	2.4	FAF157R97-4	
21	1297	68.40	2.2			5.3	6422	272	2.6		
25	1076	56.75	2.6			6.2	5454	231	3.1		
28	954	50.29	2.9			7.3	4628	196	3.7		



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
4. 0KW						4. 0KW					
2.7	12796	542	0.88	F 127R77-4		100	361	14.46	2.1		
2.9	11545	489	0.98	FA 127R77-4		113	318	12.76	2.4		
3.4	9987	423	1.13	FF 127R77-4		127	282	11.31	2.7		
3.9	8759	371	1.29	FAF127R77-4		149	241	9.66	3.2		
				F 107R77-4		150	240	9.61	2.1	F 67	-4
4.4	7720	327	0.94	FA 107R77-4		158	227	9.11	2.4	FA 67	-4
5.1	6729	285	1.07	FF 107R77-4		181	199	7.97	2.9	FF 67	-4
6.5	5218	221	1.38	FAF107R77-4		201	179	7.18	3.3	FAF 67	-4
				F 127	-8	229	157	6.30	3.6		
4.2	8594	172.33	1.31	FA 127	-8	259	139	5.56	4.0		
4.6	7721	154.81	1.46	FF 127	-8	292	123	4.93	4.3		
5.7	6269	125.71	1.80	FAF 127	-8	342	105	4.21	4.5		
				F 107	-4	68	528	21.17	1.07		
5.6	6365	255.25	1.16			75	477	19.11	1.18		
6.7	5363	215.04	1.37			86	419	16.81	1.35		
7.2	4970	199.31	1.48	F 107	-4	91	396	15.88	1.42		
8.1	4455	178.64	1.65	FA 107	-4	107	337	13.52	1.67	F 57	-4
8.9	4022	161.28	1.83	FF 107	-4	117	306	12.29	1.84	FA 57	-4
9.8	3653	146.49	2.02	FAF 107	-4	135	265	10.64	2.1	FF 57	-4
11	3241	129.97	2.3			155	232	9.31	1.70	FAF 57	-4
12	2941	117.94	2.5			176	204	8.19	1.93		
14	2528	101.38	2.9			186	193	7.73	2.0		
						219	164	6.58	2.4		
8.2	4385	175.83	0.92			241	149	5.98	2.6		
9.2	3919	157.16	1.03			278	129	5.18	3.0		
10	3528	141.47	1.15			5. 5KW					
11	3195	128.12	1.27	F 97	-4	2.5	18699	576	0.90		
13	2833	113.61	1.43	FA 97	-4	2.9	16329	503	1.04		
14	2561	102.72	1.58	FF 97	-4	3.2	14479	446	1.17	F 157R97-4	
15	2427	97.31	1.67	FAF 97	-4	4.1	11460	353	1.48	FA 157R97-4	
16	2263	90.77	1.79			4.8	9771	301	1.73	FF 157R97-4	
18	2023	81.13	2.0			5.3	8830	272	1.92	FAF157R97-4	
20	1821	73.03	2.2			6.2	7499	231	2.3		
22	1649	66.14	2.5			7.1	6558	202	2.6		
						7.3	6363	196	2.7		
13	2730	109.49	1.03			3.5	13537	417	0.83		
15	2441	97.89	1.16	F 87	-4	3.9	12109	373	0.93	F 127R87-4	
16	2195	88.01	1.28	FA 87	-4	4.6	10129	312	1.11	FA 127R87-4	
19	1905	76.39	1.48	FF 87	-4	4.9	9512	293	1.19	FF 127R87-4	
21	1706	68.40	1.65	FAF 87	-4	5.5	8505	262	1.33	FAF127R87-4	
25	1415	56.75	1.99			6.4	7337	226	1.54		
29	1254	50.29	2.2							F 127R87-4	
32	1128	45.22	2.5			3.4	13732	423	0.82	FA 127R87-4	
						3.9	12044	371	0.94	FF 127R87-4	
22	1653	66.28	0.85							FAF127R87-4	
25	1450	58.16	0.97			2.7	18293	266.76	0.95		
26	1374	55.12	1.03			3.3	14977	218.40	1.1		
30	1203	48.24	1.17			4.0	12149	177.17	1.4	F 157	-8
33	1084	43.46	1.30	F 77	-4	4.4	11269	164.33	1.5	FA 157	-8
38	951	38.12	1.48	FA 77	-4	5.1	9724	141.80	1.7	FF 157	-8
43	839	33.64	1.68	FF 77	-4	5.8	8581	125.14	2.0	FAF 157	-8
48	744	29.82	1.90	FAF 77	-4	6.6	7440	108.49	2.3		
57	635	25.47	2.2			7.5	6619	96.53	2.6		
50	717	28.59	1.97			8.3	5959	86.90	2.8		
56	636	25.50	2.2			9.1	5450	79.47	3.1		
67	534	21.43	2.6			10	4742	69.15	3.6		
73	491	19.70	2.9							F 127	-8
						4.2	11817	172.33	0.95	FA 127	-8
53	683	27.41	1.13	F 67	-4	4.7	10616	154.81	1.06	FF 127	-8
57	627	25.13	1.23	FA 67	-4	5.7	8620	125.71	1.31	FAF 127	-8
65	550	22.05	1.40	FF 67	-4	6.2	7555	116.00	1.42	FAF 127	-8
69	521	20.90	1.48								
79	456	18.29	1.69								
87	411	16.48	1.88								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
5.5KW						5.5KW					
6.7	7373	215.04	0.98			86	576	16.81	0.98		
7.2	6834	199.31	1.06	F 107	-4	91	544	15.88	1.04		
8.1	6125	178.64	1.18	FA 107	-4	107	464	13.52	1.22	F 57	-4
8.9	5530	161.28	1.31	FF 107	-4	117	421	12.29	1.34	FA 57	-4
9.8	5023	146.49	1.44	FAF 107	-4	135	365	10.64	1.55	FF 57	-4
11	4456	129.97	1.62			176	281	8.19	1.41	FAF 57	-4
11	4393	128.12	0.92			186	265	7.73	1.49		
13	3895	113.61	1.04			219	226	6.58	1.75		
14	3522	102.72	1.15			241	205	5.98	1.93		
15	3336	97.31	1.21			278	178	5.18	2.2		
16	3112	90.77	1.30	F 97	-4	7.5KW					
17	2985	87.06	1.35	FA 97	-4	4.6	13812	312	0.82	F 127R87-4	
18	2782	81.12	1.45	FF 97	-4	4.9	12971	293	0.87	FA 127R87-4	
19	2620	76.40	1.54	FAF 97	-4	5.5	11598	262	0.97	FF 127R87-4	
21	2504	73.03	1.68			6.4	10005	226	1.13	FAF127R87-4	
22	2268	66.14	1.78			7.2	8854	200	1.27		
25	2011	58.65	2.0			3.3	20350	217.62	0.83		
27	1818	53.03	2.2			4.0	16664	178.20	1.02		
16	3018	88.01	0.93			4.4	15238	162.96	1.11		
19	2619	76.39	1.08			5.1	13260	141.80	1.28		
21	2345	68.40	1.20			5.8	11702	125.14	1.45	F 157	-8
25	1946	56.75	1.45	F 87	-4	6.6	10145	108.49	1.67	FA 157	-8
29	1724	50.29	1.64	FA 87	-4	7.5	9027	96.63	1.87	FF 157	-8
32	1550	45.22	1.82	FF 87	-4	8.4	8023	85.80	2.1	FAF 157	-8
37	1346	39.25	2.1	FAF 87	-4	9.2	7337	78.46	2.3		
41	1205	35.14	2.3			10.5	6385	68.28	2.7		
49	1000	29.16	2.8			12	5634	60.25	3.0		
42	1170	34.11	2.1			13.8	4885	52.24	3.5		
51	974	28.41	2.4			15.5	4346	46.48	3.9		
54	909	26.50	3.1			18	3746	40.06	4.5		
61	812	23.68	3.5			3.6	18709	266.76	0.90		
30	1654	48.24	0.85			4.4	15317	218.40	1.11		
33	1490	43.46	0.95			5.4	12425	177.17	1.36		
38	1307	38.12	1.08			5.8	11525	164.33	1.47		
43	1153	33.64	1.22			6.8	9945	141.80	1.70	F 157	-6
48	1022	29.82	1.38	F 77	-4	7.7	8776	125.14	1.93	FA 157	-6
57	873	25.47	1.61	FA 77	-4	8.8	7609	108.49	2.2	FF 157	-6
56	874	25.50	1.61	FF 77	-4	9.9	6770	96.53	2.5	FAF 157	-6
67	735	21.43	1.92	FAF 77	-4	11	6095	86.90	2.8		
73	675	19.70	2.1			12	5573	79.47	3.0		
82	600	17.49	2.4			14	4850	69.15	3.5		
92	536	15.64	2.6			16	4280	61.02	4.0		
102	482	14.06	2.9			18	3711	52.91	4.6		
118	418	12.20	3.4			5.7	11816	126.36	0.95	F 127	-8
65	756	22.05	1.02			6.2	10776	115.24	1.05	FA 127	-8
69	717	20.9	1.08			7.2	9326	99.73	1.21	FF 127	-8
79	627	18.29	1.23			8.2	8229	88.00	1.37	FAF 127	-8
87	565	16.48	1.36			5.6	12086	172.33	0.93	F 127	-6
100	496	14.46	1.55			6.2	10587	154.81	1.04	FA 127	-6
113	438	12.76	1.76	F 67	-4	7.6	8816	125.71	1.28	FF 127	-6
127	388	11.31	2.0	FA 67	-4	8.3	8135	116.00	1.39	FAF 127	-6
149	331	9.66	2.3	FF 67	-4	8.5	7947	172.33	1.42	F 127	-4
150	329	9.61	1.5	FAF 67	-4	9.4	7139	154.81	1.58	FA 127	-4
158	312	9.11	1.7			12	5797	125.71	1.95	FF 127	-4
181	273	7.97	2.1							FAF 127	-4
201	246	7.18	2.4								
229	216	6.30	2.7								
259	191	5.56	2.9								
292	169	4.93	3.1								
342	144	4.21	3.3								



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
7.5KW						11.0KW					
8.2	8238	178.64	0.88			4.9	19275	301	0.88	F 157R97-4	
9.1	7437	161.28	0.97			5.4	17418	272	0.97	FA 157R97-4	
10	6755	146.49	1.07			6.3	14793	231	1.14	FF 157R97-4	
11	5994	129.97	1.20	F 107	-4	7.2	12936	202	1.31	FAF157R97-4	
12	5439	117.94	1.33	FA 107	-4	7.4	12551	196	1.35		
14	4675	101.38	1.54	FF 107	-4					F 127R87-4	
16	4264	92.47	1.69	FAF 107	-4	6.5	14472	226	0.78	FA 127R87-4	
16	4081	88.49	1.77			7.3	12807	200	0.88	FF 127R87-4	
17	3873	83.99	1.86			8.7	10758	168	1.05	FAF127R87-4	
20	3436	74.52	2.1								
22	3118	67.62	2.3								
15	4487	97.31	0.90			5.1	19181	141.80	0.88	F 157	-8
16	4186	90.77	0.97			5.8	16928	125.14	1.00	FA 157	-8
17	4015	87.06	1.01			6.7	14675	108.49	1.15	FF 157	-8
18	3741	81.13	1.08			7.6	13058	96.53	1.30	FAF 157	-8
19	3523	76.40	1.15								
21	3229	70.03	1.25			5.5	18036	177.17	0.94		
22	3050	66.14	1.33	F 97	-4	5.9	16729	164.33	1.01		
25	2705	58.65	1.49	FA 97	-4	6.8	14435	141.80	1.17	F 157	-6
28	2445	53.03	1.65	FF 97	-4	7.8	12739	125.14	1.33	FA 157	-6
32	2072	44.94	1.95	FAF 97	-4	8.9	11044	108.49	1.53	FF 157	-6
37	1810	39.26	2.2			10	9827	96.53	1.72	FAF 157	-6
44	1514	32.83	2.7			11	8847	86.90	1.91		
33	2023	43.87	2.0			12	8090	79.47	2.1		
40	1704	36.96	2.4								
43	1580	34.26	2.6			5.5	18042	266.76	0.94		
48	1416	30.70	2.9			6.7	14776	218.46	1.15		
						8.2	12053	177.17	1.40		
26	2617	56.75	1.08			8.9	11114	164.33	1.52	F 157	-4
29	2319	50.29	1.19			10	9591	141.80	1.76	FA 157	-4
32	2085	45.22	1.27			12	8464	125.14	2.0	FF 157	-4
37	1810	39.25	1.41			13	7338	108.49	2.3	FAF 157	-4
42	1620	35.14	1.51	F 87	-4	15	6529	96.53	2.6		
50	1345	29.16	1.75	FA 87	-4	17	5877	86.90	2.9		
51	1327	28.41	1.74	FF 87	-4	18	5375	79.47	3.1		
55	1222	26.50	2.3	FAF 87	-4	21	4677	69.15	3.6		
62	1092	23.68	2.6								
68	983	21.32	2.9			7.7	12864	125.71	0.88	F 127	-6
76	890	19.31	3.2			8.4	11732	116.00	0.96	FA 127	-6
85	789	17.12	3.6			10	10153	99.73	1.11	FF 127	-6
94	714	15.48	4.0			11	8958	88.00	1.26	FAF 127	-6
						13	7737	76.00	1.46		
43	1551	33.64	0.91								
49	1375	29.82	1.03			8.5	11656	172.33	0.97		
57	1175	25.47	1.16			9.4	10471	154.81	1.08	F 127	-4
57	1176	25.50	1.20			12	8502	125.71	1.33	FA 127	-4
68	988	21.43	1.43			13	7846	116.00	1.44	FF 127	-4
74	908	19.70	1.55			15	6745	99.73	1.67	FAF 127	-4
83	807	17.49	1.75			17	5952	88.00	1.90		
93	721	15.64	1.95	F 77	-4	19	5140	76.00	2.2		
104	648	14.06	2.2	FA 77	-4						
120	563	12.20	2.5	FF 77	-4	12	7977	117.94	0.91		
134	504	10.93	2.8	FAF 77	-4	14	6857	101.38	1.05		
156	431	9.35	2.4			16	6254	92.47	1.15		
176	383	8.30	2.7			17	5681	83.99	1.27	F 107	-4
197	342	7.42	3.0			20	5040	74.52	1.43	FA 107	-4
219	308	6.67	3.3			22	4573	67.62	1.58	FF 107	-4
252	267	5.79	3.8			25	3931	58.12	1.84	FAF 107	-4
281	239	5.19	4.2			29	3431	50.73	2.1		
340	198	4.30	4.8			34	2910	43.03	2.5		
						43	2285	33.78	3.2		
						53	1855	27.43	3.9		
						58	1712	25.31	4.2		



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
11.0KW						15.0KW					
22	4473	66.14	0.90			9.7	13844	99.73	0.81	F 127	-6
25	3967	58.65	1.02			11	12216	88.00	0.92	FA 127	-6
28	3587	53.03	1.13			13	10550	76.00	1.07	FF 127	-6
32	3040	44.94	1.33	F 97	-4	14	9803	70.62	1.15	FAF 127	-6
37	2655	39.26	1.52	FA 97	-4	15	8941	64.41	1.26		
44	2220	32.83	1.82	FF 97	-4	12	11594	125.71	0.97	F 127	-4
43	2317	34.26	1.74	FAF 97	-4	13	10699	116.00	1.05	FA 127	-4
48	2076	30.70	1.95			15	9198	99.73	1.23	FA 127	-4
53	1875	27.72	2.2			17	8116	88.00	1.39	FF 127	-4
58	1703	25.18	2.4			19	7009	76.00	1.61	FAF 127	-4
65	1511	22.34	2.7			21	6513	70.62	1.73		
37	2655	39.25	0.96			16	8528	92.47	0.85		
42	2377	35.14	1.03			16	8161	88.49	0.88		
50	1972	29.16	1.20	F 87	-4	17	7746	83.99	0.93		
55	1792	26.50	1.57	FA 87	-4	20	6873	74.52	1.05		
62	1602	23.68	1.76	FF 87	-4	22	6237	67.62	1.16	F 107	-4
68	1442	21.32	1.96	FAF 87	-4	25	5360	58.12	1.35	FA 107	-4
76	1306	19.31	2.16			29	4679	50.73	1.54	FF 107	-4
85	1158	17.12	2.4			34	3969	43.03	1.82	FAF 107	-4
94	1047	15.48	2.7			39	3469	37.61	2.1		
111	887	13.12	3.2			46	2933	31.80	2.5		
74	1332	19.70	1.06			43	3116	33.78	2.3		
83	1183	17.49	1.19	F 77	-4	53	2530	27.43	2.8		
93	1058	15.64	1.33	FA 77	-4	58	2334	25.31	3.1		
104	951	14.06	1.48	FF 77	-4	67	2007	21.76	3.6		
120	825	12.20	1.71	FAF 77	-4	32	4145	44.94	0.98		
134	739	10.93	1.91			37	3621	39.26	1.12		
156	632	9.35	1.61			44	3028	32.83	1.33		
176	561	8.30	1.81			43	3160	34.26	1.28		
197	502	7.42	2.0			48	2831	30.70	1.43	F 97	-4
219	451	6.67	2.3			53	2557	27.72	1.58	FA 97	-4
252	392	5.79	2.6			58	2322	25.18	1.74	FF 97	-4
281	351	5.19	2.9			65	2060	22.34	1.96	FAF 97	-4
340	291	4.30	3.3			72	1869	20.27	2.2		
15.0KW						84	1607	17.42	2.5		
6.3	20172	231	0.84	F 157R97-4		96	1403	15.21	2.9		
7.2	17639	202	0.96	FA 157R97-4		113	1190	12.90	3.4		
7.4	17115	196	0.99	FF 157R97-4		129	1040	11.28	3.9		
				FAF157R97-4		55	2444	26.50	1.15		
6.8	19685	141.80	0.86	F 157	-6	62	2184	23.68	1.29		
7.8	17372	125.14	0.97	FA 157	-6	68	1966	21.32	1.43		
8.9	15061	108.49	1.12	FF 157	-6	76	1781	19.31	1.58		
10	13400	96.53	1.26	FAF 157	-6	85	1579	17.12	1.79		
11	12063	86.90	1.40			94	1428	15.48	1.98	F 87	-4
6.7	20143	218.40	0.84			111	1210	13.12	2.3	FA 87	-4
8.2	16340	177.17	1.04			127	1057	11.46	2.7	FF 87	-4
8.9	15156	164.33	1.12			152	884	9.58	3.1	FAF 87	-4
10	13078	141.80	1.29	F 157	-4	173	780	8.46	1.84		
12	11542	125.14	1.47	FA 157	-4	195	692	7.50	2.1		
13	10006	108.49	1.69	FF 157	-4	215	625	6.78	2.3		
15	8903	96.53	1.90	FAF 157	-4	254	530	5.75	2.8		
17	8015	86.90	2.1			291	463	5.02	3.1		
18	7329	79.47	2.3			348	387	4.20	3.5		
21	6378	69.15	2.7			18.5KW					
24	5628	61.02	3.0			7.3	21607	202	0.78	F 157R97-4	
						7.5	20965	196	0.81	FA 157R97-4	
										FF 157R97-4	
										FAF157R97-4	



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
18.5KW						22KW					
8.3	20016	177.17	0.85			10	19051	141.80	0.89		
8.9	18565	164.33	0.91			12	16813	125.14	1.01		
10	16020	141.80	1.06			14	14576	108.49	1.16		
12	14138	125.14	1.20	F 157	-4	15	12969	96.53	1.30		
14	12257	108.49	1.38	FA 157	-4	17	11675	86.90	1.45	F 157	-4
15	10906	96.53	1.55	FF 157	-4	18	10677	79.47	1.58	FA 157	-4
17	9818	86.90	1.72	FAF 157	-4	21	9290	69.15	1.82	FF 157	-4
18	8978	79.47	1.88			24	8198	61.02	2.1	FAF 157	-4
21	7812	69.15	2.2			28	7108	52.91	2.4		
24	6894	61.02	2.5			31	6324	47.07	2.7		
28	5978	52.91	2.8			36	5451	40.57	3.1		
						45	4430	32.97	3.8		
13	13105	116.00	0.86			15	13399	99.73	0.84		
15	11267	99.73	1.00	F 127	-4	17	11823	88.00	0.95		
17	9942	88.00	1.13	FA 127	-4	19	10211	76.00	1.10	F 127	-4
19	8586	76.00	1.31	FF 127	-4	21	9488	70.62	1.19	FA 127	-4
21	7978	70.62	1.41	FAF 127	-4	23	8653	64.41	1.30	FF 127	-4
23	7277	64.41	1.55			26	7489	55.74	1.51	FAF 127	-4
26	6297	55.74	1.79			30	6609	49.19	1.71		
30	5557	49.19	2.0			35	5707	42.48	1.98		
20	8419	74.52	0.86			25	7808	58.12	0.92		
22	7639	67.62	0.94			29	6816	50.73	1.06		
25	6566	58.12	1.10			34	5781	43.03	1.25		
29	5731	50.73	1.26	F 107	-4	39	5053	37.61	1.43	F 107	-4
34	4861	43.03	1.49	FA 107	-4	46	4272	31.08	1.69	FA 107	-4
39	4249	37.61	1.70	FF 107	-4	44	4540	33.78	1.59	FF 107	-4
46	3593	31.80	2.0	FAF 107	-4	54	3685	27.43	1.96	FAF 107	-4
44	3817	33.78	1.89			58	3400	25.31	2.1		
53	3099	27.43	2.3			68	2923	21.76	2.5		
58	2859	25.31	2.5			77	2580	19.20	2.8		
68	2458	21.76	2.9								
37	4435	39.26	0.91			53	3724	27.72	1.09		
45	3709	32.83	1.09			58	3383	25.18	1.19		
53	3132	27.72	1.29			66	3001	22.34	1.35	F 97	-4
58	2845	25.18	1.42	F 97	-4	73	2723	20.27	1.48	FA 97	-4
66	2524	22.34	1.60	FA 97	-4	84	2340	17.42	1.73	FF 97	-4
73	2290	20.27	1.77	FF 97	-4	97	2043	15.21	2.0	FAF 97	-4
84	1274	17.42	3.17	FAF 97	-4	114	1733	12.90	2.3		
97	1718	15.21	2.35			130	1515	11.28	2.7		
114	1457	12.90	2.77								
130	1274	11.28	3.17			69	2864	21.32	0.98		
						76	2594	19.31	1.09		
69	2409	21.32	1.17			86	2300	17.12	1.23		
76	2182	19.31	1.29			95	2080	15.48	1.36		
86	1934	17.12	1.46			112	1763	13.12	1.60	F 87	-4
95	1749	15.48	1.61			128	1540	11.46	1.83	FA 87	-4
112	1482	13.12	1.90	F 87	-4	153	1287	9.58	2.1	FF 87	-4
128	1295	11.46	2.2	FA 87	-4	174	1137	8.46	1.27	FAF 87	-4
153	1082	9.58	2.5	FF 87	-4	196	1008	7.50	1.43		
174	956	8.46	1.50	FAF 87	-4	217	911	6.78	1.58		
196	847	7.50	1.70			256	773	5.75	1.86		
217	766	6.76	1.88			293	674	5.02	2.1		
256	650	5.75	2.2			350	564	4.20	2.4		
293	567	5.02	2.5								
350	474	4.20	2.9								
22KW						30KW					
10	19654	96.53	0.86	F 157	-6	14	19876	108.49	0.85		
11	17693	86.90	0.96	FA 157	-6	15	17685	96.53	0.96		
12	16180	79.47	1.05	FF 157	-6	17	15920	86.90	1.06	F 157	-4
14	14079	69.15	1.20	FAF 157	-6	18	14559	79.47	1.16	FA 157	-4
						21	12669	69.15	1.34	FF 157	-4
						24	11179	61.02	1.51	FAF 157	-4
						28	9693	52.91	1.75		
						31	8623	47.07	2.0		
						36	7433	40.57	2.3		



F系列选型参数表:

F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
30KW						37KW					
19	13924	76.00	0.81			54	6156	27.43	1.20		
21	12938	70.62	0.87			58	5680	25.31	1.30		
23	11800	64.41	0.96			68	4883	21.76	1.51		
26	10212	55.74	1.10			77	5309	19.20	1.7		
30	9012	49.19	1.25	F 127	-4	89	3721	16.58	2.0	F 107	-4
35	7783	42.48	1.45	FA 127	-4	101	3292	14.67	2.2	FA 107	-4
39	6883	37.57	1.64	FF 127	-4	120	2767	12.33	2.4	FF 107	-4
47	5786	31.58	1.95	FAF 127	-4	149	2235	9.96	2.7	FAF 107	-4
58	4672	25.50	2.4			153	2166	9.65	2.1		
54	4961	26.92	1.6			177	1872	8.34	2.4		
59	4536	24.97	1.8			201	1654	7.37	2.6		
68	3948	21.55	2.9			239	1391	6.20	3.1		
77	3483	19.01	3.2			45KW					
34	7883	43.03	0.92			21	18874	69.15	0.90		
39	6890	37.61	1.05			24	16655	61.02	1.02	F 157	-4
46	5826	31.80	1.24			28	14442	52.91	1.17	FA 157	-4
54	5025	27.43	1.44	F 107	-4	31	12848	47.07	1.32	FF 157	-4
58	4637	25.31	1.56	FA 107	-4	36	11074	40.57	1.53	FAF 157	-4
68	3987	21.76	1.81	FF 107	-4	45	8999	32.97	1.88		
77	3518	19.20	2.1	FAF 107	-4	53	7632	27.96	2.2		
89	3038	16.58	2.4			30	13426	49.19	0.84		
100	2688	14.67	2.7			35	11595	42.48	0.97		
119	2259	12.33	2.9			39	10255	37.57	1.10		
148	1825	9.96	3.3			47	8620	31.58	1.31		
66	4093	22.34	0.99			58	6960	25.50	1.62		
73	3714	20.27	1.09			55	7391	26.92	1.08		
84	3191	17.42	1.27			60	6758	24.97	1.18	F 127	-4
97	2787	15.21	1.45	F 97	-4	69	5882	21.55	1.92	FA 127	-4
114	2363	12.90	1.71	FA 97	-4	78	5189	19.01	2.0	FF 127	-4
130	2067	11.28	1.86	FF 97	-4	90	4498	16.48	2.3	FAF 127	-4
159	1698	9.27	1.31	FAF 97	-4	101	4004	14.67	2.6		
175	1541	8.41	1.44			117	3450	12.64	2.7		
203	1325	7.23	1.67			144	2803	10.27	3.2		
233	1156	6.31	1.83			169	2391	8.76	2.8		
275	980	5.35	2.1			190	2126	7.79	2.7		
314	857	4.68	2.2			220	1834	6.72	3.6		
37KW						55KW					
17	19503	86.90	0.87			54	7525	27.57	0.98		
19	17835	79.47	0.95			59	6862	25.14	1.07		
21	15519	69.15	1.09	F 157	-4	68	5939	21.76	1.24		
24	13694	61.02	1.24	FA 157	-4	77	5241	19.2	1.41	F 107	-4
28	11874	52.91	1.42	FF 157	-4	89	4525	16.58	1.63	FA 107	-4
31	10564	47.07	1.60	FAF 157	-4	101	4004	14.67	1.80	FF 107	-4
36	9105	40.57	1.86			120	3365	12.33	2.0	FAF 107	-4
45	7399	32.97	2.3			149	2719	9.96	2.2		
53	6275	27.96	2.7			153	2634	9.65	1.8		
27	12509	55.74	0.90			177	2276	8.34	2.0		
35	9534	42.48	1.18			201	2012	7.37	2.1		
39	8432	37.57	1.34			239	1692	6.20	2.6		
47	7087	31.58	1.59			55KW					
58	5723	25.50	1.97			24	20357	61.02	0.83		
55	6077	26.92	1.31	F 127	-4	28	17651	52.91	0.96		
60	5557	24.97	1.44	FA 127	-4	31	15703	47.07	1.08	F 157	-4
69	4836	21.55	2.3	FF 127	-4	36	13534	40.57	1.25	FA 157	-4
78	4266	19.01	2.4	FAF 127	-4	45	10999	32.97	1.54	FF 157	-4
90	3699	16.48	2.8			53	9328	27.96	1.81	FAF 157	-4
101	3292	14.67	3.1			58	8484	25.43	1.66		
117	2837	12.64	3.3			67	7393	22.16	2.3		
144	2305	10.27	3.9			75	6595	19.77	2.4		
169	1966	8.76	3.3			88	5621	16.85	3.0		
190	1748	7.79	3.2								



F系列选型参数表:

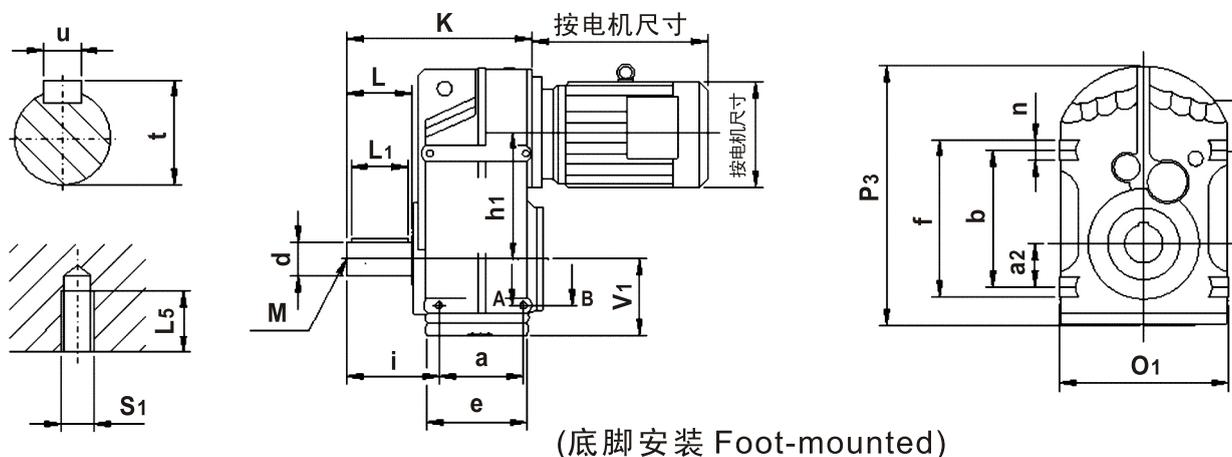
F select type parameter table:

输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P	输出转速 Na (r/min)	输出扭矩 Ma (Nm)	传动比 i	使用系数 fB	型号 Type	极数 P
55KW						110KW					
39	12534	37.57	0.90			53	18530	27.96	0.91		
47	10535	31.58	1.07			67	14686	22.16	1.15	F 157	-4
58	8507	25.5	1.33			75	13102	19.77	1.22	FA 157	-4
69	7189	21.55	1.57			88	11167	16.85	1.52	FF 157	-4
78	6342	19.01	1.63			107	9252	13.96	1.73	FAF 157	-4
90	5498	16.48	1.88	F 127	-4	125	7900	11.92	1.90		
101	4894	14.67	2.1	FA 127	-4	132KW					
117	4217	12.64	2.2	FF 127	-4	67	17623	22.16	0.96	F 157	-4
144	3426	10.27	2.6	FAF 127	-4	75	15723	19.77	1.02	FA 157	-4
169	2922	8.76	2.3			88	13400	16.85	1.26	FF 157	-4
190	2599	7.79	2.2			107	11102	13.96	1.44	FAF 157	-4
220	2242	6.72	2.9			125	9480	11.92	1.59	FAF 157	-4
271	1821	5.46	3.1			160KW					
320	1545	4.63	3.7			88	16243	16.85	1.04	F 157	-4
75KW						107	13457	13.96	1.19	FA 157	-4
31	21413	47.07	0.79			125	11491	11.92	1.31	FF 157	-4
36	18456	40.57	0.92			200KW					
45	14999	32.97	1.13	F 157	-4	88	20304	16.85	0.83	F 157	-4
53	12719	27.96	1.33	FA 157	-4	107	16821	13.96	0.95	FA 157	-4
58	11569	25.43	1.22	FA 157	-4	125	14363	11.92	1.05	FF 157	-4
67	10081	22.16	1.68	FF 157	-4	90KW					
75	8994	19.77	1.78	FAF 157	-4	45	17998	32.97	0.94		
88	7665	16.85	2.2			53	15263	27.96	1.11	F 157	-4
106	6351	13.96	2.5			58	13882	25.43	1.02	FA 157	-4
124	5423	11.92	2.8			67	12097	22.16	1.40	FA 157	-4
58KW						75	10792	19.77	1.48	FF 157	-4
58	11600	25.05	0.97			88	9198	16.85	1.84	FAF 157	-4
69	9803	21.55	1.2			106	7621	13.96	2.1		
78	8648	19.01	1.2			124	6507	11.92	2.3		
90	7497	16.48	1.4	F 127	-4	58KW					
101	6674	14.67	1.5	FA 127	-4	58	13920	25.50	0.81		
117	5750	12.64	1.6	FF 127	-4	69	11764	21.55	0.96		
144	4672	10.27	1.9	FAF 127	-4	78	10378	19.01	1.00		
169	3985	8.76	1.7			90	8953	16.48	1.15	F 127	-4
190	3544	7.79	1.6			101	8008	14.67	1.29	FA 127	-4
220	3057	6.72	2.2			117	6900	12.64	1.36	FF 127	-4
271	2484	5.46	2.3			144	5606	10.27	1.59	FAF 127	-4
320	2106	4.63	2.7			169	4782	8.76	1.38		
90KW						190	4253	7.79	1.33		
45	17998	32.97	0.94			220	3668	6.72	1.79		
53	15263	27.96	1.11	F 157	-4	271	2981	5.46	1.89		
58	13882	25.43	1.02	FA 157	-4	320	2528	4.63	2.2		
67	12097	22.16	1.40	FA 157	-4	120KW					
75	10792	19.77	1.48	FF 157	-4	67	17623	22.16	0.96	F 157	-4
88	9198	16.85	1.84	FAF 157	-4	75	15723	19.77	1.02	FA 157	-4
106	7621	13.96	2.1			88	13400	16.85	1.26	FF 157	-4
124	6507	11.92	2.3			107	11102	13.96	1.44	FAF 157	-4
120KW						125	9480	11.92	1.59	FAF 157	-4
58	13920	25.50	0.81			160KW					
69	11764	21.55	0.96			88	16243	16.85	1.04	F 157	-4
78	10378	19.01	1.00			107	13457	13.96	1.19	FA 157	-4
90	8953	16.48	1.15	F 127	-4	125	11491	11.92	1.31	FF 157	-4
101	8008	14.67	1.29	FA 127	-4	200KW					
117	6900	12.64	1.36	FF 127	-4	88	20304	16.85	0.83	F 157	-4
144	5606	10.27	1.59	FAF 127	-4	107	16821	13.96	0.95	FA 157	-4
169	4782	8.76	1.38			125	14363	11.92	1.05	FF 157	-4
190	4253	7.79	1.33			250KW					
220	3668	6.72	1.79			88	20304	16.85	0.83	F 157	-4
271	2981	5.46	1.89			107	16821	13.96	0.95	FA 157	-4
320	2528	4.63	2.2			125	14363	11.92	1.05	FF 157	-4



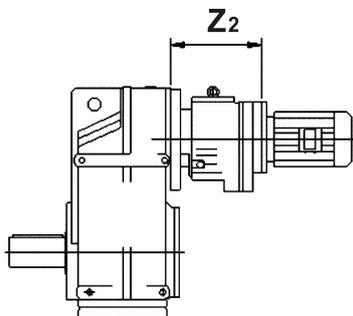
3.7 外形安装尺寸:

3.7 Outline and mounting dimension:



Type	a	a2	b	d	e	f	h1	i	K	L	L1	L5	M	n	O1	P3	S1	t	u	V1
F37	77	31	115	25k6	95	135	112	72.5	160	50	40	11	M10	20	165	252	M8	28	8	76
F47	93	43	145	30k6	109	165	128.1	91	193	60	50	15	M10	20	180	269	M10	33	8	77
F57	102	55	170	35k6	126	195	136	104.5	221	70	56	17	M12	25	200	317	M12	38	10	93
F67	112	60	190	40k6	131	215	159.5	118.5	242	80	70	17	M16	25	212	343	M12	43	12	97
F77	140	70	240	50k6	165	275	200	137.5	294	100	80	26	M16	35	270	426	M16	53.5	14	121
F87	165	100	310	60m6	195	350	246.7	163	344	120	110	26	M20	40	330	531	M16	64	18	152
F97	205	120	350	70m6	240	400	285	190.5	416	140	125	28	M20	50	400	623	M20	74.5	20	178
F107	220	125	400	90m6	260	460	332.4	241.5	484	170	160	36	M24	60	450	717	M24	95	25	200
F127	270	142	450	110m6	316	520	382.8	291	585	210	180	45	M24	70	530	856	M30	116	28	236
F157	310	170	540	120m6	364	620	447	325	662	210	200	55	M24	80	660	1021	M36	127	32	286

(F、R双级)



Type	F37R17 F47R17	F57R37 F67R37 F77R37	F87R57 F97R57	F107R77 F127R77	F127R87	F157R97
Z2	175	157	187	220	272	320

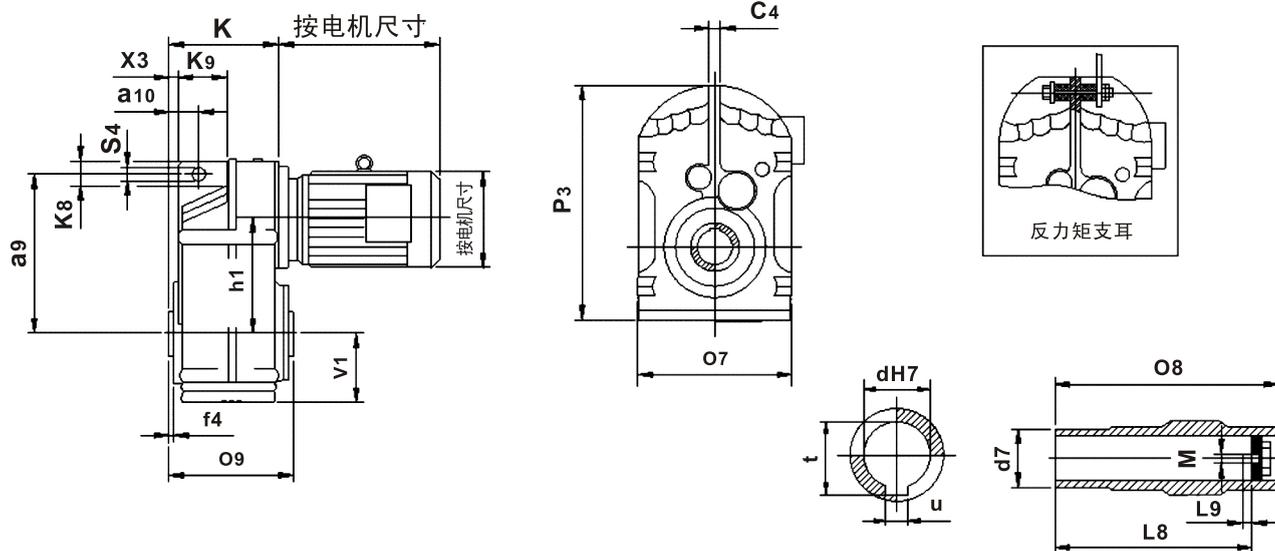
注: $d \leq 50\text{mm}$ 公差是k6, $k > 50$ 公差是m6

Note: $d \leq 50\text{mm}$ tolerance k6, $d > 50$ Tolerance m6



外形安装尺寸:

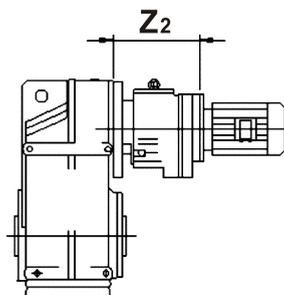
Outline and mounting dimension:



(FA轴装式 FA Hollow Shaft output)

Type	a ₉	a ₁₀	C ₄	d	d ₇	f ₄	h ₁	K	K ₈	K ₉	L ₈	L ₉	M	O ₇	O ₈	O ₉	P ₃	S ₄	t	u	V ₁	X ₃
FA37	158	31.5	12	30	45	0.5	112	110	30	46	105	17	M10	169	120	123	252	14	33.3	8	76	15
FA47	170	32	12	35	50	1	128.1	133	22	64	132	22	M12	185	150	153	269	14	38.3	10	77	12
FA57	198	40.5	14	40	55	1	136	150	31	60	142	29	M16	210	166	170	317	14	43.3	12	93	19.5
FA67	218	41	16	40	55	1	159.5	161	40	65	156	29	M16	217	180	184	343	14	43.3	12	97	21
FA77	278	50	20	50	70	1	200	193	49	69	183	32	M16	275	210	213	426	22	53.8	14	121	28
FA87	346	62	26	60	85	1	246.7	224	57	79	210	36	M20	336	240	243	531	22	64.4	18	152	32
FA97	395	70	30	70	95	1	285	274	88	104	270	34	M20	405	300	303	623	26	74.9	20	178	34
FA107	485	88	36	90	118	2.5	332.4	312	108	100	313	40	M24	450	350	353	717	26	95.4	25	200	57
FA127	550	110	40	100	135	2.5	382.6	373	138	125	373	38	M24	530	410	413	856	33	106.4	28	236	66
FA157	660	150	45	120	155	7	447	455	170	140	460	36	M24	660	500	503	1021	33	127.4	32	286	98

(FA、R双级轴装式)

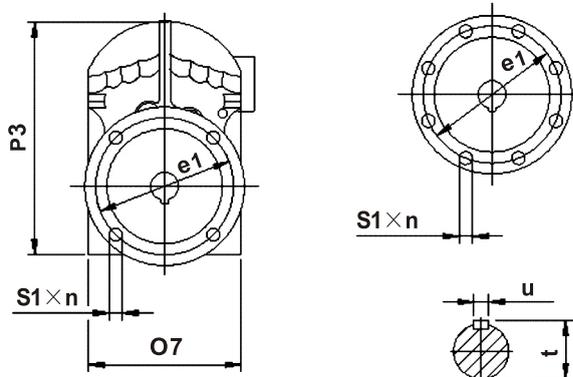
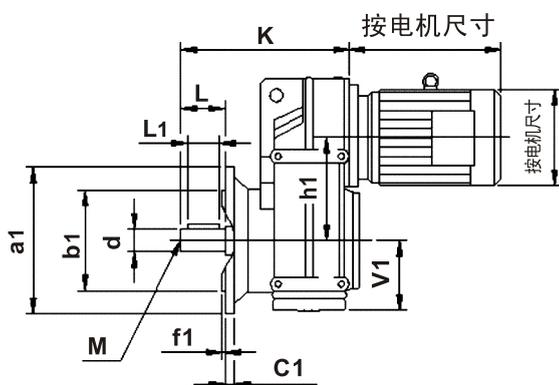


Type	FA37R17	FA47R17	FA57R37	FA67R37	FA77R37	FA87R57	FA97R57	FA107R77	FA127R77	FA127R87	FA157R97
Z ₂	175		157			187		220		272	320



外形安装尺寸:

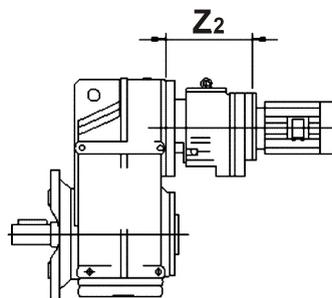
Outline and mounting dimension:



(FF法兰安装 FF Flange-mounted)

Type	a1	b1	C1	d	e1	f1	h1	K	L	L1	M	n	O7	P3	S1	t	u	V1
FF37	160	110j6	10	25k6	130	3.5	112	184	50	40	M10	4	165	252	9	28	8	76
FF47	200	130j6	12	30k6	165	3.5	128.1	218	60	50	M10	4	180	269	11	33	8	77
FF57	250	180j6	15	35k6	215	4	136	243	70	56	M12	4	200	317	13.5	38	10	93
FF67	250	180j6	15	40k6	215	4	159.5	264	80	70	M16	4	212	343	13.5	43	12	97
FF77	300	230j6	16	50k6	265	4	200	330	100	80	M16	4	270	426	13.5	53.5	14	121
FA87	350	250h6	18	60m6	300	5	246.7	374	120	110	M20	4	330	531	17.5	64	18	152
FF97	450	350h6	22	70m6	400	5	285	456	140	125	M20	8	400	623	17.5	74.5	20	178
FF107	450	350h6	22	90m6	400	5	332.4	523	170	160	M24	8	450	717	17.5	95	25	200
FF127	550	450h6	25	110m6	500	5	382.6	634	210	180	M24	8	530	856	17.5	116	28	236
FF157	660	550h6	28	120m6	600	6	447	725	210	200	M24	8	660	1021	22	127	32	286

(FF、R双级法兰安装式)



Type	FA37R17	FA47R17	FA57R37	FA67R37	FA77R37	FA87R57	FA97R57	FA107R77	FA127R77	FA127R87	FA157R97
Z2	175		157			187		220		272	320

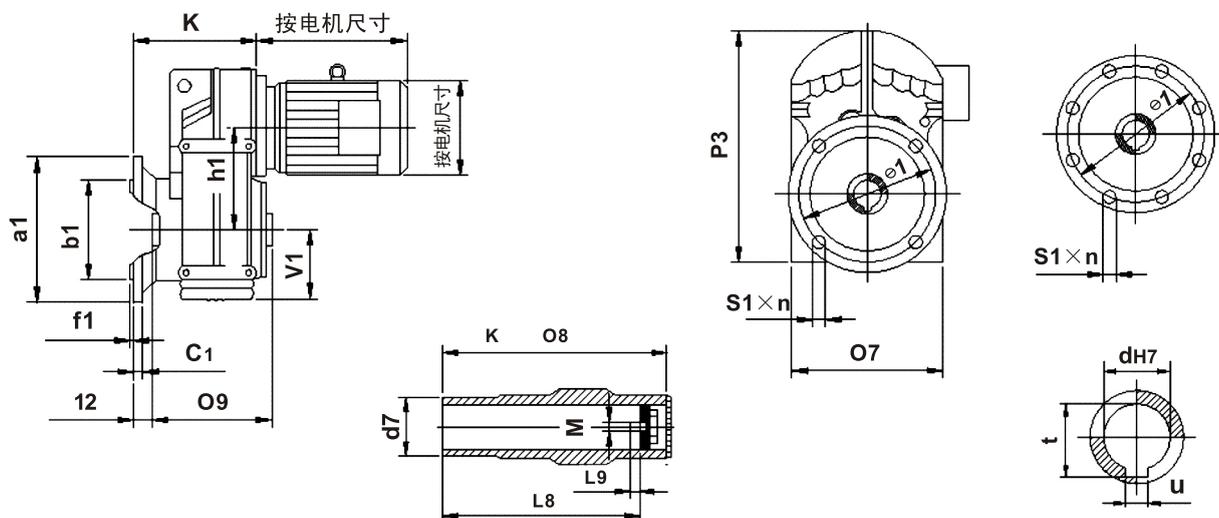
注: $d \leq 50\text{mm}$ 公差是k6, $k > 50$ 公差是m6
 $b1 \leq 230\text{mm}$ 公差是j6, $b1 > 230\text{mm}$ 公差是h6

Note: $d \leq 50\text{mm}$ Tolerance k6, $d > 50\text{mm}$ Tolerance m6
 $b1 \leq 230\text{mm}$ Tolerance j6, $b1 > 230\text{mm}$ tolerance h6



外形安装尺寸:

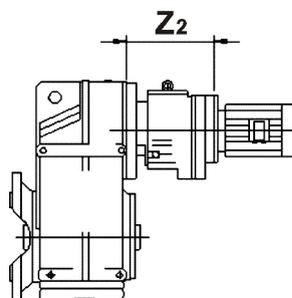
Outline and mounting dimension:



(FA法兰安装 FA Flange-mounted)

Type	a1	b1	C1	d	d7	e1	f1	h1	i2	K	L8	L9	M	n	O7	O8 O9	P3	S1	t	u	V1
FAF37	160	110j6	10	30	45	130	3.5	112	24	138	105	17	M10	4	165	120	252	9	33.3	8	76
FAF47	200	130j6	12	35	50	165	3.35	128.1	25	162	132	22	M12	4	180	150	269	11	38.3	10	77
FAF57	250	180j6	15	40	55	215	4	136	23.5	177	142	29	M16	4	200	166	317	13.5	43.3	12	93
FAF67	250	180j6	15	40	55	215	4	159.5	23	188	156	29	M16	4	212	180	343	13.5	43.3	12	97
FAF77	300	230j6	16	50	70	265	4	200	37	234	183	32	M16	4	270	210	426	13.5	53.8	14	121
FAF87	350	250h6	18	60	85	300	5	246.7	30	259	210	36	M20	4	330	240	531	17.5	64.4	18	152
FAF97	450	350h6	22	70	95	400	5	285	41.5	321	270	34	M20	8	400	300	623	17.5	74.9	20	178
FAF107	450	350h6	22	90	118	400	5	332.4	41	358	313	40	M24	8	450	350	717	17.5	95.4	25	200
FAF127	550	450h6	25	100	135	500	5	382.6	51	429	373	38	M24	8	530	410	856	17.5	106.4	28	236
FAF157	660	550h6	28	120	155	600	6	447	60	521	460	36	M24	8	660	500	1021	22	127.4	32	286

(FF、R双级法兰安装式)



Type	FAF37R17 FAF47R17	FAF57R37 FAF67R37 FAF77R37	FAF87R57 FAF97R57	FAF107R77 FAF127R77	FAF127R87	FAF157R97
Z2	175	157	187	220	272	320

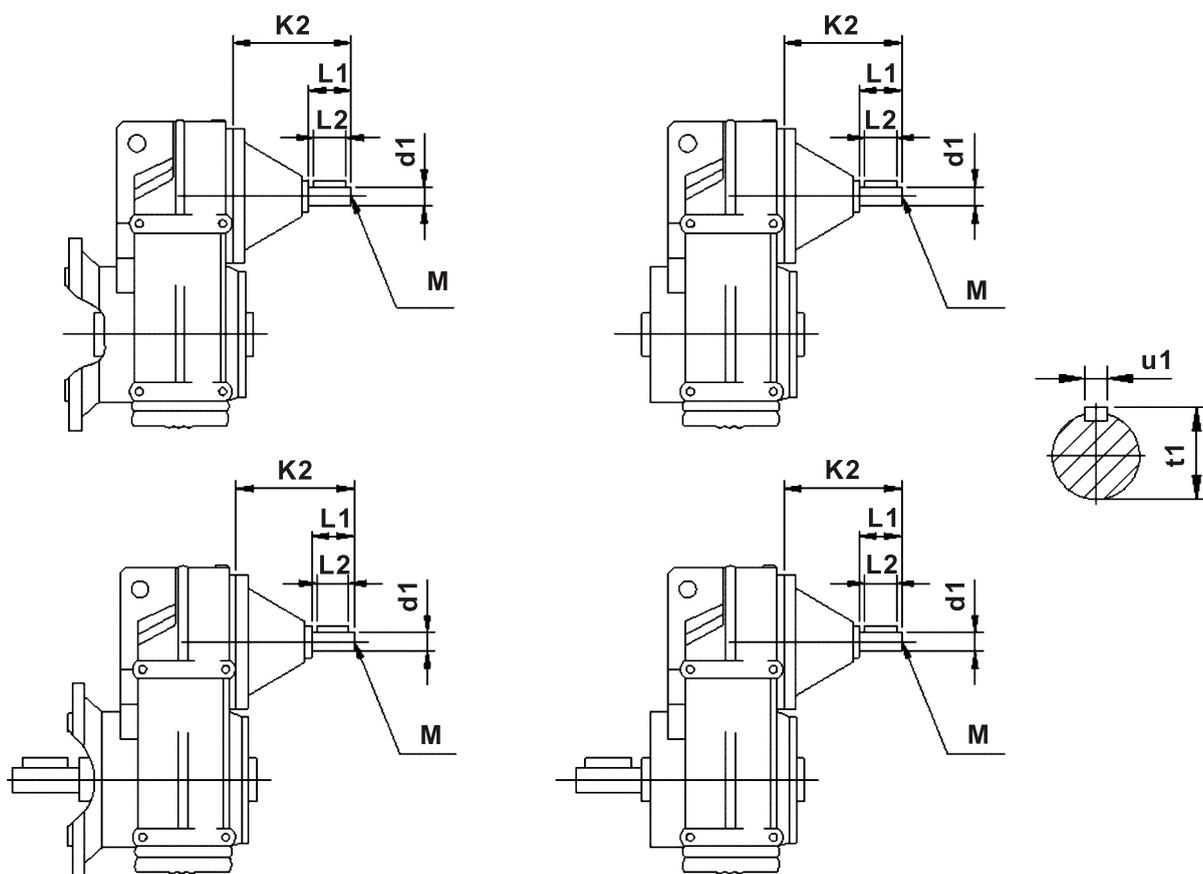
注: b1 ≤ 230mm公差是j6, b1 > 230公差是h6

Note: b1 ≤ 230mm Tolerance j6, b1 > 230mm Tolerance h6



外形安装尺寸:

Outline and mounting dimension:



(Ai无电机输入轴 AI Shaft input)

Type	d1	K2	L1	L2	M	t1	u1
FAF37	16k6	115	40	32	M5	18	5
FAF47	16k6	115	40	32	M5	18	5
FAF57	19k6	120	40	32	M6	21.5	6
FAF67	19k6	120	40	32	M6	21.5	6
FAF77	24k6	140	50	40	M8	27	8
FAF87	28k6	180	60	50	M10	31	8
FAF97	38k6	220	80	70	M12	41	10
FAF107	42k6	270	110	70	M16	45	12
FAF127	55m6	297	110	90	M20	59	16
FAF157	70m6	374	140	90	M20	74.5	20

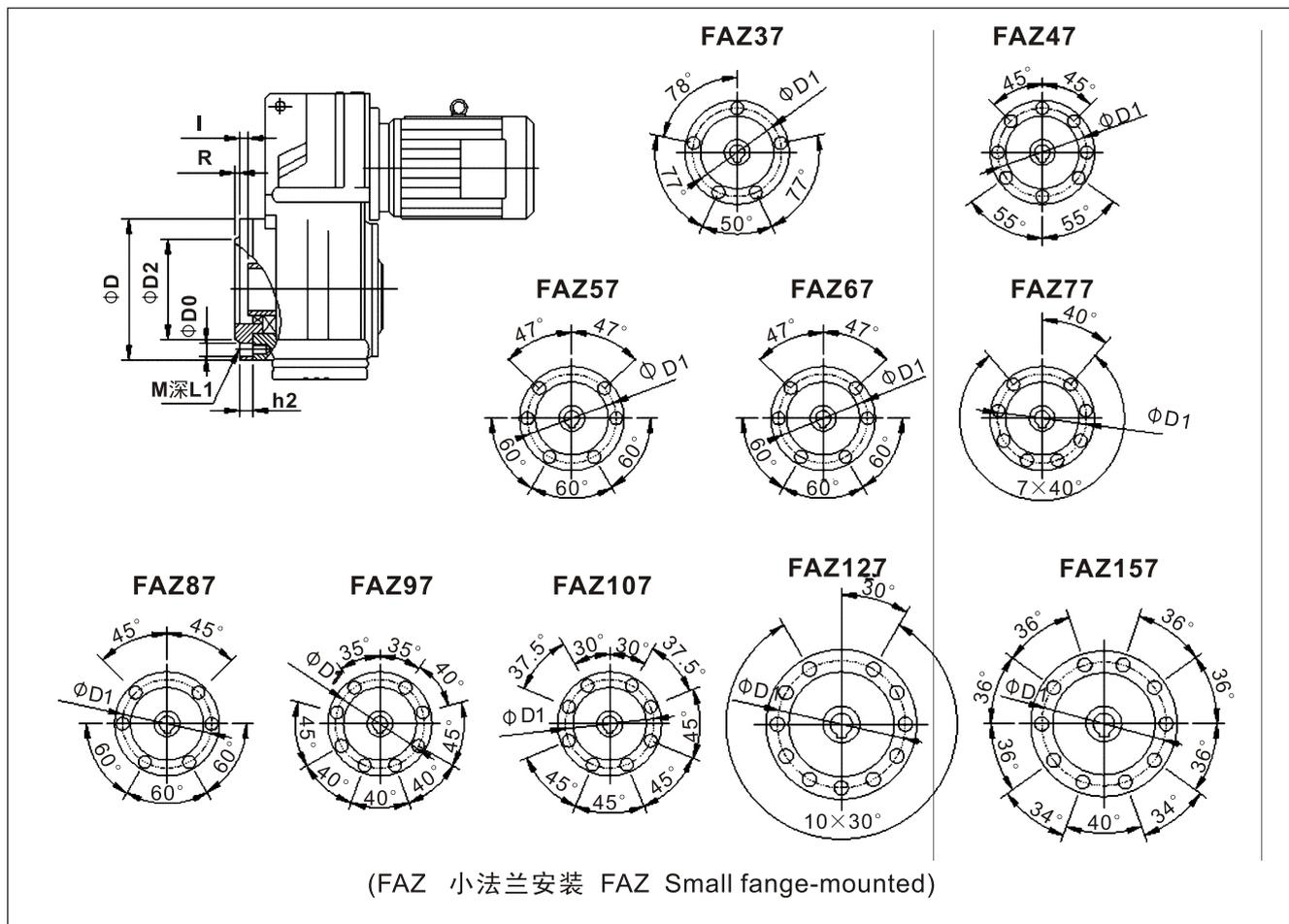
注: $b1 \leq 230\text{mm}$ 公差是j6, $b1 > 230$ 公差是h6

Note: $b1 \leq 230\text{mm}$ Tolerance j6, $b1 > 230\text{mm}$ Tolerance h6



外形安装尺寸:

Outline and mounting dimension:



Type	L1	D1	D2	M	R	I	do	h2	D
FAF37	11	94	80j6	M8	3	9	9	11.5	110
FAF47	11	102	80j6	M8	3	8.5	9	11	120
FAF57	17	125	105j6	M12	3.5	9	13.5	12	155
FAF67	17	125	105j6	M12	3.5	8.5	13.5	12	155
FAF77	17	142	125j6	M12	3.5	10	13.5	14	170
FAF87	26	178	155j6	M16	4	11	17.5	15	215
FAF97	26	220	180j6	M16	4	14	17.5	18	260
FAF107	28	260	210j6	M20	4	8*	22	22	304
FAF127	28	300	250h6	M20	5	0	22	28	350
FAF157	36	340	290h6	M24	5	14*	26	28	400

注: D2≤230mm公差是j6, D2>230mm公差是h6. 带*表示高出法兰 Note: D2≤230mm Tolerance j6, D2>230mm Tolerance h6 结合面。