# RC硬齿面减速机/RCHELICAL GEARED REDUCER

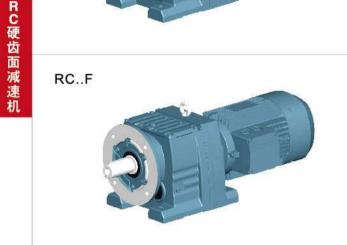


### 机型版本/VERSIONS

#### 型 式/TYPE

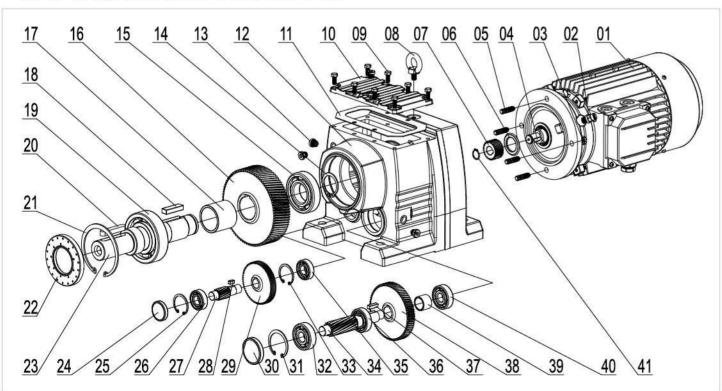








#### 部件分解图/PARTS DIAGRAM



### 机型版本/VERSIONS

#### 代号指示/PRODUCT CODE

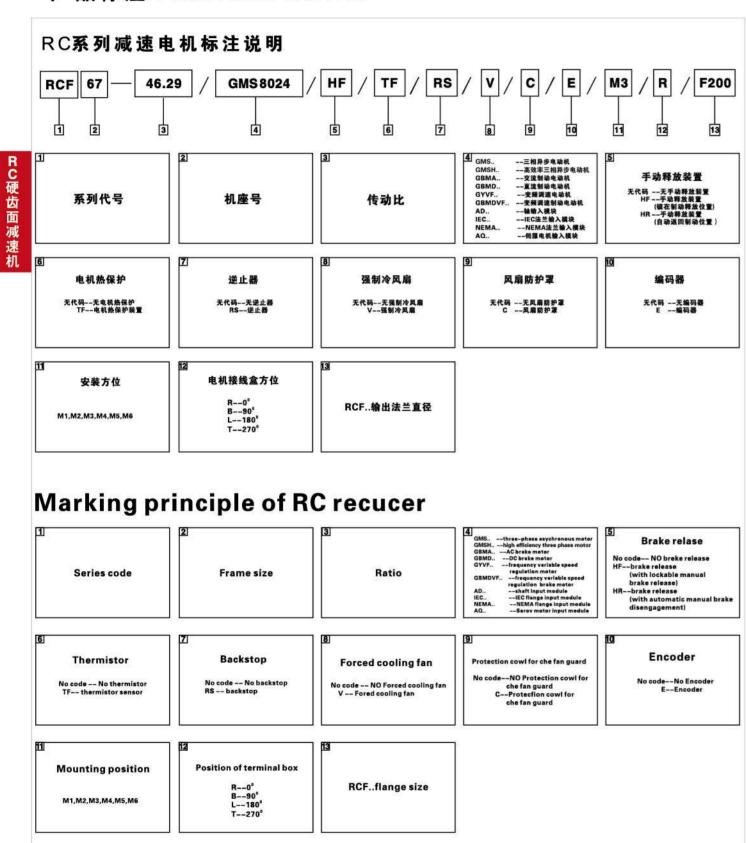
01	电 机	10	盖 板	19	轴 承	28	平 键	37	平 键
02	透气螺塞	11	纸 垫	20	平 键	29	齿轮	38	齿 轮
03	螺 母	12	箱 体	21	孔用挡圈	30	平面油封	39	垫 圏
04	平 键	13	油塞	22	油 封	31	孔用挡圈	40	轴 承
05	双头螺柱	14	轴用挡圈	23	输出轴	32	轴 承	41	轴用挡圈
06	甩油盘	15	轴 承	24	平面油封	33	孔用挡圈		
07	齿 轮	16	齿 轮	25	孔用挡圈	34	轴 齿		
08	吊环螺栓	17	垫 圏	26	轴 承	35	轴 承		
09	外六角螺钉	18	平 键	27	轴齿	36	轴 承		

#### 代号指示/PRODUCT CODE

	RC	底脚安装斜齿轮减速机	FOOT-MOUNTED HELICAL GEARED REDUCER
7 DI (A) D	RCF	法兰安装斜齿轮减速机	FLANGE-NOUNTED HELICAL GEARED REDUCER
系列代号 SERIES CODE	RCF	底脚及法兰安装斜齿轮减速机	FOOT AND FLANGE-MOUNTED HELICAL GEARED REDUCER
	DRC	双联体齿轮减速机	COMBINATION HELICAL GEARED REDUCER
	07,17,27,37,47, 57,67,77,87,97, 107,137,147,167	R C机 座 规 格	RC FRAME SIZE
机 座 号 FRAME SIZE	27/17,37/17, 47/37,57/37, 67/37,77/37, 87/57,97/57, 107/77,137/77, 147/77,147/87, 167/97, 167/107	DRC联体机座组合规格	DRC FRAME SIZE
传动比	1.30,,289.74	R C减速比	RATIO OF RC
RATIO	90,,27001	DRC减速比	RATIO OF DRC
电机功率 POWER OF MOTOR	0.09,,160	电机功率(KW)	POWER OF MOTOR
电机极数 POLES OF MOTOR	2P,4P,6P,8P	电机极数	POLE OF MOTOR
安装方位 MOUNTING POSITION	M1,M2,M3, M4,M5,M6	减速机的安装方位	MOUNTING POSITION
	R(0°)		
接线盒方位	B(90°)	+ 11 to 64 A + C	POSITION OF TERMINAL POY
ERMINAL BOX POSITION	L(180°)	─ 电 机 接 线 盒 方 位	POSITION OF TERMINAL BOX
Ì	T(270°)	1	

#### 机型版本/VERSIONS

#### 产品标注/PRODUCT NOTES



#### 机型版本/VERSIONS

#### 双联体齿轮减速机

为达到特别低的输出转速,可以通过两个齿轮减速机相联的方法来实现。当采用这种传动方案时,可 配置电机的功率必须依赖于减速机的极限输出扭矩,而不能通过电机功率来计算减速机的输出扭矩。参见 P042-046页性能参数表。

#### Combined gear reducer

Combining two gear reducers can achieves lowest output speed. Adopting this transmission plan, the motor power must be dependent on the limit output torque of reducer, not through motor powerto calculate output torque of reducer.

#### 双联体齿轮减速机可能的联接

The possible connection of double combined reducer

	RC17	RC27	RC37	RC47	RC57	RC67	RC77	RC87	RC97	RC107
RC27	•									
RC37	•									
RC47			•							
RC57			•							
RC67			•							
RC77			•							
RC87					•					
RC97					•					
RC107							•			
RC137							•			
RC147							•	•		
RC167									•	•

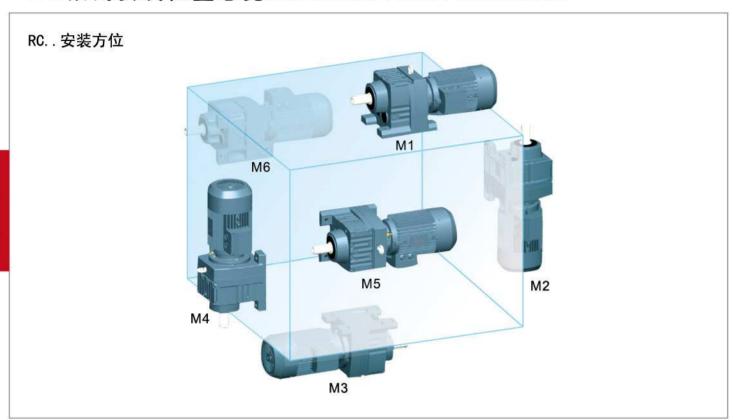
注:●表示可能的组合,空白的部分表示不允的组合。

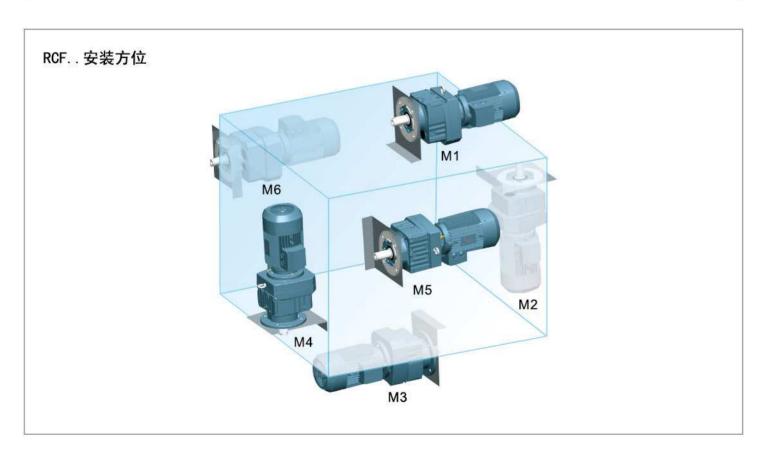
NOTE: means possible combination; blank part means unallowed combination.

# 结构及安装方式/STRUCTURE AND MOUNTING POSITIONS

RC硬齿面减速机

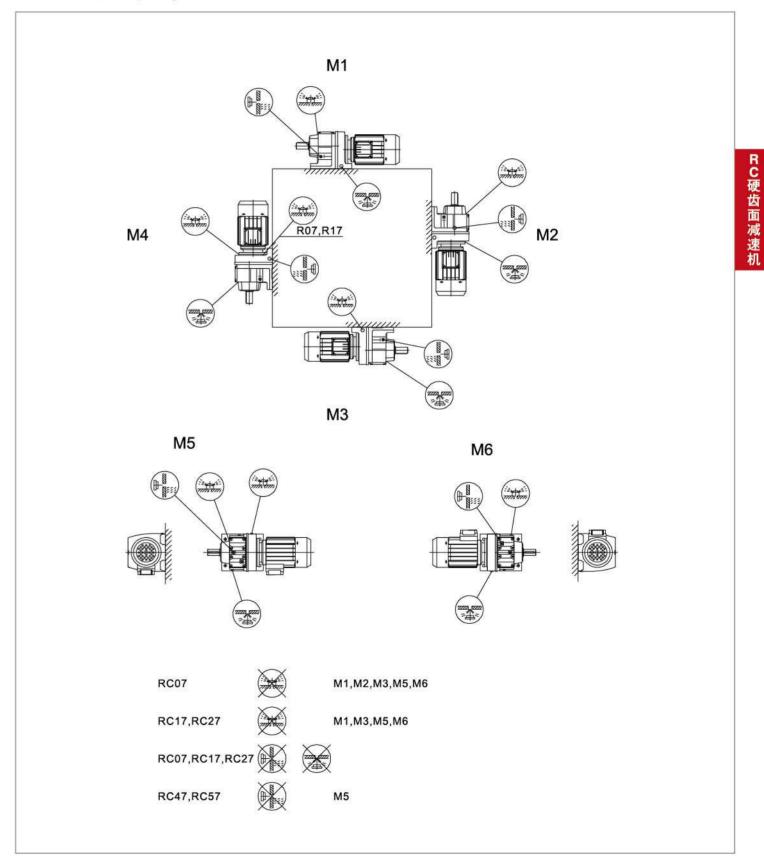
#### RC系列安装位置总览/RC MOUNTING POSITIONS





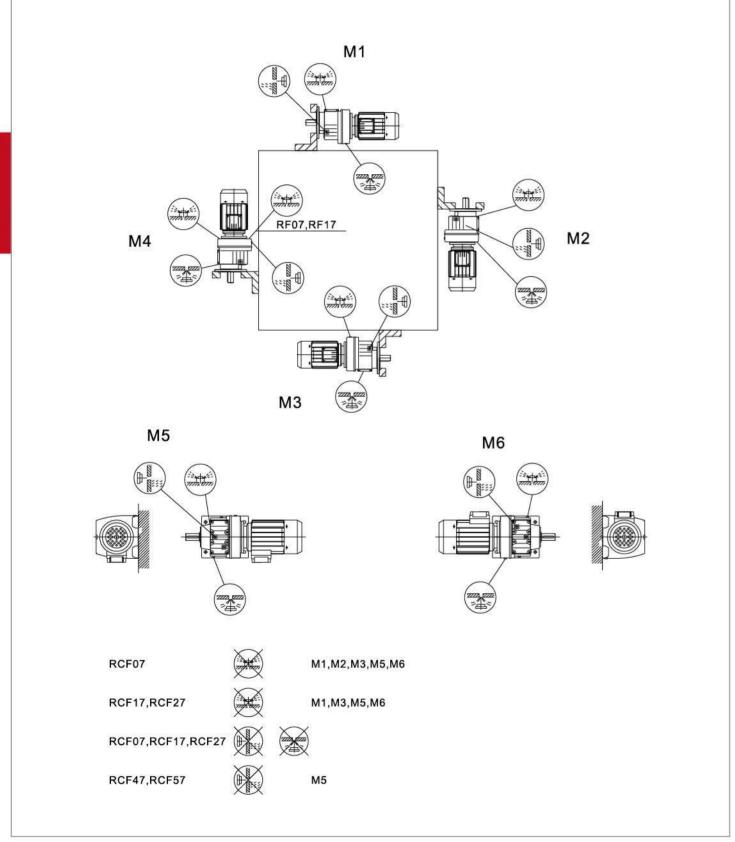
### 结构及安装方式 / STRUCTURE AND MOUNTING POSITIONS

#### RC.. 安装方位/RC..MOUNTING POSITIONS



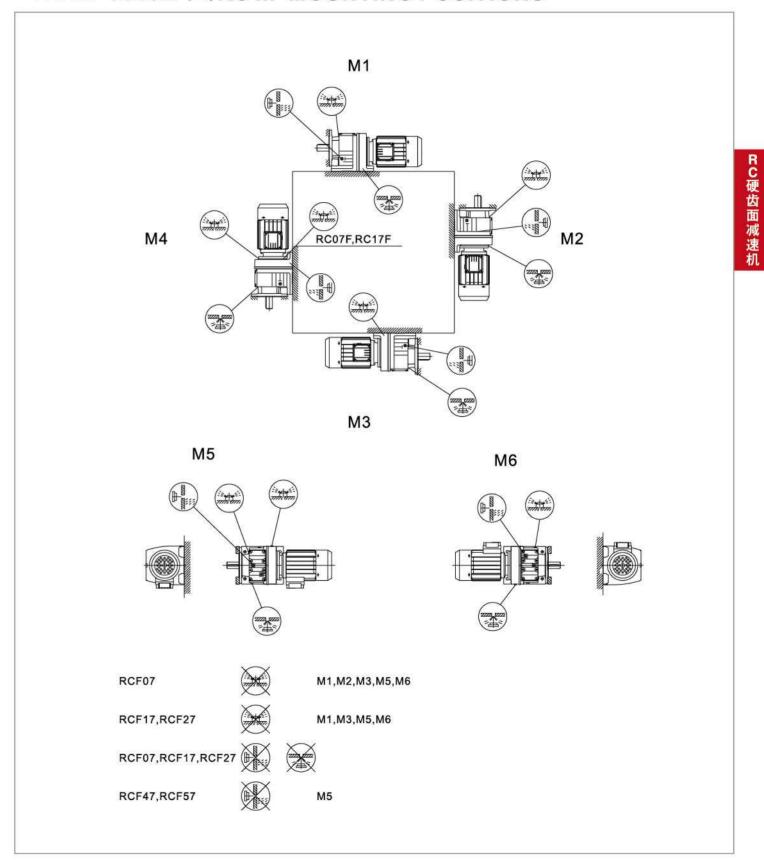
# 结构及安装方式/STRUCTURE AND MOUNTING POSITIONS

### RCF.. 安装方位/RC F.. MOUNTING POSITIONS



### 结构及安装方式/STRUCTURE AND MOUNTING POSITIONS

#### RC..F安装方位/RC..F MOUNTING POSITIONS



#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.12kW						0.12kW					
0.06 0.08 0.09	13300 11400 9930	21342 18210 15923	1.00 1.15 1.30	DRC147/77 DRCF147/77	MS(H)6314 MS(H)6314	2.0 2.3	450 360	685 599	3.4 4.3	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314
0.10 0.11	8780 7650	14075 12344	1.50 1.70	DKGF 147777	WIS(11)0314	1.1 1.2 1.3	940 800 740	1303 1124 1047	0.85 1.05 1.10	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.12 0.14 0.16	6740 6040 4830	11143 9743 8443	1.95 2.2 2.7	DRC147/77 DRCF147/77	MS(H)6314 MS(H)6314	1.5	640 820	915	1.30	Dicer 17701	
0.19 0.21 0.25	4180 3690 3190	7307 6447 5568	3.1 3.5 4.1	DKGI 147777	W3(1)0314	1.3 1.5 1.7	740 665 525	1084 940 821	1.10 1.25 1.55	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.11 0.12	8060 7260	12921 11712	1.00 1.10			1.9 2.1	480 460	731 646	1.70 1.80	DRCFTTIST	WS(H)0314
0.13 0.16 0.18 0.21 0.24	6390 5030 4090 4060 3190	10573 8784 7479 6559 5834	1.25 1.60 1.95 1.95 2.5	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)6314 MS(H)6314	2.6 3.1 3.3 3.8	380 325 300 255	520 451 422 365	2.2 2.5 2.7 3.2	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.27 0.18 0.20 0.23 0.27	3170 4410 3690 3660 2830	7583 6743 5914 5168	2.5 0.95 1.15 1.15 1.50	DRC107/77	MS(H)6314	1.6 1.9 2.1 2.4 2.8	630 505 440 385 320	891 730 644 571 486	0.95 1.20 1.35 1.55 1.85	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.31 0.35 0.45	2540 2270 1880	4435 3896 3039	1.70 1.90 2.3	DRCF107/77	MS(H)6314	1.7 1.8 2.1 2.4	590 495 440 400	836 750 646 574	1.00 1.20 1.35 1.50	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6314
0.35 0.41 0.45 0.52	2470 2110 1910 1670	3918 3343 3034 2653	1.75 2.0 2.3 2.6	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)6314 MS(H)6314	2.8 3.1	345 285	495 438	1.75 2.1	DRCF6//3/	MS(H)6314
0.61 0.67 0.30 0.34 0.40	1440 1300 3050 2570 2270	2280 2067 4559 4004 3481	3.0 3.3 1.00 1.15 1.30	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6314 MS(H)6314	1.8 2.0 2.3 2.6 2.9 3.9	550 455 415 375 330 245	782 678 604 537 471 357	0.80 1.00 1.10 1.20 1.35 1.85	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.29 0.32 0.37 0.46 0.52 0.61 0.68 0.80	3240 2980 2560 2080 1810 1480 1310 1200	4678 4309 3702 3019 2668 2245 2016 1733	0.95 1.00 1.15 1.45 1.65 2.0 2.3 2.5	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6314 MS(H)6314	4.3 3.8 4.3 4.8 5.3 5.6 6.3	215 260 235 205 185 171 150	319 359 324 290 262 246 220	2.1 1.75 1.95 2.2 2.4 2.6 3.0	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.45 0.51 0.60 0.66 0.76 0.87	2120 1880 1590 1430 1240 1070	3065 2722 2311 2078 1823 1583	1.40 1.60 1.90 2.1 2.4 2.8	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6314 MS(H)6314	2.7 3.2 3.4 4.0	345 285 265 220	510 436 408 344	0.85 1.05 1.10 1.35	DRC47/37 DRCF47/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.99 1.1	910 775	1396 1228	3.3 3.9			2.8 3.2	365 315	502 429	0.80 0.95		
0.48 0.70	1770 1300	2873 1961	0.90 1.20	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314	3.7 4.0 4.6	270 250 210	372 348 301	1.10 1.20 1.40	DRC47/37 DRCF47/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.53 0.65 0.72 0.80	1790 1430 1270 1120	2595 2129 1930 1733	0.85 1.10 1.20 1.40	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314	5.4 6.0 7.1	177 156 130	255 228 195	1.70 1.95 2.3		
0.79 0.91 1.1 1.2 1.6 1.8	1150 1010 810 710 585 515	1737 1524 1303 1143 885 776	1.35 1.55 1.90 2.2 2.7 3.0	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314	4.1 4.7 5.3 6.0 6.9 8.0	225 210 184 163 140 123	338 296 259 228 199 172	0.90 0.95 1.10 1.25 1.40 1.65	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6314 MS(H)6314

# 性能/PERFORMANCE

#### R

Motor

MS(H)6314 MS(H)6314

MS(H)6314 MS(H)6314

MS(H)6314 MS(H)6314

RC硬齿面减速机

RC.	.MS	性能	参 /F	RC MS	PERI	ORM	ANCE	PA	RAMI	ETEF
输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座 Frame
0.12kW						0.12kW				
4.2 4.8 5.2 6.1 6.8 7.7	240 205 192 156 144 125	328 289 265 226 202 179	0.85 1.00 1.05 1.30 1.40 1.60	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6314 MS(H)6314	38 43 49 57	30 27 24 20	36.20 31.94 28.32 24.07	2.8 3.2 3.6 4.3	RC17 RCF17
6.0 6.9 7.8 8.3	158 138 121 116	229 200 177 166	0.80 0.95 1.05 1.10	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6314 MS(H)6314	22 25 27 29 31 32	53 45 42 39 36 36	60.32 51.52 47.78 44.16 41.31 40.34	0.95 1.10 1.20 1.30 1.35 1.40	RC07
6.1 6.8 7.7 8.8	157 144 125 106	227 203 179 156	0.85 0.90 1.05 1.25	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6314 MS(H)6314	34 38 45 48 56	34 30 26 24 21 19	38.51 34.05 29.08 26.97 23.32 21.73	1.45 1.65 1.95 2.1 2.4 2.6	RCF07
6.9 7.5	166 153	199.81 184.07	3.6 3.9	RC67 RCF67	MS(H)6314 MS(H)6314	71 78	16 15	18.31 16.73	3.1 3.4	2
7.4 8.0 9.3 11	155 143 123 107	186.89 172.17 147.92 128.77	2.9 3.2 3.7 4.2	RC57 RCF57	MS(H)6314 MS(H)6314	92 108 116 134 144 166	12 11 9.9 8.5 7.9 6.9	14.12 12.06 11.18 9.67 9.01 7.85	4.0 4.7 5.1 5.9 6.3 7.1	RC07
7.8 8.5 9.9 11 12 14	147 135 116 101 95 84 78	176.88 162.94 139.99 121.87 114.17 100.86 93.68	2.0 2.2 2.6 3.0 3.2 3.6 3.9	RC47 RCF47	MS(H)6314 MS(H)6314	174 190 226 264 285 329 353 405	6.6 6.0 5.1 4.3 4.0 3.5 3.2 2.8	7.48 6.83 5.76 4.92 4.57 3.95 3.68 3.21	6.5 7.2 7.8 8.6 9.0 9.7 10	RCF07
10 11 13 15 16	112 103 87 75 70 61	134.82 123.66 105.28 90.77 84.61 73.69	1.80 1.95 2.3 2.7 2.8 3.3	RC37 RCF37	MS(H)6314 MS(H)6314		2.00			
10 11 13 15 16 19 20 23 25 29	112 103 88 76 70 6 58 51 46 40 37	135.09 123.91 105.49 90.96 84.78 74.11 69.47 61.30 55.87 48.17 44.90	1.15 1.25 1.50 1.70 1.85 2.1 2.3 2.6 2.8 3.3 3.5	RC27 RCF27	MS(H)6314 MS(H)6314					
17 20 21 24 26 29 31 36	68 58 55 48 45 39 37	81.64 70.39 56.61 57.35 53.76 47.44 44.18 38.61	1.25 1.45 1.55 1.80 1.90 2.2 2.3 2.7	RC17 RCF17	MS(H)6314 MS(H)6314					

#### RC.. MS..性能参数/RC.. MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.18kW					-	0.18kW					
0.09 0.11 0.12 0.14	15000 13100 11600 10300	14075 12344 11143 9743	0.85 1.00 1.10 1.25	DRC147/77 DRCF147/77		0.49 0.57 0.64	3090 2620 2360	2722 2311 2078	0.95 1.15 1.25	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6314 MS(H)6314
0.16 0.18 0.20 0.24 0.27 0.31 0.35 0.40	8550 7400 6530 5640 5150 4420 3920 3380	8443 7307 6447 5568 4926 4325 3754 3302	1.50 1.75 2.0 2.3 2.5 2.9 3.3 3.9	DRC147/77 DRCF147/77		0.89 0.95 1.1 1.2 1.3 1.4	1690 1580 1380 1280 1150 1020 860	1489 1395 1232 1145 1037 931 802	0.90 1.00 1.10 1.20 1.35 1.50 1.80	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314
0.15 0.18 0.20	8900 7390 6950	8784 7479 6559	0.90 1.10 1.15	DRC137/77 DRCF137/77		0.87 1.0 1.2 1.5 1.7	1680 1390 1220 980 860	1524 1303 1143 885 776	0.90 1.10 1.25 1.60 1.80	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314
0.23 0.26 0.30 0.34	5770 5420 4520 3980	5834 5116 4464 3928	1.40 1.50 1.75 2.0	DRC137/77 DRCF137/77		1.5 1.7 2.0 2.3	980 850 750 630	858 757 671 571	0.85 0.95 1.10 1.30	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.28 0.33 0.38 0.40 0.45	5060 4320 3780 3590 3150	4709 4018 3514 3338 2929	1.60 1.85 2.1 2.2 2.5	DRC137/77 DRCF137/77		1.6 1.8 2.0 2.4	890 800 745 645	821 731 646 560	0.90 1.00 1.10 1.25	DRC77/37	MS(H)6314
0.30 0.34 0.43	4490 3980 3220	4435 3896 3039	0.95 1.10 1.35	DRC107/77 DRCF107/77		2.7 3.0 3.5 4.0 4.6	550 490 420 370 330	488 436 373 327 289	1.50 1.70 1.95 2.2 2.5	DRCF77/37	
0.34 0.39 0.44 0.50 0.58	4210 3590 3260 2850 2450	3918 3343 3034 2653 2280	1.00 1.20 1.30 1.50 1.75	DRC107/77 DRCF107/77		2.3 2.7	640 535	571 486	0.95 1.10	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.64 0.66 0.72 0.83 0.94 1.1	2100 1870 1600 1440 1230	1987 1827 1599 1400 1226	1.95 2.1 2.3 2.7 3.0 3.5	DRC107/77 DRCF107/77		2.3 2.7 3.0 3.4 3.8 4.5 5.1	655 565 480 425 395 320 290	574 495 438 388 344 294 261	0.90 1.05 1.25 1.40 1.55 1.90 2.1	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.49 0.59 0.65 0.76	3000 2480 2210 1970	2668 2245 2016 1733	1.00 1.20 1.35 1.50			2.9 3.2	500 455	454 410	0.90 1.00	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)6314 MS(H)6314
0.76 0.81 0.92 1.1 1.2 1.4 1.5	1840 1610 1330 1190 1000 940 790	1733 1623 1434 1207 1084 934 878 755	1.65 1.85 2.3 2.5 3.0 3.2 3.8	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6314 MS(H)6314	2.8 3.7 4.1 4.8 5.5 6.1	540 405 355 300 260 235	471 357 319 273 241 215	0.85 1.10 1.25 1.50 1.75 1.95	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)6314 MS(H)6314

# 性能/PERFORMANCE

### RC.. MS..性能参数/RC.. MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.18kW						0.18kW					
3.7 4.1 4.5 5.0 5.4 6.0 7.0 8.3	420 380 335 305 280 250 210	359 324 290 262 246 220 188 159	1.05 1.20 1.35 1.50 1.60 1.80 2.1 2.6	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)6324 MS(H)6324	7.1 7.7 8.9 10 11 12 13	245 225 193 168 157 139 129	186.89 172.17 147.92 128.77 120.63 106.58 98.99 89.71	1.85 2.0 2.3 2.7 2.9 3.2 3.5 3.9	RC57 RCF57	MS(H)632 MS(H)632
4.4 5.2 5.8 6.8	350 290 260 220	301 255 228 195	0.85 1.05 1.15 1.40	DRC47/37 DRCF47/37	MS(H)6324 MS(H)6324	7.5 8.1 9.4 11 12	230 210 182 159 149 131	176.88 162.94 139.99 121.87 114.17 100.86	1.3 1.4 1.65 1.9 2.0 2.3	RC47 RCF47	MS(H)632 MS(H)632
6.6 7.7 8.8	230 199 173	199 172 150	0.85 1.00 1.15	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6324 MS(H)6324	14 16 17	122 111 99	93.68 84.90 76.23	2.5 2.7 3.0		
6.5 7.4 8.5	235 205 176	202 179 156	0.85 0.95 1.15	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6324 MS(H)6324	7.0 8.3 9.6	245 210 179	123.66 105.28 90.77	0.80 0.95 1.10	RC37 RCF37	MS(H)711 MS(H)711
9.4 11 12 14	157 139 125 105	141 124 110 94	0.85 0.95 1.05 1.25	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6324 MS(H)6324	9.8 11 13 15	167 176 161 137 118	84.61 134.82 123.66 105.28 90.77	1.20 1.15 1.25 1.45 1.70		
9.8 11 13 15	152 139 121 105	135 118 104 90	0.85 0.95 1.05 1.25	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6324 MS(H)6324	16 18 19 22 24	110 96 90 80 73	84.61 73.96 69.33 61.18 55.76	1.80 2.1 2.2 2.5 2.8	RC37 RCF37	MS(H)632 MS(H)632
4.5 5.2	385 330	195.24* 166.59	2.1	RC77 RCF77	MS(H)6324 MS(H)6324	27	63	48.08	3.2		
6.0 6.3 7.2 6.8	290 275 240 255	145.67 138.39 121.42 195.24*	2.9 3.0 3.4 3.2	RC77 RCF77	MS(H)6324 MS(H)6324	13 15 16 18 19	137 118 110 97 91 80	105.49 90.96 84.78 74.11 69.47 61.30	0.95 1.10 1.20 1.35 1.45 1.65		
7.9 9.1 9.5	215 190 180	166.59 145.67 138.39	3.8 4.3 4.6	RC77 RCF77	MS(H)6324 MS(H)6324	24 27 29	73 63 59	55.87 48.17 44.90	1.80 2.1 2.2	RC27 RCF27	MS(H)632 MS(H)632
4.4 4.7 5.5 6.3 6.8	395 365 310 270 255	199.81 184.07 158.14 137.67 128.97	1.50 1.65 1.90 2.2 2.4	RC67	MS(H)7116	34 36 41 46 54	51 48 42 38 32	39.25 36.79 32.47 28.78 24.47	2.5 2.7 3.1 3.5 4.1		
7.6 8.2 9.1 10 12 12	225 210 190 170 147 138	113.94 105.83 95.91 86.11 74.17 69.75	2.7 2.9 3.2 3.5 4.1 4.4	RCF67	MS(H)7116	47 51 59 68 73 84	37 34 29 25 24 20	28.37 26.09 22.32 19.35 18.08 15.63	3.5 3.8 4.5 5.2 5.5 6.4	RC27 RCF27	MS(H)632 MS(H)632
6.6 7.2 8.3 9.6 10 12	260 240 205 179 168 148 138	199.81 184.07 158.14 137.67 128.97 113.97 105.83	2.3 2.5 2.9 3.4 3.6 4.0 4.4	RC67 RCF67	MS(H)6324 MS(H)6324	99 16 19 20 23 25 28	17 106 92 85 75 70 62	13.28* 81.64 70.39 65.61 57.35 53.76 47.44	7.5 0.80 0.95 1.00 1.15 1.20 1.40	RC17	MS(H)632
4.7 5.0 5.9 6.8 7.2	370 340 290 255 240	186.89 172.17 147.92 128.77 120.63	1.20 1.30 1.55 1.75 1.90	RC57 RCF57	MS(H)7116 MS(H)7116	30 34 36 41 47 55	58 50 47 42 37 31	44.18 38.61 36.20 31.94 28.32 24.07	1.50 1.70 1.80 2.0 2.3 2.7	RCF17	MS(H)632

### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

ī									~~ ~~~~			
	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
ĺ	0.18kW						0.25kW					
	52 57 67 78	33 30 26 22	25.23 23.15 19.71 16.99	2.6 2.8 3.3 3.9	RC17 RCF17	MS(H)6324 MS(H)6324	0.28 0.32 0.37 0.39 0.44	7430 6340 5550 5270 4620	4709 4018 3514 3338 2929	1.10 1.25 1.45 1.50 1.75	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)7114 MS(H)7114
	28 30 32 33 34 39 45 49 57 61	62 58 54 53 50 44 38 35 30 28	47.78 44.16 41.31 40.34 38.51 34.05 29.08 26.97 23.32 21.73	0.80 0.85 0.95 0.95 1.00 1.15 1.30 1.40 1.65 1.75	RC07 RCF07	MS(H)6324 MS(H)6324	0.49 0.54 0.63 0.71 0.93 1.1	4190 3890 3270 2810 2180 1890	2658 2412 2073 1839 1397 1226	1.90 2.1 2.5 2.8 3.7 4.2	DRC137/77 DRCF137/77	
	72 79	24 22	18.31 16.73	2.1			0.43	4730	3039	0.90	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)7114 MS(H)7114
	94 109 118 137	18 16 15 13	14.12 12.06 11.18 9.37	2.7 3.2 3.4 4.0			0.43	4790	3034	0.90	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)7114 MS(H)7114
	146 168 177 193 229 268 289 334 359 412	12 10 9.7 8.9 7.5 6.4 5.9 5.1 4.8 4.2	9.01 7.85 7.48 6.83 5.76 4.92 4.57 3.95 3.68 3.21	4.3 4.8 4.4 4.8 5.3 5.8 6.1 6.7 6.9 7.4	RC07 RCF07	MS(H)6324 MS(H)6324	0.65 0.71 0.81 0.93 1.1 1.4 1.6	3100 2790 2410 2140 1840 1440 1240	1987 1827 1599 1400 1226 939 822	1.40 1.55 1.80 2.0 2.3 3.0 3.5	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)7114 MS(H)7114
	243 281 302	7.1 6.1 5.7	11.18 9.67 9.01	7.0 8.2 8.8			0.75 0.80	2840 2660	1733 1623	1.05 1.15	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)7114 MS(H)7114
	346 364 398 472 552 596 689 739 848	5.0 4.7 4.3 3.6 3.1 2.9 2.5 2.3 2.0	7.85 7.48 6.83 5.76 4.92 4.57 3.95 3.68 3.21	9.8 9.2 10 11 12 12 14 14 16	RC07 RCF07	MS(H)6312 MS(H)6312	0.71 0.82 0.93 1.1 1.2 1.4 1.6	2960 2570 2230 1940 1750 1530 1300 1160	1823 1583 1396 1228 1069 938 824 737	1.00 1.15 1.35 1.55 1.70 1.95 2.3 2.6	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)7114 MS(H)7114
	0.25kW						2.1	1000	632	3.0		
	0.13 0.15 0.18 0.20 0.23 0.26 0.30	15200 12800 11000 9740 8410 7600 6570	9743 8443 7307 6447 5568 4926 4325	0.85 1.00 1.20 1.35 1.55 1.70 2.0		MS(H)7114 7MS(H)7114	1.1 1.2 1.4 1.6	1850 1670 1490 1270	1145 1037 931 802	0.85 0.95 1.05 1.20	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)7114 MS(H)7114
	0.35 0.39 0.45	5790 5020 4380	3754 3302 2898	2.3 2.6 3.0			1.1 1.5 1.7 1.9	1800 1420 1250 1100	1143 885 776 685	0.85 1.10 1.25 1.40	DRC87/57	MS(H)7114
	0.22 0.25 0.29 0.33	8670 7970 6740 5930	5834 5116 4464 3928	0.90 1.00 1.20 1.35		MS(H)7114 7MS(H)7114	2.2 2.5 2.9 4.9	930 820 715 415	599 525 456 268	1.65 1.90 2.2 3.7	DRCF87/57	MS(H)7114

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.25kW						0.25kW					
2.3	920	571	0.90	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)7114 MS(H)7114	2.8 3.1 3.3	870 760 720	246.54 216.54 205.71	1.80 2.0 2.2	RC87 RCF87	MS(H)8028 MS(H)8028
2.3	930 795	560 488	0.90 1.05			3.7	640	181.77	2.4		
3.0 3.5 4.0 4.5 5.0	705 610 535 475 420	436 373 327 289 260	1.15 1.35 1.55 1.75 1.95	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)7114 MS(H)7114	4.1 4.7 4.9 5.6	585 510 485 425	166.59 145.67 138.39 121.42	1.40 1.60 1.70 1.90	RC77 RCF77	MS(H)8028 MS(H)8028
3.4 3.8	355 620 565	388 344	0.95 1.05			4.5 5.3 6.0	530 450 395	195.24* 166.59 145.67	1.55 1.80 2.1	RC77 RCF77	MS(H)7126 MS(H)7126
4.4 5.0 5.5 6.5 7.4 8.2	465 425 380 320 280 250	294 261 234 200 176 158	1.30 1.40 1.60 1.85 2.2 2.4	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)7114 MS(H)7114	6.7 7.8 8.9 9.4 11	360 305 270 255 225	195.24* 166.59 145.67 138.39 121.42	2.3 2.7 3.1 3.2 3.7	RC77 RCF77	MS(H)7114 MS(H)7114
3.4 3.6 4.2 4.9 5.5 6.5	645 600 515 435 385 325	384 359 310 264 235 201	0.95 1.00 1.15 1.40 1.55 1.85	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)7114 MS(H)7114	4.3 4.9 5.3 6.0	555 485 455 400	158.14 137.67 128.97 113.94	1.10 1.25 1.35 1.50	RC67 RCF67	MS(H)8028 MS(H)8028
7.2 4.1 4.8 5.4 6.0 7.0 7.9	520 440 380 340 300 260	319 273 241 215 187 164	2.0 0.85 1.05 1.20 1.30 1.50 1.75	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)7114 MS(H)7114	4.4 4.8 5.6 6.4 6.8 7.7 8.3	540 500 430 370 350 310 285	199.81 184.07 158.14 137.67 128.97 113.94 105.83	1.10 1.20 1.40 1.60 1.70 1.95 2.1	RC67 RCF67	MS(H)7126 MS(H)7126
9.2 4.0 4.5 5.0 5.3 5.9	545 485 435 405 360	324 290 262 246 220	0.85 0.95 1.05 1.10 1.25	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)7114 MS(H)7114	6.5 7.1 8.2 9.4 10 11 12	365 340 290 255 235 210 194 176	199.81 184.07 158.14 137.67 128.97 113.94 105.83 95.91	1.65 1.80 2.1 2.4 2.5 2.9 3.1 3.4	RC67 RCF67	MS(H)7114 MS(H)7114
5.7 6.7 7.1 8.5	375 315 295 245	228 195 182 154	0.80 0.95 1.00 1.20	DRC47/37 DRCF47/37	MS(H)7114 MS(H)7114	15 4.7	158 505	186.89	0.90		
8.7 10 10 12 14	250 210 200 178 152	150 130 124 110 94	0.80 0.95 1.00 1.10 1.30	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)7114 MS(H)7114	5.1 6.0 6.8 7.3 8.3 8.9	465 400 350 325 290 270	172.17 147.92 128.77 120.63 106.58 98.99	0.95 1.10 1.30 1.35 1.55 1.70	RC57 RCF57	MS(H)7114 MS(H)7114
9.7 10 13 14	220 215 174 150	135 127 104 90	0.90 0.95 1.15 1.35	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)7114 MS(H)7114	7.0 7.5 8.8 10	345 315 270 235 220	186.89 172.17 147.92 128.77 120.63	1.30 1.40 1.65 1.90 2.0	RC57_	MS(H)7114
2.4 2.7 2.8 3.1	1020 900 850 760	289.74 255.71 241.25 216.28	3.0 3.3 3.5 4.0	RC97 RCF97	MS(H)8028 MS(H)8028	12 13 14 16 19	196 182 165 148 127	106.58 98.99 89.71 80.55 69.23	2.3 2.5 2.7 3.0 3.5	RCF57	MS(H)7114

RC硬齿面减速机

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.25kW					-	0.25kW					
7.4 8.0 9.3 11 11 13 14 15 17	325 300 255 225 210 185 172 156 140	176.88 162.94 139.99 121.87 114.17 100.86 93.68 84.90 76.23	0.90 1.00 1.15 1.35 1.45 1.60 1.75 1.90 2.1	RC47 RCF47	MS(H)7114 MS(H)7114	23 24 27 29 34 36 41 46 54	105 99 87 81 71 67 59 52 44	57.35 53.78 47.44 44.18 38.61 36.20 31.94 28.32 24.07	0.80 0.85 1.00 1.05 1.20 1.30 1.45 1.65	RC17 RCF17	MS(H)7114 MS(H)7114
20 23 25 27	126 118 104 97 88	68.54 64.21 56.73 52.69 47.75	2.4 2.5 2.9 3.1 3.4			52 56 66 77 82 94 100	46 43 36 31 29 25 24	25.23 23.15 19.71 16.99 15.84 13.84 12.98	1.85 2.0 2.4 2.7 2.9 3.4 3.6	RC17 RCF17	MS(H)7114 MS(H)7114
11 12 14 15 18 19 21	225 193 167 155 136 127	123.66 105.28 90.77 84.61 73.96 69.33 61.18	0.90 1.05 1.20 1.30 1.45 1.55	RC37 RCF37	MS(H)7114 MS(H)7114	38 45 48 56 60	63 53 50 43 40	34.05 29.08 26.97 23.32 21.73	3.9 0.80 0.95 1.00 1.15 1.25	RC07 RCF07	MS(H)7114 MS(H)7114
23 27 29 33 35 40	102 88 82 72 67 60	55.76 48.08 44.81 39.17 36.72 32.40	1.95 2.3 2.4 2.8 3.0 3.4	300000000	•	71 78 92 108 116 134	34 31 26 22 21 18	18.31 16.73 14.12 12.06 11.18 9.67 9.01	1.50 1.65 1.95 2.3 2.4 2.8 3.0		
15 18 19 21 23 27 29 33 35	156 136 128 113 103 89 83 72 68	84.78 74.11 69.47 61.30 55.87 48.17 44.90 39.25 36.79	0.85 0.95 1.00 1.15 1.25 1.45 1.60 1.80	RC27 RCF27	MS(H)7114 MS(H)7114	166 174 190 226 264 285 329 353 405	14 14 13 11 9.0 8.4 7.3 6.8 5.9	7.85 7.48 6.83 5.76 4.92 4.57 3.95 3.68 3.21	3.4 3.1 3.4 3.8 4.1 4.3 4.7 4.9 5.3	RC07 RCF07	MS(H)7114 MS(H)7114
40 45 53	60 53 45	32.47 28.78 24.47	2.2 2.5 2.9			238 275 295 339	10 8.7 8.1 7.0	11.18 9.67 9.01 7.85	5.0 5.8 6.2 7.0		
46 50 58 67 72 83 98	52 48 41 36 33 29 24 22	28.37 26.09 22.32 19.35 18.08 15.63 13.28* 11.86	2.5 2.7 3.2 3.7 3.9 4.5 5.3 5.9			356 389 361 540 583 674 723 829	6.7 6.1 5.2 4.4 4.1 3.5 3.3 2.9	7.48 6.83 5.76 4.92 4.57 3.95 3.68 3.21	6.4 7.1 7.7 8.4 8.8 9.7 10	RC07 RCF07	MS(H)6322 MS(H)6322
128 138	19 17	10.13 9.41	6.6 7.1	RC27 RCF27	MS(H)7114 MS(H)7114	0.37kW					
159 170 197 232 260 304 325 386	17 15 14 12 10 9.2 7.8 7.3 6.2	8.46 7.63* 6.59 5.60* 5.00* 4.27 4.00* 3.37	7.7 8.0 8.8 9.6 10 11 12	KOFZI	MS(1)/114	0.19 0.21 0.25 0.28 0.32 0.37 0.42 0.48	15900 14100 12100 10900 9480 8310 7240 6320	7307 6447 5568 4926 4325 3754 3302 2898	0.80 0.90 1.05 1.20 1.35 1.55 1.80 2.1		MS(H)7124 7 MS(H)7124

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.37kW						0.37kW					
0.31 0.35	9740 8570	4464 3928	0.80 0.95	DRC137/77 DRCF137/77		2.6 2.9 3.5 3.8	1260 1100 930 830	538 472 400 361	1.25 1.40 1.65 1.85	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)712 MS(H)712
0.34 0.39 0.41 0.47 0.56 0.62	9080 7940 7540 6620 5600 5030	4018 3514 3338 2929 2484 2242	0.90 1.00 1.05 1.20 1.45 1.60	DRC137/77 DRCF137/77		3.7 4.2 4.8 5.3 6.2 7.0	860 755 670 600 510 445	373 327 289 260 224 197	0.95 1.10 1.20 1.35 1.60 1.85	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)712 MS(H)712
0.52 0.57 0.67	6000 5440 4680	2658 2412 2073	1.35 1.45 0.70			8.2 9.3	390 340	169 149	2.1		
0.75 0.99 1.1 1.3 1.4	4060 3130 2720 2440 2130	1839 1397 1226 1090 951	1.95 2.6 2.9 3.3 3.8	DRC137/77 DRCF137/77		4.7 5.3 5.9 6.9	665 600 540 460	294 261 234 200	0.90 1.00 1.10 1.30	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)712 MS(H)712
0.67 0.82 0.89 0.98	4660 3790 3420 3110	2067 1693 1550 1407	0.90 1.15 1.25 1.40	DRC107/77 DRCF107/77		2.7 2.8 3.1 3.6	1330 1250 1120 970	255.71 241.25 216.28 186.30	2.3 2.4 2.7 3.1	RC97 RCF97	MS(H)90S MS(H)90S
1.1 1.3 0.69	2670 2330 4450	1209 1055 1987	1.60 1.85 0.95			3.1 3.5 3.7 4.2	1140 1000 950	289.74 255.71 241.25	2.6 3.0 3.2	RC97 RCF97	MS(H)80 MS(H)80
0.76 0.86 0.99 1.1 1.5	4030 3490 3090 2670 2070 1790	1827 1599 1400 1226 939 822	1.05 1.25 1.40 1.60 2.1 2.4	DRC107/77 DRCF107/77		3.1 3.3 3.7	1130 1070 940	216.28 216.54 205.71 181.77	1.40 1.45 1.65	RC87 RCF87	MS(H)90S MS(H)90S
1.1	2760 2470	1207 1084	1.10	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)7124 MS(H)7124	3.6 4.2 4.4 5.0 5.8	970 850 810 715 610	246.54 216.54 205.71 181.77 155.34	1.60 1.80 1.90 2.2 2.5	RC87 RCF87	MS(H)80 MS(H)80
0.99 1.1 1.3 1.5 1.7	3180 2780 2480 2160 1860 1670	1396 1228 1069 938 824 737	0.95 1.10 1.20 1.40 1.60 1.80	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)7124 MS(H)7124	4.7 4.9 5.6	755 720 630	142.41 145.67 138.39 121.42	1.10 1.15 1.30	RC77 RCF77	MS(H)90S MS(H)90S
2.2 3.2 3.6 4.1	1430 980 860 765	632 431 379 336	2.1 3.1 3.5 3.9	DRCF97/37	WIS(II)/ 124	5.4 6.2 6.5	655 570 545	166.59 145.67 138.39	1.25 1.45 1.50	RC77 RCF77	MS(H)80°
1.7 1.8 2.1	1810 1700 1450	802 754 649	0.85 0.90 1.05	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)7124 MS(H)7124	7.1 8.3 9.5 10	500 425 375 355 310	195.24* 166.59 145.67 138.39 121.42	1.65 1.90 2.2 2.3 2.6	RC77 RCF77	MS(H)712 MS(H)712
1.8 2.0 2.3	1780 1570 1340	776 685 599	0.85 1.00 1.15	DRC87/57	MS(H)7124	13 15	265 240	102.99 92.97	3.1 3.5		
2.6 3.0 5.2 5.9	1170 1030 595 525	525 456 268 236	1.30 1.50 2.6 2.9	DRCF87/57	MS(H)7124	5.7 6.5 7.0 7.9	620 540 505 445	158.14 137.67 128.97 113.94	0.95 1.10 1.20 1.35	RC67 RCF67	MS(H)80 MS(H)80

RC硬齿面减速机

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.37kW						0.37kW					
6.9 7.5 8.7 10 11	510 470 405 355 330	199.81 184.07 158.14 137.67 128.97	1.15 1.25 1.50 1.70 1.80			49 53 62 71 76	73 67 57 49 46	28.32 26.03 22.27 19.31 18.05	2.8 2.8 3.5 4.1 4.3	RC37 RCF37	MS(H)7124 MS(H)7124
12 13 14 16	290 270 245 220	113.94 105.83 95.91 86.11	2.1 2.2 2.4 2.7	RC67 RCF67	MS(H)7124 MS(H)7124	88 104 117	40 34 30	15.60 13.25 11.83	5.0 5.6 6.0	RC37 RCF37	MS(H)7124 MS(H)7124
19 20 23 24 7.0	190 179 157 146 505	74.17 69.75 61.26 56.89 128.77	3.2 3.4 3.8 4.1			23 25 29 31	157 143 123 115	61.30 55.87 48.17 44.90	0.85 0.90 1.05 1.15	RC27	MS(H)7124
7.5 8.4 9.1 7.4	475 420 390 480	120.63 106.58 98.99 186.89	0.90 0.95 1.10 1.15	RC57 RCF57	MS(H)8016 MS(H)8016	35 38 43 48 56	101 94 83 74 63	39.25 36.79 32.47 28.78 24.47	1.30 1.40 1.55 1.75 2.1	RCF27	MS(H)7124
8.0 9.3 11 11 13 14 15	440 380 330 310 275 255 230 205	172.17 147.92 128.77 120.63 106.58 98.99 89.71 80.55	1.00 1.20 1.35 1.45 1.65 1.80 1.95 2.2	RC57 RCF57	MS(H)7124 MS(H)7124	49 53 62 71 76 88 104	73 67 57 50 46 40 34	28.37 26.09 22.32 19.35 18.08 15.63 13.28*	1.80 1.95 2.3 2.6 2.8 3.3 3.8	RC27 RCF27	MS(H)7124 MS(H)7124
20 21 24 26 29	177 166 147 136 124	69.23 64.85 57.29 53.22 48.23	2.5 2.7 3.1 3.3 3.6			36 38 43 49 57	99 93 82 73 62	38.61 36.20 31.94 28.32 24.07	0.85 0.90 1.05 1.15 1.40	RC17 RCF17	MS(H)7124 MS(H)7124
9.9 11 12 14 15 16 18 20 21 24 26 29 37 40	360 310 290 260 240 215 195 176 164 145 135 122 110 95 89	139.99 121.87 114.17 100.86 93.68 84.90 76.23 68.54 64.21 56.73 52.69 47.75 42.87 36.93 34.73	0.85 0.95 1.05 1.15 1.25 1.40 1.55 1.70 1.80 2.1 2.2 2.5 2.7 3.2	RC47 RCF47	MS(H)7124 MS(H)7124	55 60 70 81 87 100 106 121 136 160 183 196 224 239	65 59 51 44 41 35 33 29 26 22 19 18 16 15	25.23 23.15 19.71 16.99 15.84 13.84 12.98 11.45 10.15 8.63 7.55 7.04 6.15 5.76	1.30 1.45 1.70 1.95 2.1 2.4 2.6 2.8 3.0 3.3 2.9 3.1 3.4 3.6	RC17 RCF17	MS(H)7124 MS(H)7124
41 44 52 59	87 80 69 60	33.79 31.12 26.74 23.28	2.8 2.8 4.4 5.0	RC47 RCF47	MS(H)7124 MS(H)7124	271 306 360 75	13 12 9.8	5.09 4.51 3.83 18.31	3.9 4.2 4.6 1.05		
63 15 16 19	230 215 189	21.81 90.77 84.61 73.96	5.4 0.85 0.90 1.05	RC37 RCF37	MS(H)7124 MS(H)7124	83 98 114 123	43 36 31 29	16.73 14.12 12.06 11.18	1.15 1.40 1.60 1.75		
20 23 25 29 31 35 38 43 48 57	178 157 143 123 115 100 94 83 74 63	69.33 61.18 55.76 48.08 44.81 39.17 36.72 32.40 28.73 24.42	1.15 1.30 1.40 1.60 1.75 2.0 2.1 2.4 2.7 3.2	RC37 RCF37	MS(H)7124 MS(H)7124	143 153 176 185 202 239 280 302 350 375 430	25 23 20 19 18 15 13 12 10 9.4 8.2	9.67 9.01 7.85 7.48 6.83 5.76 4.92 4.57 3.95 3.68 3.21	2.0 2.2 2.4 2.3 2.5 2.7 2.9 3.1 3.4 3.5 3.8	RC07 RCF07	MS(H)7124 MS(H)7124

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

的出转速 2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.37kW						0.55kW					
274 294 337 354 388 460 538	13 12 11 10 9.1 7.7 6.6	9.67 9.01 7.85 7.48 6.83 5.76 4.92	3.9 4.2 4.7 4.3 4.7 5.2 5.6	RC07 RCF07	MS(H)7112 MS(H)7112	0.97 1.1 1.2 1.4 1.7	4810 4180 3740 3220 2800	1400 1226 1104 939 822	0.90 1.05 1.15 1.35 1.55	DRC107/77 DRCF107/7	
580 671 720 826	6.1 5.3 4.9 4.3	4.57 3.95 3.68 3.21	5.9 6.4 6.7 7.2			1.7 1.8 2.1 2.4	2870 2570 2200 1920	824 737 632 560	1.05 1.15 1.35 1.55		
0.55kW						2.8 3.1	1670 1510	484 431	1.80 2.0	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)801 MS(H)801
0.22 0.25 0.29	19800 17600 15000	6077 5407 4650	0.90 1.00 1.20		MS(H)8014 7 MS(H)8014	3.6 4.0 4.6 5.5	1320 1180 1030 860	379 339 296 249	2.3 2.6 2.9 3.5		
0.33	13100	4129	1.35			2.6 3.0 3.4 3.9 4.5	1820 1580 1370 1210 1040	525 456 398 352 305	0.85 1.00 1.15 1.30 1.50	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)801 MS(H)801
0.28 0.31 0.36 0.41 0.47	16900 14700 12900 11200 9830	4926 4325 3754 3302 2898	0.75 0.90 1.00 1.15 1.30		MS(H)8014 7 MS(H)8014	2.9 3.4 3.8	1690 1420 1280	472 400 361	0.90 1.10 1.20	DRC87/57 RCF87/57	MS(H)801 MS(H)801
0.53 0.62 0.70 0.80 0.89 1.0	8890 7700 6790 5810 5210 4510 3920	2555 2211 1951 1705 1536 1329 1166	1.45 1.70 1.90 2.2 2.5 2.9 3.3		MS(H)8014 7 MS(H)8014	4.9 5.8 6.2 7.3	990 840 785 660	276 236 221 186	0.85 1.00 1.05 1.25	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)801 MS(H)801
0.55	8650	2484	0.90		MS(H)8014 7 MS(H)8014	2.7 2.8 3.1	1980 1860 1670	255.71 241.25 216.28	1.50 1.60 1.80	RC97 RCF97	MS(H)90L MS(H)90L
0.51 0.56 0.66 0.74 0.85 0.97	9250 8400 7220 6320 5420 4840	2658 2412 2073 1839 1598 1397	0.85 0.95 1.10 1.25 1.50 1.65		MS(H)8014 7 MS(H)8014	3.1 3.5 3.7 4.2	1690 1490 1410 1260	289.74 255.71 241.25 216.28	1.75 2.0 2.1 2.4	RC97 RCF97	MS(H)802 MS(H)802
1.1 1.2 1.4 1.6	4220 3780 3300 2820	1226 1090 951 831	1.90 2.1 2.4 2.8			4.7 5.3 5.6 6.3	1120 990 930 840	289.74 255.71 241.25 216.28	2.7 3.0 3.2 3.6	RC97 RCF97	MS(H)801 MS(H)801
0.97 1.1 1.3 1.5 1.7 1.9 2.2	4830 4150 3620 3170 2830 2470 2160	1407 1209 1055 919 815 717 626	0.90 1.05 1.20 1.35 1.50 1.75 2.0		MS(H)8014 7 MS(H)8014	3.6 4.2 4.4 5.0 5.8	1440 1260 1200 1060 910	246.54 216.54 205.71 181.77 155.34	1.10 1.25 1.30 1.45 1.70	RC87 RCF87	MS(H)802 MS(H)802

RC硬齿面减速机

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.55kW					,	0.55kW					
5.5 6.3 6.6 7.5 8.8 9.6 11 11	950 840 795 700 600 550 485 455	246.54 216.54 205.71 181.77 155.34 142.41 124.97 118.43* 103.65	1.65 1.85 1.95 2.2 2.6 2.8 3.2 3.4 3.9	RC87 RCF87	MS(H)8014 MS(H)8014	22 24 28 30 35 37 42 47 56	235 215 186 173 151 142 125 111 94	61.18 55.76 48.08 44.81 39.17 36.72 32.40 28.73 24.42	0.85 0.95 1.10 1.15 1.30 1.40 1.60 1.80 2.1	RC37 RCF37	MS(H)8014 MS(H)8014
8.2 9.3 9.8 11 13 15 17	645 565 535 470 400 360 315 300	166.59 145.67 138.39 121.42 102.99 92.97 81.80 77.24	1.25 1.45 1.55 1.75 2.1 2.3 2.6 2.8	RC77 RCF77	MS(H)8014 MS(H)8014	61 70 75 87 103 115	86 75 70 60 51 46	22.27 19.31 18.05 15.60 13.25 11.83	2.3 2.7 2.9 3.3 3.7 4.0	RC37 RCF37	MS(H)8014 MS(H)8014
8.6 9.9 11	255 610 530 500	65.77 158.14 137.67 128.97	1.00 1.15 1.20		_	35 37 42 47 56	152 142 125 111 95	39.25 36.79 32.47 28.78 24.47	0.85 0.90 1.05 1.15 1.40	RC27 RCF27	MS(H)8014 MS(H)8014
12 13 14 16 18 20 22 24	440 410 370 335 285 270 235 220	113.94 105.83 95.91 86.11 74.17 69.75 61.26 59.89	1.35 1.45 1.60 1.80 2.1 2.2 2.5 2.7	RC67 RCF67	MS(H)8014 MS(H)8014	61 70 75 87 102 115 134 145	86 75 70 60 51 46 39 36	22.32 19.35 18.08 15.63 13.28* 11.86 10.13 9.41	1.50 1.75 1.85 2.2 2.5 2.8 3.1 3.4	RC27	MS(H)8014
11 13 14 15 17 20 21 24 26	465 410 380 345 310 265 250 220 205	120.63 106.58 98.99 89.71 80.55 69.23 64.85 57.29 53.22	0.95 1.10 1.20 1.30 1.45 1.70 1.80 2.0 2.2	RC57 RCF57	MS(H)8014 MS(H)8014	167 178 206 243 272 318 340 404	32 29 26 22 19 17 15	8.16 7.63* 6.59 5.60* 5.00* 4.27 4.00* 3.37	3.7 3.8 4.2 4.6 4.9 5.3 5.5 6.1	RCF27	MS(H)8014
28 31 36 39	186 167 144 136	48.23 43.30 37.30* 35.07	2.2 2.4 2.7 3.1 3.3			50 57 61 70	105 92 86 75	53.76 47.44 44.18 38.61	0.80 0.90 1.00 1.15	RC17 RCF17	MS(H)7122 MS(H)7122
52 54 62 73	102 97 85 72	26.31 24.99* 21.93 18.60*	4.4 4.7 5.3 6.3	RC57 RCF57	MS(H)8014 MS(H)8014	69 80 86 98	76 66 61 54	19.71 16.99 15.84 13.84	1.10 1.30 1.40 1.60		
15 16 18 20 21 24 26 28 32 37 39	360 330 295 265 250 220 205 184 166 143 134 115	93.68 84.90 76.23 68.54 64.21 56.73 52.69 47.75 42.87 36.93 34.73 29.88	0.85 0.90 1.00 1.15 1.20 1.35 1.45 1.65 1.80 2.1 2.2 2.6	RC47 RCF47	MS(H)8014 MS(H)8014	105 119 134 158 180 193 221 236 267 302 355	50 44 39 33 29 27 24 22 20 17 15	12.98 11.45 10.15 8.63 7.55 7.04 6.15 5.76 5.09 4.51 3.83	1.70 1.85 1.95 2.2 1.90 2.0 2.3 2.4 2.6 2.8 3.0	RC17 RCF17	MS(H)8014 MS(H)8014
51 58 62	103 90 84	26.74 23.28 21.81	2.9 3.3 3.6	RC47 RCF47	MS(H)8014 MS(H)8014	313 358 384 439	17 15 14 12	8.63 7.55 7.04 6.15	4.3 3.8 4.0 4.5	RC17 RCF17	MS(H)7122 MS(H)7122

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.55kW						0.75kW					
147 161 191 224	36 33 28 24	18.31 16.71 14.12 12.06	1.40 1.55 1.80 2.1			1.3 1.5 1.7	4940 4310 3840	1055 919 815	0.85 1.00 1.10	DRC107/77 DRCF107/77	
241 279 300 344 361 395	22 19 18 15 15	11.18 9.67 9.01 7.85 7.48 6.83	2.3 2.7 2.9 3.2 3.0 3.2	RC07 RCF07	MS(H)7122 MS(H)7122	1.5 1.7 3.7 4.3	4400 3830 1710 1490	939 822 369 323	1.00 1.10 2.5 2.9	DRC107/77 DRCF107/77	
468 548 591 684 734 842	11 9.6 8.9 7.7 7.2 6.2	5.76 4.92 4.57 3.95 3.68 3.21	3.6 3.9 4.0 4.4 4.6 5.0			2.2 2.5 2.9 3.2 3.6 4.1	2990 2620 2270 2050 1800 1600	632 560 484 431 379 336	1.00 1.15 1.30 1.45 1.65 1.90	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)802 MS(H)802
0.75kW						4.7 5.5	1400 1170	296 249	2.1 2.6		
0.30 0.33	20700 18200	4650 4129	0.85 1.00	DRC167/97 DRCF167/97	MS(H)8024 MS(H)8024	3.5 3.9 4.5 5.2 5.9	1870 1650 1430 1260 1110	398 352 305 268 236	0.85 0.95 1.10 1.25 1.40	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)802 MS(H)802
0.52 0.59 0.66 0.96	12100 10500 9300 6550	2657 2333 2085 1438	1.50 1.70 1.95 2.8	DRC167/97 DRCF167/97		3.8 4.6 5.4	1740 1440 1220	361 300 256	0.90 1.10 1.25	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)802 MS(H)802
0.42 0.48	15300 13400	3302 2898	0.85 0.95	DRC147/77 DRCF147/77	MS(H)8024 MS(H)8024	2.8 3.0 3.4	2610 2390 2110	251.15 229.95 203.16	1.65 1.80 2.0	RC107 M RCF107 M	S(H)100L1- S(H)100L1-
0.54 0.62 0.71 0.81	12100 10500 9230 7940	2555 2211 1951 1705	1.10 1.25 1.40 1.65	DRC147/77 DRCF147/77		3.2 3.7 4.1	2240 1390 1760	216.28 186.30 170.02	1.35 1.55 1.70		S(H)100L1- S(H)100L1-
0.90 1.0 1.2	7130 6170 5380	1536 1329 1166	1.80 2.1 2.4			3.5 3.7 4.2	2030 1920 1720	255.71 241.25 216.28	1.45 1.55 1.75		MS(H)90S- MS(H)90S-
0.74 0.87 0.99 1.1	8730 7390 6580 5920	1863 1586 1391 1256	0.90 1.10 1.20 1.35	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)8024 MS(H)8024	4.8 5.4 5.7 6.4 7.4	1500 1330 1250 1120 970	289.74 255.71 241.25 216.28 186.30	2.0 2.3 2.4 2.7 3.1	RC97 RCF97	MS(H)802 MS(H)802
0.67 0.75 0.86 0.99	9810 8610 7410 6590 5750	2073 1839 1598 1397 1226	0.80 0.95 1.10 1.20 1.40	RC137/77 RCF137/77	MS(H)8024 MS(H)8024	4.2 4.4 5.0	1720 1640 1450	216.54 205.71 181.77	0.90 0.95 1.05		MS(H)90S- MS(H)90S-
1.3 1.4 1.7 1.9	5140 4490 3860 3360	1090 951 831 730	1.55 1.80 2.1 2.4		No. of Table 3	5.8 6.3	1240 1130	155.34 142.41	1.25 1.35		MS(H)90S- MS(H)90S-

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
0.75kW						0.75kW					
5.6 6.4 6.7 7.6 8.9 9.7	1280 1120 1070 940 810 740	246.54 216.54 205.71 181.77 155.34 142.41	1.20 1.40 1.45 1.65 1.90 2.1	RC87 RCF87	MS(H)8024 MS(H)8024	52 59 63 72 77 85	139 121 113 100 93 84	26.74 23.28 21.81 19.27 17.89 16.22	2.2 2.5 2.7 3.0 3.1 3.3	RC47 RCF47	MS(H)8024 MS(H)8024
11 12 13 15	650 615 540 485	124.97 118.43* 103.65 93.38	2.4 2.5 2.9 3.2			29 31 35	250 235 205	48.08 44.81 39.17	0.80 0.85 1.00	RC37 RCF37	MS(H)8024 MS(H)8024
8.3 9.5 10	860 755 720	166.59 145.67 138.39	0.95 1.10 1.15	RC77 RCF77	MS(H)8024 MS(H)8024	38 43 48	191 168 149	36.72 32.40 28.73	1.05 1.20 1.35	RC37 RCF37	MS(H)8024 MS(H)8024
11 13 15 17 18 21 24 27 30 32	630 535 485 425 400 340 300 270 240 225	121.42 102.99 92.97 81.80 77.24 65.77 57.68 52.07 45.81 43.26	1.30 1.55 1.70 1.95 2.1 2.4 2.7 3.0 3.5 3.7	RC77 RCF77	MS(H)8024 MS(H)8024	57 62 71 76 88 104 117 137	127 116 100 94 81 69 61 53 49	24.42 22.27 19.31 18.05 15.60 13.25 11.83 10.11 9.47	1.60 1.75 2.0 2.1 2.5 2.8 3.0 3.2 3.4	RC37 RCF37	MS(H)8024 MS(H)8024
11 12	670 590	128.97 113.94	0.90 1.00			48 56	149 127	28.78 24.47	0.85 1.00	RC27 RCF27	MS(H)8024 MS(H)8024
13 14 16 19 20 23 24 27 30	550 500 445 385 360 320 295 270 240	105.83 95.91 86.11 74.17 69.75 61.26 56.89 51.56 46.29	1.10 1.20 1.35 1.55 1.65 1.90 2.0 2.2 2.5	RC67 RCF67	MS(H)8024 MS(H)8024	62 71 76 88 104 116 136 147 169	116 100 94 81 69 62 53 49	22.32 19.35 18.08 15.63 13.28* 11.86 10.13 9.41 8.16	1.10 1.30 1.40 1.60 1.90 2.1 2.3 2.5 2.7	RC27 RCF27	MS(H)8024 MS(H)8024
14 15 17 20 21	515 465 420 360 335	98.99 89.71 80.55 69.23 64.85	0.90 0.95 1.10 1.25 1.35	RC57 RCF57	MS(H)8024 MS(H)8024	181 209 246 276	40 34 29 26	7.63* 6.59 5.60* 5.00*	2.8 3.1 3.4 3.7		
24 26 29 32 37 39 46 51	295 275 250 225 194 182 157 140	57.29 53.22 48.23 43.30 37.30* 35.07 30.18 26.97	1.50 1.65 1.80 2.0 2.3 2.5 2.9 3.2	RC57 RCF57	MS(H)8024 MS(H)8024	81 87 100 106 121 136 160 183	88 82 72 67 59 53 45 39	16.99 15.84 13.84 12.98 11.45 10.15 8.63 7.55	0.95 1.05 1.20 1.25 1.35 1.45 1.60 1.45	RC17 RCF17	MS(H)8024 MS(H)8024
52 55 63 74	137 130 114 97	26.31 24.99* 21.93 18.60*	3.3 3.5 4.0 4.7	RC57 RCF57	MS(H)8024 MS(H)8024	196 224 239 271 306	37 32 30 26 23	7.04 6.15 5.76 5.09 4.51	1.50 1.70 1.75 1.95 2.1		
20 21 24	355 335 295	68.54 64.21 56.73	0.85 0.90 1.00	RC47 RCF47	MS(H)8024 MS(H)8024	360 236	20 30	3.83 11.45	2.3		
26 29 32 37 40 46 52 58	275 250 225 192 180 155 139 122	52.69 47.75 42.87 36.93 34.73 29.88 26.70 23.59	1.10 1.20 1.35 1.55 1.65 1.95 2.2 2.5	RC47 RCF47	MS(H)8024 MS(H)8024	266 313 358 384 439 468 531 599 704	27 23 20 19 16 15 14 12	10.15 8.63 7.55 7.04 6.15 5.76 5.09 4.51 3.83	2.9 3.1 2.8 2.9 3.3 3.5 3.8 4.0	RC17 RCF17	MS(H)8012 MS(H)8012

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
1.1W						1.1kW					
0.53 0.60 0.67 0.75	17900 15600 13800 12300	2657 2333 2085 1877	1.00 1.15 1.30 1.45	DRC167/97		5.2 5.9 6.7	1840 1630 1430	268 236 209	0.85 0.95 1.10		MS(H)90S-4 MS(H)90S-4
0.84 0.97 1.1 1.2	11000 9680 8620 7510	1670 1438 1279 1123	1.65 1.85 2.1 2.4	DRCF167/97	MS(H)90S-4	5.5 6.0 7.2	1780 1610 1370	256 232 195	0.85 0.95 1.15	DRC87/57 DRCF87/57	
0.63 0.72 0.82	15300 13500 11700	2211 1951 1705	0.85 0.95 1.10	DRC147/77 DRCF147/77		2.7 2.9 3.3 3.9	3940 3610 3190 2700	251.15 229.95 203.16 172.34	1.10 1.20 1.35 1.60		1S(H)100L2-8 1S(H)100L2-8
0.91 1.1 1.2 1.4 1.6 1.8 2.0	10500 9060 7920 6960 6030 5300 4680	1536 1329 1166 1029 889 784 695	1.25 1.45 1.65 1.85 2.2 2.5 2.8	DRC147/77 DRCF147/77		3.6 3.8 4.2 4.9	2920 2750 2470 2130	255.71 241.25 216.28 186.30	1.05 1.10 1.20 1.40	RC97 RCF97	MS(H)90L-6 MS(H)90L-6
1.0 1.1 1.3 1.3	9610 8660 7590 7160 6070	1391 1256 1105 1043 888	0.85 0.90 1.05 1.10 1.30	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	5.5 5.8 6.5 7.5 8.2 9.3 11	1920 1810 1620 1400 1280 1130 950 870	255.71 241.25 216.28 186.30 170.02 150.78 126.75 116.48	1.55 1.65 1.85 2.2 2.4 2.7 3.2 3.4	RC97 RCF97	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4
1.0 1.1 1.3 1.5	9630 8420 7510 6560	1397 1226 1090 951	0.85 0.95 1.05 1.20		MS(H)90S-4	6.5 6.8 7.7	1620 1540 1360	216.54 205.71 181.77	0.95 1.00 1.15	RC87 RCF87	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4
1.7 1.9 2.2 2.5 2.9	5670 4950 4230 3830 3300	831 730 629 560 490	1.40 1.60 1.90 2.1 2.4	DRCF137/77		9.0 9.8 11 12 14	1170 1070 940 890 780	155.34 142.41 124.97 118.43* 103.65		RC87	MS(H)90S-4
1.9	4930	717	0.85	DRC107/77 DRCF107/77		15 17 19 22 23	700 615 545 480 455	93.38 81.92 72.57 63.68* 60.35*	2.2 2.5 2.9 3.2 3.4	RCF87	MS(H)90S-4
2.3 2.6 2.8 3.4 3.8 4.3 4.9	4150 3670 3310 2810 2510 2200 1930	614 544 492 417 369 323 285	1.05 1.15 1.30 1.55 1.70 1.95 2.2	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	12 14 15	910 775 700	121.42 102.99 92.97	3.9	RC77 RCF77	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4
3.2 3.7 4.2 4.7 5.6 6.0 6.7	2990 2620 2330 2050 1710 1590 1430	431 379 336 296 249 234 209	1.00 1.15 1.30 1.45 1.75 1.90 2.1	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	17 18 21 24 27 31 32 38 42	615 580 495 435 390 345 325 275 250	81.80 77.24 65.77 57.68 52.07 45.81 43.26 36.83 33.47	1.35 1.40 1.65 1.90 2.1 2.4 2.5 3.0 3.3	RC77 RCF77	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
1.1kW					-	1.1kW					
16 19 20 23 25 27 30 35 37 43 49	645 555 525 460 425 385 345 300 280 240 215	86.11 74.17 69.75 61.26 56.89 51.56 46.29 39.88* 37.50 32.27 28.83	0.95 1.10 1.15 1.30 1.40 1.55 1.75 1.95 2.0 2.2 2.4	RC67 RCF67	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	72 77 90 105 118 138 172 184 212 250 280 328 350	145 136 117 100 89 76 61 57 50 42 38 32 30	19.25 18.08 15.63 13.28* 11.86 10.13 8.16 7.63* 6.59 5.60* 5.00* 4.27 4.00*	0.90 0.95 1.10 1.30 1.45 1.60 1.90 1.95 2.1 2.4 2.5 2.7 2.8	RC27 RCF27	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4
52 60 70	200 176 149	26.72 23.44 19.89	2.7 3.2 4.0	RC67 RCF67	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	415	25	3.37	3.1		
20 22 24 26 29 32	520 485 430 400 360 325	69.23 64.85 57.29 53.22 48.23 43.30	0.85 0.90 1.05 1.15 1.25 1.40	RC57 RCF57	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	203 228 267 287 331 354 410 482	52 46 39 37 32 30 26 22	11.86 10.13 9.41 8.16 7.63* 6.59 5.60*	2.8 3.1 3.3 3.7 3.8 4.1 4.5	RC27 RCF27	MS(H)8022 MS(H)8022
38 40 46 52	280 265 225 200	37.30* 35.07 30.18 26.97	1.60 1.70 2.0 2.2	RCF57	MS(H)90S-4	540 632 675 801	20 17 16 13	5.00* 4.27 4.00* 3.37	4.9 5.2 5.5 6.0		
53 56 64 75 83	197 188 165 140 126	26.31 24.99* 21.93 18.60* 16.79	2.3 2.4 2.7 3.2 3.6	RC57 RCF57	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	137 159 170 195 208 236	77 66 62 54 51 45	19.71 16.99 15.84 13.84 12.98 11.45	1.10 1.30 1.40 1.60 1.70 1.80		
29 33 38 40 47 52 59	360 320 275 260 225 200 177	47.75 42.87 36.93 34.73 29.88 26.70 23.59	0.85 0.95 1.10 1.15 1.35 1.50 1.70	RC47 RCF47	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	266 313 358 384 439 468 531	40 34 29 27 24 22	10.15 8.63 7.55 7.04 6.15 5.76 5.09	1.95 2.1 1.90 2.0 2.3 2.4 2.6	RC17 RCF17	MS(H)8022 MS(H)8022
60 64 73	175 164 145	23.28 21.81 19.27	1.70 1.85 2.0			599 704 1.5kW	18 15	4.51 3.83	2.7 3.0		
78 86 96 112 119 138 154	134 122 109 94 89 76 68	17.89 16.22 14.56 12.54 11.79 10.15 9.07	2.2 2.3 2.4 2.7 2.8 3.0 3.2	RC47 RCF47	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	0.60 0.68 0.75 0.84 0.98 1.1	21400 19000 17000 15100 13300 11800	2333 2085 1877 1670 1438 1279	0.85 0.95 1.05 1.20 1.35 1.50		MS(H)90L-4 7 MS(H)90L-4
43 49 57	245 215 183	32.40 28.73 24.42	0.80 0.95 1.10	RC37 RCF37	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	1.3 1.4 3.3	10300 9180 3920	1123 999 426	1.75 1.95 3.3	DDC147/97	MS(H)90L-4
73 78 90	145 135 117	19.31 18.05 15.60	1.40 1.50 1.70	RC37 RCF37	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	0.83 0.92	3380 15900 14300	368 1705 1536	0.80 0.90		7 MS(H)90L-4
106 118 139 148 176 210 247 277	99 89 76 71 60 50 43 38	13.25 11.83 10.11 9.47 7.97 6.67 5.67 5.06	1.90 2.1 2.2 2.4 2.6 2.9 3.3 3.6	RC37 RCF37	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	1.1 1.2 1.4 1.6 1.8 2.0 2.3 2.5	12400 10800 9530 8250 7260 6420 5780 5200	1329 1166 1029 889 784 695 619 558	1.05 1.20 1.35 1.60 1.80 2.0 2.3 2.5		MS(H)90L-4 7 MS(H)90L-4

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
1.5kW						1.5kW					
1.4	9770	1043	0.80			7.8	1850	181.77	0.85		
1.6	8290	888	0.95	DRC137/77	MS(H)90L-4	9.1	1580	155.34	1.00		
2.0	6500	699	1.25	DRCF137/77		9.9	1450	142.41	1.05	RC87	MS(H)90L-
2.3	5640	609	1.40		CONTRACTOR OF STREET	11	1270	124.97	1.20	RCF87	MS(H)90L-
					2	12	1200	118.43*	1.30		
	40000	4000	0.00			14	1050	103.65	1.45		
1.3	10200	1090	0.80								
1.5 1.7	8940 7750	951 831	0.95 1.05			15	950	93.38	1.65		
1.9	6770	730	1.20			17	830	81.92	1.85		
2.2	5800	629	1.40	DRC137/77	MS(H)90L-4	19	735	72.57	2.1		
2.5	5230	560	1.55	DRCF137/77		22	645	63.68*	2.4	RC87	MS(H)90L
2.9	4530	490	1.75			23	615	60.35*	2.5	RCF87	MS(H)90L
3.3	3950	428	2.0			27	535	52.82	2.9		
3.7	3560	381	2.3			30 34	485	47.58 41.74	3.2		
4.4	3020	323	2.7			38	425 375	36.84*	3.7 4.1		
						36	3/3	30.04	4.1		
2.7	4900	528	0.90	DRC107/77	MS(H)90L-4	15	940	92.97	0.85		
			53554362	DRCF107/77	MS(H)90L-4	17	830	81.80	1.00	RC77	MS(H)90L-
						18	785	77.24	1.05	RCF77	MS(H)90L
2.6	5030	544	0.85			21	670	65.77	1.25		
2.9	4550	492	0.95	DD0/25	MOUNCEL						
3.4	3850	417	1.10	DRC107/77	MS(H)90L-4	0.4	E05	E7 00	4.40		
3.8	3440	369	1.25	DRCF107/77	MS(H)90L-4	24	585	57.68	1.40		
4.4	3000	323	1.45			27 31	530 465	52.07 45.81	1.55 1.75		
			200,000			33	440	43.26	1.75	RC77	MS(H)90L
				DD0405/55	140/1/1001 4	38	375	36.83	2.2	RCF77	MS(H)90L
3.0	4470	469	0.95	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)90L-4	42	340	33.47	2.4		
				DRCFIUIIII	WI3(IT)90L-4	49	295	29.00	2.8		
010.000	SERVINES	2000000	5000000			56	255	25.23	3.0		
4.2	3170	336	0.95								
4.8	2790	296	1.10	DRC97/57	MS(H)90L-4	60	240	23.37	3.5		
5.7	2330	249	1.30	DRCF97/57	MS(H)90L-4	66	220	21.43	3.8	RC77	MS(H)90L-
6.0 6.8	2180 1950	234 209	1.40 1.55		WOOLANDAN BER BY	75	191	18.80	4.1	RCF77	MS(H)90L-
0.0	1950	209	1.55					10.00			
3.0	4710	229.95	0.90			23	620	61.26	0.95		
3.5	4160	203.16	1.05	RC107	MS(H)112M-8	25	580	56.89	1.05		
4.1	3530	172.34	1.20	RCF107	MS(H)112M-8	27 30	525 470	51.56 46.29	1.15	RC67	MS(H)90L
4.4	3250	158.68	1.30			35	405	39.88*	1.45	RCF67	MS(H)90L
0.000		Waster Water	610 m B			38	380	37.50	1.50	.,,,,	
					-	44	330	32.27	1.65		
3.7	3910	251.15	1.10			49	295	28.83	1.80		
4.0	3580	229.95	1.20								
4.5	3160	203.16	1.35	RC107	MS(H)100L-6	50	285	28.13	1.90		
5.3	2680	172.34	1.60	RCF107	MS(H)100L-6	53	270	26.72	2.0		
5.8	2470	158.68	1.75			60	240	23.44	2.4	RC67	MS(H)90L
6.5	2210	141.83	1.95			71	200	19.89	3.0	RCF67	MS(H)90L
					7	79	182	17.95	3.2		
5.5 5.8	2600 2450	255.71 241.25	1.15 1.20				2000				
6.5	2200	216.28	1.35			27	540	53.22	0.85	RC57	MS(H)90L
7.6	1890	186.30	1.60			29	490	48.23	0.90	RCF57	MS(H)90L
8.3	1730	170.02	1.75	RC97	MS(H)90L-4	33	440	43.30	1.00		
9.3	1530 1290	150.78 126.75	1.95 2.3	RCF97	MS(H)90L-4	38	380	37.30*	1.20		
12	1180	116.48	2.5			40	355	35.07	1.25	RC57	MS(H)90L
14	1050	103.44	2.9			47	305	30.18	1.45	RCF57	MS(H)90L
15	940	92.48	3.2			52	275	26.97	1.65		

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
1.5kW						1.5kW					
54 56 64 76 84 95 101 119	265 255 225 189 171 150 142	26.31 24.99* 21.93 18.60* 16.79 14.77* 13.95* 11.88	1.70 1.75 2.0 2.4 2.6 2.9 3.0 3.4	RC57 RCF57	MS(H)90L-4 MS(H)90L-4	228 267 331 354 410 482 540 632	63 54 43 41 35 30 27 23	11.86 10.13 8.16 7.63* 6.59 5.60* 5.00* 4.27	2.1 2.3 2.7 2.8 3.0 3.3 3.6 3.8	RC27 RCF27	MS(H)90S-2 MS(H)90S-2
38 41 47	375 355 305	36.93 34.73 29.88	0.80 0.85 1.00	RC47 RCF47	MS(H)90L-4 MS(H)90L-4	675 801 2.2kW	21 18	4.00* 3.37	4.0 4.4		
53 60 61 65 73 79 87 97 112 120	270 240 235 220 196 182 165 148 127 120	26.70 23.59 23.28 21.81 19.27 17.89 16.22 14.56 12.54 11.79	1.10 1.25 1.25 1.35 1.50 1.60 1.65 1.80 1.95 2.1			0.84 0.98 1.1 1.3 1.4 1.6 1.9 2.1	22600 19700 17500 15300 13600 11800 10400 8730	1670 1438 1279 1123 999 861 760 656	0.80 0.90 1.05 1.15 1.30 1.55 1.75 2.1		MS(H)100L-4 7 MS(H)100L-4
139 155 176 182 203 235 250 291 325	103 92 81 79 71 61 57 49	10.15 9.07 8.01 7.76* 6.96 6.00 5.64* 4.85 4.34	2.2 2.4 2.5 2.1 2.3 2.6 2.7 3.0 3.3	RC47 RCF47	MS(H)90L-4 MS(H)90L-4	2.6 3.1 3.3 3.8 4.3	7200 6190 5820 5030 4450	533 462 426 368 326	1.80 2.1 2.2 2.6 2.9	DRC147/87 DRCF147/8	MS(H)100L-4 7 MS(H)100L-4
73 78 90	39 196 183 159	3.83 19.31 18.05 15.60	3.7 1.00 1.10 1.25	RC37 RCF37	MS(H)90L-4 MS(H)90L-4	1.4 1.6 1.8 2.0 2.3	14100 12200 10800 9520 8550	1029 889 784 695 619	0.90 1.05 1.20 1.35 1.50		MS(H)100L1-4 7 MS(H)100L1-4
106 119 140 149 177 211 249 279 326 348	135 120 103 96 81 68 58 51 44	13.25 11.83 10.11 9.47 7.97 6.67 5.67 5.06 4.32 4.05	1.40 1.50 1.65 1.75 1.95 2.1 2.5 2.6 2.9 3.0	RC37 RCF37	MS(H)90L-4 MS(H)90L-4	2.5 2.9 2.0 2.3 1.9 2.2 2.5	7690 6730 9620 8350 10000 8610 7730	558 489 699 606 730 629 560	1.70 1.95 0.85 0.95 0.80 0.95 1.05		MS(H)100L1-4 7 MS(H)100L1-4
204 228 267 285 339	35 70 63 54 50 42	3.41 13.25 11.83 10.11 9.47 7.97	3.2 2.7 2.9 3.2 3.3 3.7	RC37 RCF37	MS(H)90S-2 MS(H)90S-2	2.9 3.3 3.7 4.4 4.8 5.5 6.3	6720 5860 5260 4460 4020 3510 3070	490 428 381 323 291 255 223	1.20 1.35 1.50 1.80 2.0 2.3 2.6		MS(H)100L1-4 7 MS(H)100L1-4
90 106 119 139 173 185 214	159 135 121 103 83 78 67	15.63 13.28* 11.86 10.13 8.16 7.63* 6.59	0.80 0.95 1.05 1.20 1.40 1.45 1.60	RC27 RCF27	MS(H)90L-4 MS(H)90L-4	4.4 4.9 5.6 6.6	4450 3920 3470 2940	323 285 253 214	0.95 1.10 1.25 1.45	DRCF107/7	MS(H)100L1-4 7 MS(H)100L1-4
252 282 330 353 418	57 51 43 41 34	5.60* 5.00* 4.27 4.00* 3.37	1.75 1.85 2.0 2.1 2.3			6.8	4540 2880	209	1.05		MS(H)100L1-4 7 MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
2.2kW						2.2kW					
3.1 3.7 4.0 4.5 5.0	6680 5660 5230 4690 4240	222.60* 188.45 174.40* 156.31 141.12*	1.20 1.40 1.55 1.70 1.90	RC137 RCF137	MS(H)132S-8 MS(H)132S-8	41 45 51 60 66	515 470 415 350 320	34.40* 31.40 27.84* 23.40 21.50	2.9 3.3 3.7 4.5 4.7		MS(H)100L1-∠ MS(H)100L1-∠
5.5 6.2 6.8	3850 3410 3100	128.18 113.72 103.20*	2.1 2.3 2.6	RC137 RCF137	MS(H)132S-8 MS(H)132S-8	21 24 27 31	980 860 775 685	65.77 57.68 52.07 45.81	0.85 0.95 1.05 1.20		MS(H)100L1-/ MS(H)100L1-/
4.6 5.5 5.9 6.6	4540 3850 3550 3170	203.16 172.34 158.68 141.83	0.95 1.10 1.20 1.35	RC107 RCF107	MS(H)112M-6 MS(H)112M-6	33 38 42 49 56	645 550 500 430 375	43.26 36.83 33.47 29.00 25.23	1.25 1.50 1.65 1.90 2.1		MS(H)100L1∠ MS(H)100L1∠
5.6 6.1 6.9	3740 3430 3030	251.15 229.95 203.16	1.15 1.25 1.40		MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	60 66 75 79 90 100	350 320 280 265 230 210	23.37 21.43 18.80 17.82* 15.60 14.05	2.4 2.6 2.8 2.9 3.2 3.4	RC77 RCF77	MS(H)100L1-/ MS(H)100L1-/
8.2 8.9 9.9 11 12 14	2570 2360 2110 1900 1720 1530	172.34 158.68 141.83 127.68 115.63 102.53	1.65 1.80 2.0 2.3 2.5 2.8		MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	35 38 44 49	595 560 480 430	39.88* 37.50 32.27 28.83	1.00 1.00 1.10 1.20	RC67 RCF67	MS(H)100L1-/ MS(H)100L1-/
6.5 7.6 8.3	3220 2780 2530	92.70 216.28 186.30 170.02	0.95 1.10 1.20		MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	60 71 79 89 95 111 122	350 295 270 235 220 189 172	23.44 19.89 17.95 15.79 14.91 12.70 11.54	1.60 2.0 2.2 2.4 2.5 2.8 2.9		MS(H)100L1⊿ MS(H)100L1⊿
9.3 11 12	2250 1890 1740	150.78 126.75 116.48	1.35 1.60 1.75			141 162 181	149 130 116	10.00 8.70* 7.79	3.2 3.4 3.3		
14 15 17 20 22	1540 1380 1240 1080 970	103.44 92.48 83.15 72.17 65.21	1.95 2.2 2.4 2.8 3.1		MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	38 40 47 52	555 525 450 400	37.30* 35.07 30.18 26.97	0.80 0.85 1.00 1.10	RC57 RCF57	MS(H)100L1-/ MS(H)100L1-/
24 27 30	890 795 710	59.92 53.21 47.58	3.4 3.8 4.2			64 76 84 95	325 275 250 220	21.93 18.60* 16.79 14.77*	1.40 1.60 1.80 2.0		
11 12 14 15	1860 1760 1540 1390 1220	124.97 118.43* 103.65 93.38 81.92	0.85 0.90 1.00 1.10 1.25		MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	101 119 131 151 156 177	210 177 161 139 135 119	13.95* 11.88 10.79 9.35 9.06 7.97	2.1 2.3 2.4 2.7 2.8 3.0		MS(H)100L1∠ MS(H)100L1∠
19 22 23 27 30 34 38	1080 950 900 785 710 620 550	72.57 63.68* 60.35* 52.82 47.58 41.74 36.84*	1.45 1.65 1.70 1.95 2.2 2.5 2.8		MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	107 112 128 151 167 190	197 187 164 139 126 111	26.31 24.99* 21.93 18.60* 16.79 14.77* 13.95*	2.3 2.4 2.8 3.2 3.6 3.9	RC57 RCF57	MS(H)90L-: MS(H)90L-:

RC硬齿面减速机

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
2.2kW						3.0kW					
73 87 97 112 120 139 155 176 182	285 240 215 187 176 151 135 119	19.27 16.22 14.56 12.54 11.79 10.15 9.07 8.01 7.76*	1.05 1.15 1.20 1.35 1.40 1.50 1.65 1.70	RC47 RCF47	MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	1.2 1.4 1.6 1.8 2.1 2.8	21200 18900 16300 14400 12200 9330	1123 999 861 760 656 503	0.85 0.95 1.10 1.25 1.50 1.95		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4
182 203 235 250 291 325 368	104 89 84 72 65 57	6.96 6.00 5.64* 4.85 4.34 3.83	1.55 1.75 1.85 2.1 2.3 2.5			2.6 3.0 3.3 3.8 4.3	9990 8610 8060 6960 6150	533 462 426 368 326	1.30 1.50 1.60 1.85 2.1		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4
121 129 146 157 173 193 224 238 277 310 351	174 163 144 134 121 109 94 88 76 68 60	23.28 21.81 19.27 17.89 16.22 14.56 12.54 11.79 10.15 9.07 8.01	1.70 1.85 2.1 2.2 2.3 2.4 2.7 2.8 3.0 3.2	RC47 RCF47	MS(H)90L-2 MS(H)90L-2	1.6 1.8 2.0 2.3 2.5	5230 16900 14900 13200 11800 10600	889 784 695 619 558	0.75 0.85 1.00 1.10 1.20		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4
90 106 119	230 198 176	15.60 13.25 11.83	0.85 0.95 1.05	RC37 RCF37	MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	2.9 3.3 3.7 4.3 4.8	9280 8100 7260 6160 5540	490 428 381 323 291	0.85 1.00 1.10 1.30 1.45		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4
140 149 177 211 249 279 326 348 414	151 141 119 99 84 75 64 60 51	10.11 9.47 7.97 6.67 5.67 5.06 4.32 4.05 3.41	1.15 1.20 1.30 1.45 1.70 1.80 1.95 2.0 2.2	RC37 RCF37	MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	5.5 6.3 2.7 3.1	4840 4240 9990 8760	255 223 517 453	1.65 1.90 0.80 0.90		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4
146 156 180	144 135 117	19.31 18.05 15.60	1.40 1.50 1.70	RC37 RCF37	MS(H)90L-2 MS(H)90L-2	5.5 6.5 7.5	4790 4060 3550	253 214 187	0.90 1.05 1.20		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4
212 237 278 297 352	99 89 76 71 60	13.25 11.83 10.11 9.47 7.97	1.90 2.1 2.3 2.4 2.6		May bear a	5.5	4930	256	0.85		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4
421 496 555 650 694 824	50 42 38 32 30 26	7.97 6.67 5.67 5.06 4.32 4.05 3.41	1.90 2.1 2.3 2.4 2.6 2.9 3.4 3.9 4.0 4.4	RC37 RCF37	MS(H)90L-2 MS(H)90L-2	3.2 3.8 4.1 4.6 5.1	8860 7500 6940 6220 5620	222.60* 188.45 174.40* 156.31 141.12*	0.90 1.05 1.15 1.30 1.40	RC137 RCF137	MS(H)132M-8 MS(H)132M-8
139 214 252 282 330 353 418	151 98 83 75 64 60 50	10.13 6.59 5.60* 5.00* 4.27 4.00* 3.37	0.80 1.10 1.20 1.30 1.35 1.45 1.55	RC27 RCF27	MS(H)100L1-4 MS(H)100L1-4	5.6 6.3 7.0 8.1	5100 4520 4110 3530	128.18 113.72 103.20* 88.70*	1.55 1.75 1.95 2.3	RC137 RCF137	MS(H)132M-8 MS(H)132M-8
212 237 277 344 369 426 502 562 658 703 834	99 89 76 61 57 49 37 32 32 35	13.28* 11.86 10.13 8.16 7.63* 6.59 5.60* 5.00*	1.30 1.45 1.60 1.90 1.95 2.2 2.4 2.5 2.7 2.8 3.1	RC27 RCF27	MS(H)90L-2 MS(H)90L-2	4.2 5.0 5.4 6.0 6.7	6780 5740 5320 4760 4300	222.60* 188.45 174.40* 156.31 141.12*	1.20 1.40 1.50 1.70 1.85	RC137 RCF137	MS(H)132S-6 MS(H)132S-6
562 658 703 834	37 32 30 25	5.60* 5.00* 4.27 4.00* 3.37	2.4 2.5 2.7 2.8 3.1	RCF27 i	MS(H)90L-2	7.3 8.3 9.1	3910 3470 3150	128.18 113.72 103.20*	2.1 2.3 2.5	RC137 RCF137	MS(H)132S-6 MS(H)132S-6

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
3.0kW						3.0kW					
5.9 6.6 7.4	4840 4320 3890	158.68 141.83 127.68	0.90 1.00 1.10	RC107 RCF107	MS(H)132S-6 MS(H)132S-6	60 65 74 79 90	480 440 385 365 320	23.37 21.43 18.80 17.82* 15.60	1.70 1.85 2.0 2.1 2.3		
6.1 6.9 8.1 8.8 9.9 11	4710 4160 3530 3250 2900 2610 2370	229.95 203.16 172.34 158.68 141.83 127.68 115.63	0.90 1.05 1.20 1.30 1.50 1.65 1.80		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	100 114 129 145 163 181 206	290 250 225 197 176 158 139	14.05 12.33 10.88 9.64 8.59 7.74 6.79	2.5 2.7 3.0 3.2 3.6 3.9 4.2	RC77 RCF77	MS(H)100L2- MS(H)100L2-
14 15 18 19	2100 1900 1610 1490	102.53 92.70 78.57 72.88	2.1 2.3 2.7 2.9			60 70 78 89	480 405 365 325	23.44 19.89 17.95 15.79	1.15 1.45 1.60 1.75	RC67	MS(H)100L2-
9.3 11 12 14	3090 2590 2380 2120	150.78 126.75 116.48 103.44	0.95 1.15 1.25 1.40			94 110 121 140	305 260 235 205	14.91 12.70 11.54 10.00	1.80 2.0 2.1 2.3	RCF67	MS(H)100L2-
15 17 19 21	1890 1700 1480 1330	92.48 83.15 72.17 65.21	1.60 1.75 2.0 2.3		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	52	550	26.97	0.80	RC57 RCF57	MS(H)100L2- MS(H)100L2-
23 26 29 33	1230 1090 970 880	59.92 53.21 47.58 42.78	2.5 2.8 3.1 3.4			64 75 83	450 380 345	21.93 18.60* 16.79	1.00 1.20 1.30	RC57 RCF57	MS(H)100L2 MS(H)100L2
38 42 15 17 19 22	760 680 1910 1680 1490 1300	93.38 81.92 72.57 63.68*	0.80 0.90 1.05 1.20		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	95 100 118 130 150 155 176 186	300 285 245 220 191 185 163 154	14.77* 13.95* 11.88 10.79 9.35 9.06 7.97 7.53	1.45 1.50 1.65 1.75 1.95 2.0 2.2 2.3	RC57 RCF57	MS(H)100L2 MS(H)100L2
23 27 29 34	1230 1080 970 850	60.35* 52.82 47.58 41.74	1.25 1.45 1.60 1.80	RC87	MS(H)100L2-4	218 240 277 319	131 119 103 90	6.41 5.82 5.05 4.39	2.6 2.7 3.0 3.1		
38 43 50	755 670 570	36.84* 32.66* 27.88	2.1 2.3 2.6	RCF87	MS(H)100L2-4	128 151 167 190	225 190 172 151	21.93 18.60* 16.79 14.77*	2.0 2.4 2.6 2.9	RC57 RCF57	MS(H)100L MS(H)100L
41 45 50 60	705 640 570 480	34.40* 31.40 27.84* 23.40	2.1 2.4 2.7 3.2	RC87	MS(H)100L2-4	201 236 259	143 122 110	13.95* 11.88 10.79	3.0 3.3 3.5		100 May
65 73 82 91	440 390 350 315	21.51 19.10 17.08* 15.35	3.4 3.7 4.0 4.3		MS(H)100L2-4	86 96 112	330 300 255	16.22 14.56 12.54	0.85 0.90 0.95	RC47 RCF47	MS(H)100L2 MS(H)100L2
31 32 38 42	940 890 755 685	45.81 43.26 36.83 33.47	0.85 0.95 1.10 1.20		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	119 138 154 175 181 201 233	240 210 186 164 159 143 123	11.79 10.15 9.07 8.01 7.76* 6.96 6.00	1.00 1.10 1.20 1.25 1.05 1.10 1.25	RC47 RCF47	MS(H)100L2 MS(H)100L2
48 55	595 515	29.00 25.23	1.40 1.50		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	248 288 323 365	115 99 89 78	5.64* 4.85 4.34 3.83	1.35 1.50 1.65 1.85		

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
3.0kW						4.0kW					
237 276 309 349 361 402	121 104 93 82 79 71	11.79 10.15 9.07 8.01 7.76* 6.96	2.0 2.2 2.4 2.5 2.1 2.2	RC47 RCF47	MS(H)100L-2 MS(H)100L-2	3.7 4.4 4.9 5.6 6.4	9570 8120 7310 6390 5600	381 323 291 255 223	0.85 1.00 1.10 1.25 1.45	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4
467 496 577 646 731	61 58 50 44 63	6.00 5.64* 4.85 4.34 3.83	2.5 2.7 3.0 3.3 3.7			3.8 4.2 4.8	9560 8600 7540	376 339 297	0.85 0.95 1.05	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4
139 148 176	205 194 163	10.11 9.47 7.97	0.80 0.85 0.95		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	7.6	4680	187	0.90		MS(H)112M-4
210 247 277 324 346 411	137 116 104 88 83 70	6.67 5.67 5.06 4.32 4.05 3.41	1.05 1.25 1.30 1.45 1.45 1.60		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	7.3 8.2	4890 4380	193 172	0.90 1.00	DRC107/77	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4 MS(H)112M-4
277 296 351 420 494 553 648 692	103 97 82 68 58 52 44	10.11 9.47 7.97 6.67 5.67 5.06 4.32 4.05	1.65 1.70 1.90 2.1 2.5 2.6 2.9 3.0	RC37 RCF37	MS(H)100L-2 MS(H)100L-2	4.4 4.9 6.0 6.6	8660 7790 6360 5800	163.31 146.91 119.86 109.31	1.50 1.65 2.0 2.2		MS(H)160M1-8 MS(H)160M1-8
821 250 280 328 350 415	35 115 102 87 82 69	3.41 5.60* 5.00* 4.27 4.00* 3.37 6.59	3.2 0.85 0.95 1.00 1.05 1.15		MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	4.1 4.6 5.1 5.6 6.3 7.0	9250 8290 7490 6800 6030 5470	174.40* 156.31 141.12* 128.18 113.72 103.20*	0.85 0.95 1.05 1.20 1.35 1.45	RC137 RCF137	MS(H)160M1-8 MS(H)160M1-8
500 560 656 700 831 4.0kW	57 51 44 41 35	5.60* 5.00* 4.27 4.00* 3.37	1.75 1.85 2.0 2.1 2.3	RC27 RCF27	MS(H)100L-2 MS(H)100L-2	4.3 5.1 5.5 6.1 6.8	8860 7500 6940 6220 5620	222.60* 188.45 174.40* 156.31 141.12*	0.90 1.05 1.15 1.30 1.40		MS(H)132M1-6 MS(H)132M1-6
1.7 1.9 2.2 2.8 3.8 4.2	21500 19000 16100 12400 9260 8240	861 760 656 503 376 335	0.85 0.95 1.10 1.45 1.95 2.2		MS(H)112M-4 7MS(H)112M-4	7.5 8.4 9.3 11	4520 4110 3530	128.18 113.72 103.20* 88.70*	1.55 1.75 1.95 2.3		MS(H)132M1-6 MS(H)132M1-6
2.7 3.1 3.3 3.9 4.4 5.1 5.7 6.7 7.5 9.0	13200 11400 10600 9190 8130 6920 6110 5280 4670 3920	533 462 426 368 326 280 247 214 189 159	1.00 1.15 1.20 1.40 1.60 1.90 2.1 2.5 2.8 3.3		MS(H)112M-4 7MS(H)112M-4	8.2 9.0 10 11 12 14	4640 4270 3820 3430 3110 2760 2490	172.34 158.68 141.83 127.68 115.63 102.53 92.70	0.95 1.00 1.15 1.25 1.40 1.55 1.70	RC107 RCF107	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4
2.3 2.5 2.9 3.4	15500 14000 12300 10400	619 558 489 415	0.85 0.95 1.05 1.25		MS(H)112M-4 7MS(H)112M-4	18 19 22 24 27	2110 1960 1760 1600 1420	78.57 72.88 65.60* 59.41 52.68	2.0 2.2 2.4 2.7 3.0		

# 性能/PERFORMANCE

### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
4.0kW						4.0kW					
12 14 15 17 20 22 24 27 30 33 38 43	3130 2780 2490 2240 1940 1750 1610 1430 1280 1150 1000 890	116.48 103.44 92.48 83.15 72.17 65.21 59.92 53.21 47.58 42.78 37.13 33.25	0.95 1.10 1.20 1.35 1.55 1.70 1.85 2.1 2.3 2.6 3.0 3.2	RC97 RCF97	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4	71 79 90 95 112 123 142 163 182 193 227 249	535 485 425 400 340 310 270 235 210 198 169 153	19.89 17.95 15.79 14.91 12.70 11.54 10.00 8.70* 7.79 7.36* 6.27 5.70	1.10 1.20 1.30 1.35 1.50 1.60 1.75 1.90 1.80 1.85 1.95 2.0	RC67 RCF67	MS(H)112M- MS(H)112M-
44 52 57 63	860 730 675 600	32.05 27.19 25.03 22.37	3.0 3.5 4.2 4.5	RC97 RCF97	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4	288 331	133 116	4.93 4.29	2.2 2.3		
71	1710	63.68*	0.90	RC87	MS(H)112M-4	76 85 96	500 450 395	18.60* 16.79 14.77*	0.90 1.00 1.10	RC57 RCF57	MS(H)112M- MS(H)112M-
24 27 30 34 39 43 51	1280 1120 1280 1120 990 880 750	60.35* 52.82 47.58 41.74 36.84* 32.66* 27.88	1.20 1.40 1.55 1.75 2.0	RC87 RCF87	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4 MS(H)112M-4 MS(H)112M-4	102 120 132 152 157 178 189 222 244	375 320 290 250 245 215 205 172	13.95* 11.88 10.97 9.35 9.06 7.97 7.53 6.41 5.82	1.15 1.25 1.35 1.45 1.55 1.65 1.75 1.95	RC57 RCF57	MS(H)112M- MS(H)112M-
41 45 51 61 66 74 83 92 107	930 840 750 630 580 515 460 415 360 320	34.40* 31.40 27.84* 23.40 21.51 19.10 17.08* 15.35 13.33 11.93	1.60 1.85 2.1 2.5 2.6 2.8 3.0 3.2 3.6 3.8	RC87 RCF87	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4	281 323 140 157 177 204 237 252	136 118 275 245 215 187 161 152	10.15 9.07 8.01 6.96 6.00 5.64*	2.3 2.4 0.85 0.90 0.95 0.85 0.95 1.00	RC47 RCF47	MS(H)112M- MS(H)112M-
39 42 49 56	990 900 780 680	36.83 33.47 29.00 25.23	0.85 0.90 1.05 1.15	RC77 RCF77	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4	293 327 371	131 117 103	4.85 4.34 3.83	1.15 1.25 1.40		
61 66 76 80 91 101 115 131 147 165 183 209 237	630 575 505 480 420 380 330 295 260 230 210 183 161	23.37 21.43 18.80 17.82* 15.60 14.05 12.33 10.88 9.64 8.59 7.74 6.79 5.99*	1.30 1.40 1.55 1.65 1.75 1.90 2.1 2.3 2.4 2.7 2.9 3.2	RC77 RCF77	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4	176 196 228 242 282 315 357 369 411 477 507 589 660 746	215 195 168 158 136 121 107 104 93 80 75 65 58 51	16.22 14.56 12.54 11.79 10.15 9.07 8.01 7.76* 6.96 6.00 5.64* 4.85 4.34 3.83	1.25 1.35 1.50 1.55 1.70 1.80 1.90 1.55 1.70 1.95 2.1 2.3 2.5 2.8	RC47 RCF47	MS(H)112M- MS(H)112M-

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

性能/PERFORMANCE

RC硬齿面减速机

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
5.5kW						5.5kW					
2.2 2.5 2.8 3.3 3.8 4.3 4.7 5.1	22200 19400 17000 14500 12700 11300 10200 9360	656 579 503 432 376 335 303 279	0.85 0.95 1.05 1.25 1.40 1.60 1.75	DRC167/97 DRCF167/9	MS(H)132S-4 7 MS(H)132S-4	11 12 14 15 18 20 22 24 27	4690 4250 3770 3400 2890 2680 2410 2180 1930	127.68 115.63 102.53 92.70 78.57 72.88 65.60* 59.41 52.68	0.90 1.00 1.15 1.25 1.50 1.60 1.80 1.95 2.2	RC107 RCF107	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4
3.1 3.4	15700 14600	462 426	0.85 0.90			30 35	1750 1480	47.63 40.37*	2.5		
3.9 4.4 5.1 5.8 6.7 7.6	12600 11100 9520 8400 7250 6410	368 326 280 247 214 189	1.05 1.15 1.35 1.55 1.80 2.0	DRC147/87 DRCF147/8	MS(H)132S-4 7 MS(H)132S-4	17 20 22 24 27 30	3050 2650 2390 2200 1950 1750	83.15 72.17 65.21 59.92 53.21 47.58	1.00 1.15 1.25 1.35 1.55 1.70	RC97 RCF97	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4
3.1 3.8 4.6 5.1 5.8	17000 13800 11300 10400 9010	229.71 186.93* 153.07 139.98 121.81*	1.05 1.30 1.60 1.75 2.0	RC167 RCF167	MS(H)160M2-8 MS(H)160M2-8	33 39 43 52	1570 1360 1220 1010	42.78 37.13 33.25 27.58	1.70 1.90 2.2 2.4 2.6	RCF97	M3(1)1323-4
4.4 4.8 5.9 6.5	12100 10900 8870 8090	163.31 146.91 119.86 109.31	1.10 1.20 1.45 1.60	RC147 RCF147	MS(H)160M2-8 MS(H)160M2-8	45 53 57 64 71 78 88	1180 1000 920 820 740 670 595	32.05 27.19 25.03 22.37 20.14 18.24 16.17	2.2 2.6 3.1 3.3 3.5 3.7 4.0	RC97 RCF97	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4
6.5 8.0	8040 6560	146.91 119.86	1.60	RC147 RCF147	MS(H)132M2-6 MS(H)132M2-6	30	1750	47.58	0.90		
8.8 10 12	5980 5180 4570	109.31 94.60* 83.47	2.2 2.5 2.9	RC147 RCF147	MS(H)132M2-6 MS(H)132M2-6	34 39 44 51	1530 1350 1200 1020	41.74 36.84* 32.66* 27.88	1.00 1.15 1.30 1.45	RC87 RCF87	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4
5.5 6.2 6.9 8.0	9480 8410 7630 6560	128.18 113.72 103.20* 88.70*	0.85 0.95 1.05 1.20	RC137 RCF137	MS(H)160M2-8 MS(H)160M2-8	51 61 66 75 84	1020 860 790 700 625	27.84* 23.40 24.51 19.10 17.08*	1.50 1.80 1.90 2.1 2.2		
5.5 6.1 6.8 7.5 8.4 9.3	9540 8550 7720 7010 6220 5650	174.40* 156.31 141.12* 128.18 113.72 103.20*	0.85 0.95 1.05 1.15 1.30 1.40	RC137 RCF137	MS(H)132M2-6 MS(H)132M2-6	93 107 120 144 156 174 200	565 490 440 365 335 300 260	15.35 13.33 11.93 9.90* 9.14* 8.22 7.13	2.4 2.6 2.8 3.3 3.6 3.8 4.1	RC87 RCF87	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4
6.4 7.6 8.2 9.2 10	8180 6920 6410 5740 5180	222.60* 188.45 174.40* 156.31 141.12*	1.00 1.15 1.25 1.40 1.55	RC137 RCF137	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4	76 80 92	690 655 575	18.80 17.82* 15.60	1.15 1.20 1.30	RC77 RCF77	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4
11 13 14 16 18 19 22 24 28	4710 4180 3790 3260 2970 2700 2390 2170 1870	128.18 113.72 103.20* 88.70* 80.91* 73.49 65.20 59.17* 50.86*	1.70 1.90 2.1 2.5 2.7 3.0 3.3 3.7 4.3	RC137 RCF137	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4	102 116 131 148 166 185 211 239 269	515 455 400 355 315 285 250 220 195	14.05 12.33 10.88 9.64 8.59 7.74 6.79 5.99* 5.31*	1.40 1.50 1.65 1.80 2.0 2.2 2.3 2.5 2.6	RC77 RCF77	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

	传动比 		服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
						7.5kW					
9	15.79 14.91 12.70	14.91 12.70	0.95 1.00 1.10			2.8 3.3 3.8	23400 19900 17500	503 432 376	0.75 0.90 1.05	DRC167/87	
00	11.54 10.00 8.70* 7.79	10.00 8.70* 7.79	1.20 1.30 1.40 1.35	RC67 RCF67	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4	4.3 4.7 5.1	15600 14000 12900	335 303 279	1.15 1.30 1.40	DRCF167/87	M5(H)132M-2
70	7.36* 6.27 5.70 4.93	6.27 5.70 4.93	1.35 1.45 1.50 1.60			4.4 5.1 5.8 6.7	15200 13000 11500 9940	326 280 247 214	0.85 1.00 1.15 1.30	DRC147/87 DRCF147/87	MS(H)132M-4
	4.29 8.70*		2.8			7.6 9.0	8790 7390	189 159	1.50 1.75	Ditter 147707	MO(1)/102M
6 27	7.79 7.36* 6.27	7.79 7.36* 6.27	2.7 2.8 2.9	RC67 RCF67	MS(H)132S1-2 MS(H)132S1-2	3.1 3.9 4.7	22900 18600 15200	229.71 186.93* 153.07	0.85 1.95 1.20	RC167	MS(H)160L-4
93	5.70 4.93 4.29	4.93	3.0 3.2 3.5	KOTU	M3(1)13231-2	5.1 5.9	13900 12100	139.98 121.81*	1.30 1.50	RCF167	MS(H)160L-8
	14.77* 13.95*		0.80 0.85	RC57	MS(H)132S-4	4.2 5.1	17100 13900	229.71 186.93*	1.05 1.30	RC167 RCF167	MS(H)160M-6 MS(H)160M-6
	11.88 10.79		0.95 1.00	RCF57	MS(H)132S-4	6.3 6.9 7.9	11400 10400 9090	153.07 139.98 121.81*	1.60 1.70 2.0	DO467	MS(H)160M-6
33	9.35 7.97 7.53 6.41	7.97 7.53 6.41	1.10 1.20 1.25 1.40	RC57 RCF57	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4	8.9 10 12 13 14	8020 6950 6190 5500 5030	107.49 93.19 82.91* 73.70* 67.40	2.2 2.6 2.9 3.3 3.6	RC167 RCF167	MS(H)160M-0
)5	5.82 5.05 4.39	5.05	1.50 1.65 1.75			4.4 4.9 6.0 6.6	16200 14600 11900 10900	163.31 146.91 119.86 109.31	0.80 0.90 1.10 1.20	RC147 RCF147	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4
3311	9.35 7.97 7.53 6.41 5.82	7.97 7.53 6.41 5.82	2.2 2.4 2.6 2.9 3.0	RC57 RCF57	MS(H)132S1-2 MS(H)132S1-2	5.9 6.5 8.0	12200 11000 8940	163.31 146.91 119.86	1.05 1.20 1.45	RC147 RCF147	MS(H)160M-6 MS(H)160M-6
	5.05 4.39		3.3 3.5			8.8 10 12	8150 7060 6230	109.31 94.60* 83.47	1.60 1.85 2.1	RC147 RCF147	MS(H)160M-6 MS(H)160M-6
34	4.85 4.34 3.83	4.34	0.85 0.90 1.00	RC47 RCF47	MS(H)132S-4 MS(H)132S-4	7.6 8.2 9.2	9440 8730 7830	188.45 174.40* 156.31	0.85 0.90 1.00	RC137 RCF137	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4
79	12.54 11.79 10.15	11.79 10.15	1.10 1.15 1.25			10 11 13	7070 6420 5700	141.12* 128.18 113.72	1.15 1.25 1.40		
004	8.01 6.00 5.64* 4.85	8.01 6.00 5.64* 4.85	1.40 1.45 1.50 1.70	RC47 RCF47	MS(H)132S1-2 MS(H)132S1-2	14 16 18 19 22	5170 4440 4050 3680 3270	103.20* 88.70* 80.91* 73.49 65.20	1.55 1.80 1.95 2.2 2.5	RC137 RCF137	MS(H)132M- MS(H)132M-
79	11.79 10.15 9.07 8.01 6.00 5.64*	11.79 10.15 9.07 8.01 6.00 5.64* 4.85 4.34	1.15 1.25 1.35 1.40 1.45 1.50			10 11 13 14 16 18 19	7070 6420 5700 5170 4440 4050 3680		141.12* 128.18 113.72 103.20* 88.70* 80.91* 73.49 65.20 59.17*	141.12* 1.15 128.18 1.25 113.72 1.40 103.20* 1.55 88.70* 1.80 80.91* 1.95 73.49 2.2 65.20 2.5 59.17* 2.7	141.12* 1.15 128.18 1.25 113.72 1.40 103.20* 1.55 88.70* 1.80 80.91* 1.95 73.49 2.2 65.20 2.5 59.17* 2.7

### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
7.5kW						7.5kW					
15 18 20 22 24 27 30 35 41 48	4640 3940 3650 3290 2980 2640 2390 2020 1770 1480	92.70 78.57 72.88 65.60* 59.41 52.68 47.63 40.37* 35.26 29.49	0.95 1.10 1.20 1.30 1.45 1.65 1.80 2.1 2.4 2.9	RC107 RCF107	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	113 124 143 164 183 194 228 251 290 333	635 580 500 435 390 370 315 285 245 215	12.70 11.54 10.00 8.70* 7.79 7.36* 6.27 5.70 4.93 4.29	0.80 0.85 0.95 1.00 0.95 1.00 1.05 1.10 1.15	RC67 RCF67	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4
46 52 57 63	1540 1380 1250 1130	30.77 27.58 24.90* 22.62	2.8 3.1 3.5 3.8	RC107 RCF107	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	179 190 223	400 375 320	7.97 7.53 6.41	0.90 0.95 1.05	RC57	MS(H)132M-4
24 27 30 33 39	3000 2670 2380 2140 1860	59.92 53.21 47.58 42.78 37.13	1.00 1.15 1.25 1.40 1.60	RC97 RCF97	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	246 283 326	290 255 220	5.82 5.05 4.39	1.10 1.20 1.25	RCF57	MS(H)132M-4
43 52	1670 1380	33.25 27.58	1.75 1.95	RC97 RCF97	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	196 208 244 269	365 345 295 265	14.77* 13.95* 11.88 10.79	1.20 1.25 1.40 1.45		
45 53 57 64 71 78	1610 1360 1250 1120 1010 910	32.05 27.19 25.03 22.37 20.14 18.24	1.60 1.90 2.3 2.4 2.6 2.7	RC97 RCF97	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	310 364 385 452 498 575 660	230 197 186 158 144 125 108	9.35 7.97 7.53 6.41 5.82 5.05 4.39	1.60 1.80 1.90 2.1 2.2 2.5 2.6	RC57 RCF57	MS(H)132S2-2 MS(H)132S2-2
39 44 51	1840 1640 1400	36.84* 32.66* 27.88	0.85 0.95 1.05	RC87 RCF87	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	11.0kW					
51 61 66 75 84 93 107 120	1390 1170 1080 960 860 770 670 600	27.84* 23.40 21.51 19.10 17.08* 15.35 13.33 11.93 9.90*	1.10 1.30 1.40 1.50 1.65 1.75 1.90 2.1	RC87 RCF87	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	4.9 5.3 6.3 7.2 8.5	19600 18200 15400 13400 11300	295 270 229 200 169	0.90 1.00 1.15 1.35 1.60	DRC167/107 DRCF167/107	MS(H)160M-4 7 MS(H)160M-4
144 156 174 200 224 270	495 460 410 355 320 265	9.14* 8.22 7.13 6.39 5.30*	2.4 2.6 2.8 3.0 3.2 3.4			5.0	20000	291	0.90	DRC167/107 DRCF167/107	
76 80 92 102 116	940 890 780 705 615	18.80 17.82* 15.60 14.05 12.33	0.85 0.85 0.95 1.00 1.10			4.3 4.8 5.2	22800 20500 10800	335 303 279	0.80 0.90 0.95	DRC167/97 DRCF167/97	MS(H)160M-4 MS(H)160M-4
131 148 166 185 211 239 269	545 485 430 390 340 300 265	10.88 9.64 8.59 7.74 6.79 5.99* 5.31*	1.20 1.30 1.45 1.55 1.70 1.80 1.90	RC77 RCF77	MS(H)132M-4 MS(H)132M-4	5.8 6.7 7.6 9.1	16800 14500 12900 10800	247 214 189 159	0.75 0.90 1.00 1.20	DRC147/87 DRCF147/87	MS(H)160M-4 MS(H)160M-4

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
11.0kW						11.0kW					
5.1 6.3 6.9 7.9	20500 16700 15300 13300	186.93* 153.07 139.98 121.81*	0.90 1.05 1.20 1.35	RC167 RCF167	MS(H)160L-6 MS(H)160L-6	22 24 27 30 36 41 49	4790 4330 3840 3470 2940 2570 2150	65.60* 59.41 52.68 47.63 40.37* 35.26 29.49	1.90 1.00 1.10 1.25 1.45 1.65 2.0	RC107 RCF107	MS(H)160M- MS(H)160M-
6.3 7.7	16800 13600	229.71 186.93*	1.05 1.30	RC167 RCF167	MS(H)160M-4 MS(H)160M-4	47 52 58 64 72	2240 2010 1820 1650 1460	30.77 27.58 24.90* 22.62 20.07	1.90 2.1 2.4 2.6 2.9	RC107 RCF107	MS(H)160M MS(H)160M
9.4 10 12 13 15	11200 10200 8890 7840 6800 6050	153.07 139.98 121.81* 107.49 93.19 82.91*	1.60 1.75 2.0 2.3 2.7 3.0	RC167 RCF167	MS(H)160M-4 MS(H)160M-4	79 34 39 43 52	3120 2710 2430 2010	42.78 37.13 33.25 27.58	0.95 1.10 1.20 1.35	RC97 RCF97	MS(H)160M- MS(H)160M-
6.5 8.0 8.8 10	16100 13100 12000 10400	146.91 119.86 109.31 94.60*	0.80 1.00 1.10 1.25	RC147 RCF147	MS(H)160L-6 MS(H)160L-6	58 64 71	1830 1630 1470	25.03 22.37 20.14	1.55 1.65 1.80	RC97 RCF97	MS(H)160M MS(H)160M
8.8 9.8 12	9130 11900 10700 8740	163.31 146.91 119.86	1.40 1.10 1.20 1.50	RC147 RCF147	MS(H)160M-4 MS(H)160M-4	79 89 98 116 133 155 172 202 232	1330 1180 1070 900 790 675 610 520 455	18.24 16.17 14.62 12.39 10.83 9.29 8.39 7.12 6.21	1.90 2.0 2.2 2.4 2.7 3.0 3.3 3.9 4.2	RC97 RCF97	MS(H)160M MS(H)160M
13 15 17	7970 6900 6090	109.31 94.60* 83.47	1.65 1.90 2.1	RC147	MS(H)160M-4	67 75 84	1570 1390 1250	21.51 19.10 17.08*	0.95 1.05 1.10	RC87 RCF87	MS(H)160M MS(H)160M
20 22 24 27	5260 4890 4460 3860	72.09 66.99 61.09 52.87	2.5 2.7 2.9 3.4	RCF147	MS(H)160M-4	94 108 121 145 158 175 202	1120 970 870 720 665 600 520	15.35 13.33 11.93 9.90* 9.14* 8.22 7.13	1.20 1.30 1.40 1.65 1.80 1.95 2.10	RC87 RCF87	MS(H)160M MS(H)160M
10 11 13 14 16 18 20 22	10300 9350 8300 7530 6470 5900 5360 4760	141.12* 128.18 113.72 103.20* 88.70* 80.91* 73.49 65.20	0.80 0.85 0.95 1.05 1.25 1.35 1.50	RC137 RCF137	MS(H)160M-4 MS(H)160M-4	225 272 132 149	465 385 795 705	6.39 5.30* 10.88 9.64	2.20 2.40 0.85 0.90	RC77 RCF77	MS(H)160M- MS(H)160M-
24 28 32 38 44	4760 4320 3710 3240 2750 2400	59.17* 50.86* 44.39 37.65 32.91	1.70 1.85 2.2 2.5 2.9 2.3		00 ×	186 212 240 271	565 495 435 390	7.74 6.79 5.99* 5.31*	1.10 1.15 1.25 1.30	RC77 RCF77	MS(H)160M MS(H)160M

RC硬齿面减速机

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

AN XINDO-DOVE	.,,,,	.—.,									
输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
15.0kW						15.0kW					
6.4 7.3 8.6	20800 18200 15300	229 200 169	0.85 1.00 1.20	DRC167/107 DRCF167/107	MS(H)160L-4 7 MS(H)160L-4	31 36 41 50	4670 3960 3460 2890	47.63 40.37* 35.26 29.49	0.90 1.10 1.25 1.50	RC107 RCF107	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4
6.4 7.4	20900 18200	227 198	0.85 1.00	DRC167/107 DRCF167/107	MS(H)160L-4 7 MS(H)160L-4	47 53 59 65 73	3020 2710 2440 2220 1970	30.77 27.58 24.90* 22.62 20.07	1.40 1.60 1.75 1.95 2.2	RC107 RCF107	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4
6.3 6.9 8.0 9.0	22600 20700 18000 15900	153.07 139.98 121.81* 107.49	0.80 0.85 1.00 1.15	RC167 RCF167	MS(H)180L-6 MS(H)180L-6	80 93 107	1790 1540 1340	18.21 15.65 13.66	2.4 2.8 3.2		
6.4	22500	220.74	0.00	RC167	MS(H)160L-4	53	2710	27.58	1.00	RC97 RCF97	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4
9.5 10 12 14 16 18 20 22	15000 13700 12000 10500 9140 8130 7230 6610	229.71 186.93* 153.07 139.98 121.81* 107.49 93.19 82.91* 73.70* 67.40	1.20 1.30 1.50 1.70 1.95 2.2 2.5 2.7	RC167 RCF167 RCF167	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4 MS(H)160L-4 MS(H)160L-4	58 65 72 80 90 100 118 135 157 174 205 235	2460 2200 1980 1790 1590 1430 1220 1060 910 820 700 610	25.03 22.37 20.14 18.24 16.17 14.62 12.39 10.83 9.29 8.39 7.12 6.21	1.15 1.25 1.30 1.40 1.50 1.60 1.80 1.95 2.2 2.5 2.9 3.1	RC97 RCF97	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4
8.9 10 12 13 14	16100 14000 12300 10600 9890	109.31 94.60* 83.47 72.09 66.99	0.80 0.95 1.05 1.20 1.30	RC147 RCF147	MS(H)180L-6 MS(H)180L-6	85 95 110 122	1680 1510 1310 1170	17.08* 15.35 13.33 11.93	0.85 0.90 1.00 1.05	RC87 RCF87	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4
8.9 9.9 12 13	16000 14400 11800 10700	163.31 146.91 119.86 109.31	0.80 0.90 1.10 1.20	RC147 RCF147	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4	147 160 178 205 229 275	970 900 810 700 625 520	9.90* 9.14* 8.22 7.13 6.39 5.30*	1.20 1.35 1.45 1.55 1.65 1.75	RC87 RCF87	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4
15 17	9280 8190	94.60* 83.47	1.40 1.60			18.5kW					
20 22 24 28 31	7070 6570 5990 5190 4580	72.09 66.99 61.09 52.87 46.65	1.85 2.0 2.2 2.5 2.8	RC147 RCF147	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4	7.8 9.6 10 12	22500 18500 16900 14700	186.93* 153.07 139.98 121.81*	0.80 1.00 1.05 1.25	RC167 RCF167	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4
14 16 18 20	10100 8700 7940 7210	103.20* 88.70* 80.91* 73.49	0.80 0.90 1.00 1.10	RC137 RCF137	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4	14 16 18 20 22	13000 11200 10000 8890 8130	107.49 93.19 82.91* 73.70* 67.40	1.40 1.60 1.80 2.00 2.20	RC167 RCF167	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4
22 25 29 33 39 44 52	6400 5800 4990 4360 3690 3230 2730	65.20 59.17* 50.86* 44.39 37.65 32.91 27.83	1.25 1.40 1.60 1.85 2.2 2.5 2.8	RC137 RCF137	MS(H)160L-4 MS(H)160L-4	12 13 15	7070 14500 13200 11400	119.86 109.31 94.60*	0.90 1.00 1.15	RC147 RCF147	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
18.5kW						22kW					
18 20 22 24	10100 8690 8080 7370	83.47 72.09 66.99 61.09	1.30 1.50 1.60 1.75	RC147 RCF147	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4	9.6 10 12	22000 20100 17500	153.07 139.98 121.81*	0.80 0.90 1.05	RC167 RCF167	MS(H)180L-4 MS(H)180L-4
28 31 36	6380 5630 4860	52.87 46.65 40.29	2.0 2.3 2.7	KOF147	mo(n)room-y	14 16 18	15400 13400 11900	107.49 93.19 82.91*	1.15 1.35 1.50		
18 20 22 25	9760 8860 7860 7140	80.91* 73.49 65.20 59.17*	0.80 0.90 1.00 1.10	RC137 RCF137	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4	20 22 25 28 33	10600 9670 8410 7420 6430	73.70* 67.40 58.65 51.76 44.87	1.70 1.85 2.1 2.4 2.8	RC167 RCF167	MS(H)180L- MS(H)180L-
29 33 39 45 53	6130 5350 4540 3970 3360	50.86* 44.39 37.65 32.91 27.83	1.30 1.50 1.75 2.0 2.3	RC137 RCF137	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4	13 15 18 20	15700 13600 12000 10300	109.31 94.60* 83.47 72.09	0.85 0.95 1.10 1.25	RC147 RCF147	MS(H)180L4 MS(H)180L4
50 61 67 77 87	3570 2910 2650 2300 2030	29.57* 24.12 22.00* 19.04* 16.80*	2.2 2.8 3.0 3.5 4.0	RC137 RCF137	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4	22 24 28 31 36 41	9610 8760 7580 6690 5780 5110	66.99 61.09 52.87 46.65 40.29 35.64	1.35 1.50 1.70 1.95 2.3 2.5	RC147 RCF147	MS(H)180L-4 MS(H)180L-4
36 42 50	4870 4250 3560	40.37* 35.26 29.49	0.90 1.00 1.20	RC107 RCF107	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4	49	4300	29.95	3.0		
59 65 73 80 94	3000 2730 2420 2200 1890	24.90* 22.62 20.07 18.21 15.65	1.45 1.60 1.80 1.95 2.3	RC107	MS(H)180M-4	25 29 33	8480 7290 6370	59.17* 50.86* 44.39	0.95 1.10 1.25	RC137 RCF137	MS(H)180L- MS(H)180L-
107 126 145 186 220	1650 1400 1220 950 800	13.66 11.59 10.13 7.86 6.66	2.6 3.1 3.5 3.1 3.7	RCF107	MS(H)180M-4	39 45 53	5400 4720 3990	37.65 32.91 27.83	1.50 1.70 1.90	RC137 RCF137	MS(H)180L- MS(H)180L-
73 80 91 100 118 135	2430 2200 1950 1760 1490 1310	20.14 18.24 16.17 14.62 12.39 10.83	1.05 1.15 1.25 1.30 1.45 1.60	RC97	MS(H)180M-4	50 61 67 77	4240 3460 3150 2730	29.57* 24.12 22.00* 19.04*	1.85 2.3 2.5 2.9	RC137 RCF137	MS(H)180L- MS(H)180L-
158 175 206 236 282 326	1120 1010 860 750 625 545	9.29 8.39 7.12 6.21 5.20 4.50*	1.80 2.0 2.3 2.5 2.8 3.0	RCF97	MS(H)180M-4	87 101 114	2410 2080 1840	16.80* 14.51 12.83	3.3 3.9 4.4	RC137 RCF137	MS(H)180L- MS(H)180L-
110 123 148	1610 1440 1190	13.33 11.93 9.90*	0.80 0.85 1.00	DC27	MC/LIVADONA	42 50	5060 4230	35.26 29.49	0.85 1.00	RC107 RCF107	MS(H)180L- MS(H)180L-
160 178 205 229 276	1100 990 860 770 640	9.14* 8.22 7.13 6.39 5.30*	1.10 1.15 1.25 1.30 1.40	RC87 RCF87	MS(H)180M-4 MS(H)180M-4	59 65 73	3570 3240 2880	24.90* 22.62 20.07	1.20 1.35 1.50	RC107 RCF107	MS(H)180L- MS(H)180L-

# RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
22kW						30kW					
80 94 107 126 145 171	2610 2240 1960 1660 1450 1230	18.21 15.65 13.66 11.59 10.13 8.56	1.65 1.90 2.2 2.6 3.0 3.5	RC107 RCF107	MS(H)180L-4 MS(H)180L-4	29 33 39 45 53	9910 8650 7340 6410 5420	50.86* 44.39 37.65 32.91 27.83	0.80 0.90 1.10 1.25 1.40	RC137 RCF137	MS(H)200L-4 MS(H)200L-4
186 220 252	1130 960 840	7.86 6.66 5.82	2.6 3.1 3.6			61 67 77	4700 4290 3710	24.12 22.00* 19.04*	1.70 1.85 2.2	RC137 RCF137	MS(H)200L-4 MS(H)200L-4
73 80 91 100	2890 2620 2320 2100	20.14 18.24 16.17 14.62	0.90 0.95 1.05 1.10	RC97 RCF97	MS(H)180L-4 MS(H)180L-4	101 115 136	2830 2500 2100	16.80* 14.51 12.83 10.79	2.4 2.8 3.2 3.8	RC137	MS(H)200L-4
118 135 158	1780 1550 1330	12.39 10.83 9.29	1.25 1.35 1.50			194 230	1480 1240	7.59 6.38	3.5 4.1	RCF137	MS(H)200L-4
175 206 236 282 326	1200 1020 890 745 645	8.39 7.12 6.21 5.20 4.50*	1.70 1.95 2.1 2.4 2.5	RC97 RCF97	MS(H)180L-4 MS(H)180L-4	73 81 94 108 127 145	3910 3550 3050 2660 2260 1970	20.07 18.21 15.65 13.66 11.59 10.13	1.10 1.20 1.40 1.60 1.90 2.2	RC107	MS(H)200L-4
148 160 178 205 229	1420 1310 1180 1020 920	9.90* 9.14* 8.22 7.13 6.39	0.85 0.90 1.00 1.05 1.10	RC87 RCF87	MS(H)180L-4 MS(H)180L-4	172 187 221 252 299	1670 1530 1300 1140 960	8.56 7.86 6.66 5.82 4.92	2.6 1.95 2.3 2.6 3.0	RCF107	MS(H)200L-4
276 30kW	760	5.30*	1.20			101 119	2850 2420	14.62 12.39	0.80 0.90	2007	MOUNDON 4
14 16	20900 18200	107.49 93.19	0.85 1.00	RC167	MS(H)200L-4	136 158 175	2110 1810 1640	10.83 9.29 8.39	1.00 1.10 1.25	RC97 RCF97	MS(H)200L-4 MS(H)200L-4
20 22 25	16200 14400 13100 11400	73.70* 67.40 58.65	1.10 1.25 1.35 1.55	RCF167	MS(H)200L-4	207 237 283 327	1390 1210 1010 880	7.12 6.21 5.20 4.50*	1.45 1.55 1.75 1.85	RC97 RCF97	MS(H)200L-4 MS(H)200L-4
28 33	10100 8740	51.76 44.87	1.80	RC167	MS(H)200L-4	37kW			1		
37 43 53 62	7780 6710 5450 4620	39.92 34.41 27.96 23.71	2.3 2.7 3.3 3.9	RCF167	MS(H)200L-4	16 18 20 22 25	22400 19900 17700 16200 14100	93.19 82.91* 73.70* 67.40 58.65	0.80 0.90 1.00 1.10 1.30	RC167	MS(H)225S-4
18 20 22 24	16300 14000 13100 11900	83.47 72.09 66.99 61.09	0.80 0.95 1.00 1.10	RC147 RCF147	MS(H)200L-4 MS(H)200L-4	28 33 37 43 53	12400 10800 9600 8270 6720	51.76 44.87 39.92 34.41 27.96	1.45 1.65 1.90 2.2 2.7	RCF167	MS(H)225S-4
28 32 36 41 49 61	10300 9090 7850 6950 5840 4710	52.87 46.65 40.29 35.64 29.95 24.19	1.25 1.45 1.65 1.85 2.2 2.5	RC147 RCF147	MS(H)200L-4 MS(H)200L-4	48 60 67 77 87	7380 5900 5250 4580 4080	30.17 24.57 21.85 19.03 16.98	1.35 2.4 2.5 3.5 3.7	RC167 RCF167	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4
72 82 94	3980 3510 3050	20.44 18.04 15.64	3.0 3.0 4.3	RC147 RCF147	MS(H)200L-4 MS(H)200L-4	22 24 28	16100 14700 12700	66.99 61.09 52.87	0.80 0.90 1.00	RC147 RCF147	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4

# 性能/PERFORMANCE

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	输出扭矩 M2 Nm	传动比 I	服务系数 K	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
37kW					7	45kW					
32 36 41 49 61	11200 9680 8570 7200 5810	46.65 40.29 35.64 29.95 24.19	1.15 1.35 1.50 1.80 2.1	RC147 RCF147	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4	28 32 36 41 49 61	15500 13600 11800 10400 8760 7070	52.87 46.65 40.29 35.64 29.95 24.19	0.85 0.95 1.10 1.25 1.50 1.70	RC147 RCF147	MS(H)225M- MS(H)225M-
72 82 94	4910 4340 3760	20.44 18.04 15.64	2.4 2.4 3.5	RC147 RCF147	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4	72 82 94 106	5970 5270 4570 4070	20.44 18.04 15.64 13.91	2.0 2.0 2.8 3.1	RC147 RCF147	MS(H)225M MS(H)225M
106	3340	13.91	3.8	RC147 RCF147	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4	123 203	3510 2120	11.99 7.25	3.7 4.1		
39 45 53	9050 7910 6690	37.65 32.91 27.83	0.90 1.00 1.15	RC137 RCF137	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4	45 53	9620 8130	32.91 27.83	0.85 0.95	RC137 RCF137	MS(H)225M MS(H)225M
61 67 77	5800 5290 4580	24.12 22.00* 19.04*	1.40 1.50 1.75	RC137 RCF137	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4	61 67 77 88	7050 6430 5570 4910	24.12 22.00* 19.04* 16.80*	1.15 1.25 1.45 1.65	RC137 RCF137	MS(H)225M MS(H)225M
101 115 136 169 194 230	3490 3080 2590 2090 1820 1530	14.51 12.83 10.79 8.71 7.59 6.38	2.0 2.3 2.6 3.1 3.7 2.8 3.3	RC137 RCF137	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4	101 115 136 169 194 230 285	4240 3750 3150 2550 2220 1860 1510	14.51 12.83 10.79 8.71 7.59 6.38 5.15	1.90 2.1 2.5 3.1 3.3 2.7 3.1	RC137 RCF137	MS(H)225M MS(H)225M
73 81 94 108 127 145 172	4820 4380 3760 3280 2790 2430 2060	5.15 20.07 18.21 15.65 13.66 11.59 10.13 8.56	3.7 0.90 1.00 1.15 1.30 1.55 1.75 2.1	RC107 RCF107	MS(H)225S-4 MS(H)225S-4	94 108 127 145 172 187 221 252 299	4580 3990 3390 2960 2500 2300 1950 1700 1440	16.65 13.66 11.59 10.13 8.56 7.86 6.66 5.82 4.92	0.95 1.10 1.25 1.45 1.70 1.30 1.50 1.75 2.0	RC107 RCF107	MS(H)225M MS(H)225M
187 221 252	1890 1600 1400	7.86 6.66 5.82	1.55 1.85 2.1			55kW					
299 45kW 20 22 25	21500 19700 17100	73.70* 67.40 58.65	0.85 0.90 1.05	RC167 RCF167	MS(H)225M-4 MS(H)225M-4	25 29 33 37 43 53 62	20900 18400 16000 14200 12300 9960 8440	58.65 51.76 44.87 39.92 34.41 27.96 23.71	0.85 1.00 1.15 1.25 1.45 1.80 2.1	RC167 RCF167	MS(H)250M MS(H)250M
33	15100	51.76	1.20			60 68 77	8750 7780 6780	24.57 21.85 19.03	1.60 1.65 2.4	RC167 RCF167	MS(H)250M MS(H)250M
37 43 53 62	11700 10100 8170 6930	39.92 34.41 27.96 23.71	1.55 1.80 2.2 2.6	RC167 RCF167	MS(H)225M-4 MS(H)225M-4	87 102 123	6050 5150 4270	16.98 14.48 11.99	2.5 3.5 4.0	RC167 RCF167	MS(H)250M MS(H)250M
48 60 67 77 87	8980 7180 6390 5560 4960	30.71 24.57 21.85 19.03 16.98	1.10 1.95 2.0 2.9 3.0	RC167 RCF167	MS(H)225M-4 MS(H)225M-4	32 37 41 49 61	16600 14300 12700 10700 8610	46.65 40.29 35.64 29.95 24.19	0.80 0.90 1.00 1.20 1.40	RC147 RCF147	MS(H)250M MS(H)250M

#### RC..MS..性能参数/RC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速	输出扭矩	传动比	服务系数	机座号	电机型号	输出转速	输出扭矩	传动比	服务系数	机座号	电机型号
n2 1/min 55kW	M2 Nm	<b>1</b>	К	Frame Size	Motor	n2 1/min 90kW	M2 Nm	1	К	Frame Size	Motor
SOKVV					-	SUKVV					
72 82 94 106	7280 6420 5570 4950	20.44 18.04 15.64 13.91	1.65 1.65 2.3 2.5	RC147 RCF147	MS(H)250M-4 MS(H)250M-4	37 43 53 62	23200 20000 16200 13800	39.92 34.41 27.96 23.71	0.80 0.90 1.10 1.30	RC167 RCF167	MS(H)280M-4 MS(H)280M-4
123 151 203 250	4270 3470 2580 2100	11.99 9.74 7.25 5.89	3.0 3.8 3.4 4.1	RC147 RCF147	MS(H)250M-4 MS(H)250M-4	60 68 78	14300 12700 11100	24.57 21.85 19.03	1.00 1.00 1.45	RC167 RCF167	MS(H)280M-4 MS(H)280M-4
77 88 102	6780 5980 5170	19.04* 16.80* 14.51	1.20 1.35 1.55	RC137 RCF137	MS(H)250M-4 MS(H)250M-4	87 102 123 145	9860 8410 6960 5940	16.98 14.48 11.99 10.24	1.50 2.1 2.4 2.9	RC167 RCF167	MS(H)280M-4 MS(H)280M-4
115 137 169 194 231	4570 3840 3100 2700 2270	12.83 10.79 8.71 7.59 6.38	1.75 2.1 2.5 1.90 2.3	RC137 RCF137	MS(H)250M-4 MS(H)250M-4	72 82 95 106	11900 10500 9080 8080	20.44 18.04 15.64 13.91	1.00 1.00 1.45 1.55	RC147 RCF147	MS(H)280M-4 MS(H)280M-4
286 75kW	1830	5.15	2.5			123 152 179 204 251	6960 5660 4800 4210 3420	11.99 9.74 8.26 7.25 5.89	1.85 2.3 2.7 2.1 2.5	RC147 RCF147	MS(H)280M-4 MS(H)280M-4
any time	en andresserver				-	296	2900	5.00	3.0		
33 37 43 53 62	21700 19300 16700 13500 11500	44.87 39.92 34.41 27.96 23.71	0.85 0.95 1.10 1.35 1.55	RC167 RCF167	MS(H)280S-4 MS(H)280S-4	110kW 53 63	19800 16800	27.96 23.71	0.90 1.05	RC167 RCF167	MS(H)315S-4 MS(H)315S-4
60 68 78	11900 10600 9210	24.57 21.85 19.03	1.20 1.25 1.75	RC167 RCF167	MS(H)280S-4 MS(H)280S-4	78 87 103 124 145	13500 12000 10200 8480 7240	19.03 16.98 14.48 11.99 10.24	1.20 1.25 1.75 2.0 2.4	RC167 RCF167	MS(H)315S-4 MS(H)315S-4
87	8220	16.98	1.85		202 00000000000000000000000000000000000	145	7240	10.24	2.7		
102 123 145	7000 5800 4950	14.48 11.99 10.24	2.6 2.9 3.4	RC167 RCF167	MS(H)280S-4 MS(H)280S-4	132kW	20100	23.71	0.90	RC167 RCF167	MS(H)315M1-4 MS(H)315M1-4
49 61	14500 11700	29.95 24.19	0.90 1.00	RC147 RCF147	MS(H)280S-4 MS(H)280S-4	78 87 103	16200 14400 12300	19.03 16.98 14.48	1.00 1.05	RC167	MS(H)315M1-4
72 82 95	9890 8730 7570	20.44 18.04 15.64	1.20 1.20 1.70	RC147 RCF147	MS(H)280S-4 MS(H)280S-4	124 145	10200 8690	11.99 10.24	1.45 1.65 1.95	RCF167	MS(H)315M1-4
106	6730	13.91	1.85			160kW					
123 152 179 204 251 296	5800 4710 4000 3510 2850 2420	11.99 9.74 8.26 7.25 5.89 5.00	2.2 2.8 3.3 2.5 3.0 3.6	RC147 RCF147	MS(H)280S-4 MS(H)280S-4	103 124 145	14900 12300 10500	14.48 11.99 10.24	1.20 1.40 1.60	RC167 RCF167	MS(H)315M2-4 MS(H)315M2-4

#### DRC..MS..性能参数/DRC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
130Nm					200Nm				
0.16 0.19 0.20 0.23 0.26	8612 7425 6921 6050 5217	4230 4230 4230 4230 4230			4.6 5.0 5.8 6.5	289 265 226 202	4950 4950 4950 4950	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6324 MS(H)6324
0.30 0.34 0.39 0.44 0.50	4661 4037 3516 3160 2763	4230 4230 4230 4230 4230	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6314 MS(H)6314	7.3 8.3 9.7 10	179 156 135 127	4950 4950 4950 4950	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)7114 MS(H)7114
0.57 0.65	2414 2110	4230 4230			13 15	104 90	4950 4950	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)7124 MS(H)7124
0.76 0.87	1822 1580	4230 4230			300Nm				
0.94 1.1 1.2 1.4 1.6 1.9 2.1 2.4 2.8	1464 1270 1100 972 840 741 654 566 499	4230 4230 4230 4230 4230 4230 4230 4230	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6314 MS(H)6314	0.10 0.11 0.13 0.15 0.16 0.18 0.20 0.22 0.25	13598 12472 10619 9155 8534 7460 6993 6171 5624	5420 5420 5420 5420 5420 5420 5420 5420	DRC47/37 DRCF4737	MS(H)631 MS(H)631
3.1 3.6 4.2 4.8 5.4 6.1 6.8	440 381 329 290 256 227 203	4230 4230 4230 4230 4230 4230 4230	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6314 MS(H)6314	0.28 0.31 0.35 0.37 0.42 0.48 0.56	4849 4520 3951 3704 3268 2898 2463	5420 5420 5420 5420 5420 5420 5420		22, 52,
7.4 8.5 9.8 11	179 156 135 118	4230 4230 4230 4230 4230	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)6324 MS(H)6324	0.53 0.58 0.68 0.79 0.85 0.97 1.0	2598 2383 2029 1749 1630 1425 1336	5420 5420 5420 5420 5420 5420 5420	DRC47/37 DRCF4737	MS(H)631 MS(H)631
12 14	104 90	4230 4230	DRC27/17 DRCF27/17	MS(H)7114 MS(H)7114	1.2 1.3	1179 1074	5420 5420	DROI 4737	WI3(11)031
200Nm					1.5 1.6 1.8	927 863 755	5420 5420 5420		
0.16 0.19 0.20	8595 7411 6907	4950 4950 4950			2.5 2.8	546 502	5420 5420	DRC47/37 DRCF4737	MS(H)631 MS(H)631
0.23 0.27 0.30 0.34 0.38	6038 5206 4651 4065 3658	4950 4950 4950 4950 4950	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6314 MS(H)6314	3.1 3.6 3.8 4.4	429 372 348 301	5420 5420 5420 5420	DRC47/37 DRCF4737	MS(H)6324 MS(H)6324
0.44 0.50	3154 2757	4950 4950 4950			5.1 5.7	255 228	5420 5420	DRC47/37 DRCF4737	MS(H)711 MS(H)711
0.57 0.66	2409 2106	4950 4950			450Nm		5 120		
0.76 0.88 1.0 1.1 1.3 1.4 1.7 1.9 2.1 2.4 2.8	1818 1576 1359 1267 1098 970 839 740 653 577 498	4950 4950 4950 4950 4950 4950 4950 4950	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6314 MS(H)6314	0.10 0.11 0.13 0.15 0.16 0.19 0.21 0.25 0.28 0.32 0.36 0.41	14369 12095 10860 9445 8480 7312 6521 5585 4928 4378 3873 3344	7110 7110 7110 7110 7110 7110 7110 7110	DRC57/37 DRCF5737	MS(H)631 MS(H)631
3.1 3.6 4.2	439 378 328	4950 4950 4950	DRC37/17 DRCF37/17	MS(H)6314 MS(H)6314	0.41 0.47 0.54 0.61 0.70	2907 2567 2244 1967	7110 7110 7110 7110 7110		

RC硬齿面减速机

#### DRC..MS..性能参数/DRC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
450Nm					820Nm				
0.80 0.89 0.99 1.2 1.3 1.8	1732 1555 1399 1189 1034 782	7110 7110 7110 7110 7110 7110	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)6314 MS(H)6314	0.08 0.09 0.10 0.11 0.13 0.14 0.16	16370 15015 13885 12783 11021 9788 8714	9920 9920 9920 9920 9920 9920 9920		25 200-2270290 00 400
1.9 2.2 2.5 2.8	678 604 537 471	7110 7110 7110 7110 7110	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)6324 MS(H)6324 MS(H)7114	0.18 0.20 0.24 0.27 0.31 0.35 0.40 0.45	7617 6770 5838 5184 4470 3999 3488 3053	9920 9920 9920 9920 9920 9920 9920 9920	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)6314 MS(H)6314
4.1	319	7110	DRCF57/37	MS(H)7114	0.52	2671	9920		
5.1 5.7	273 241	7110 7110	DRC57/37 DRCF57/37	MS(H)7124 MS(H)7124	0.44 0.48 0.56 0.65	3151 2890 2460 2121	9920 9920 9920 9920	DRC77/37	MS(H)6314
600Nm		7500			0.70 0.80 0.85	1977 1728 1620	9920 9920 9920	DRCF77/37	MS(H)6314
0.09 0.11 0.12 0.14	15361 12931 11996 10097	7560 7560 7560			0.97 1.1	1430 1303	9920 9920		
0.15 0.18 0.20 0.23	9066 7816 6732 5970	7560 7560 7560 7560 7560	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6314 MS(H)6314	1.2 1.3 1.4 1.5 1.7	1124 1047 915 858 757	9920 9920 9920 9920 9920	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)6324 MS(H)6324
0.26 0.29 0.33	5268 4680 4136	7560 7560 7560	BROT 07/37	WIS(11)0314	1.9 2.3	671 571	9920 9920	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)7114 MS(H)7114
0.39 0.44	3566 3125	7560 7560			2.3	560	9920	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)7114 MS(H)7114
0.50 0.57	2745 2403	7560 7560	į.		2.8 3.2 3.7	488 436 373	9920 9920 9920	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)7124 MS(H)7124
0.51 0.56 0.66 0.76 0.85	2682 2460 2094 1805 1629	7560 7560 7560 7560 7560	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6314 MS(H)6314	4.2 4.7 5.2	327 289 260	9920 9920 9920	DRC77/37 DRCF77/37	MS(H)8014 MS(H)8014
0.94 1.0	1471 1379	7560 7560			1550Nm	17452	16000		-
1.8 2.3	730 571	7560 7560	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6324 MS(H)6324	0.08 0.09 0.10 0.11 0.13	17452 15310 13813 12025 10549 9244	16900 16900 16900 16900 16900		
2.7	486	7560	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)7114 MS(H)7114	0.15 0.17 0.20	8100	16900 16900 16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314
0.84 0.96 1.1 1.2	1652 1432 1259 1106	7560 7560 7560 7560	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)6314 MS(H)6314	0.22 0.25 0.29 0.33 0.37 0.43	7038 6174 5449 4831 4206 3744 3233 2873	16900 16900 16900 16900 16900 16900 16900	DRCF6//3/	M3(H)0314
1.6 1.8	836 750	7560 7560	DRC67/37	MS(H)6324				DRC87/57	MS(H)6324
2.0 2.3	646 574	7560 7560	DRCF67/37	MS(H)6324	0.67	1961	16900	DRCF87/57	MS(H)6324
2.6 3.0	495 438	7560 7560	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)7114 MS(H)7114	0.34 0.43 0.50 0.53	4020 3182 2770 2595	16900 16900 16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6314 MS(H)6314
3.4 4.0 4.7	388 344 294	7560 7560 7560	DRC67/37 DRCF67/37	MS(H)7124 MS(H)7124	0.62 0.68 0.76 0.89	2129 1930 1733 1489	16900 16900 16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6324 MS(H)6324

# 性能/PERFORMANCE

#### DRC..MS..性能参数/DRC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
1550Nm					3000Nm				
0.93 1.1 1.1 1.2	1395 1232 1145 1037	16900 16900 16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)7114 MS(H)7114	0.80 0.85 0.96	1733 1623 1434	19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)712 MS(H)712
1.7	802 754	16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)7124 MS(H)7124	1.1 1.2 1.5 1.6	1207 1084 934 878	19800 19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)80° MS(H)80°
0.76 0.87	1737 1524	16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)6324 MS(H)6324	1.8	755	19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)80 MS(H)80
1.0	1303	16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)7114 MS(H)7114	0.76	1000	19800	5-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0	
1.4	1008	16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)8014 MS(H)8014	0.87 0.99	1823 1583 1396	19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)71: MS(H)71:
1.6	885	16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)7124 MS(H)7124	1.1	1228	19800	DDC07/57	MS(H)80
2.0 2.3	685 599	16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)8014 MS(H)8014	1.3 1.4	1069 938	19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)80
3.5 3.9	398 352	16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)8024 MS(H)8024	1.7 1.9	824 737	19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)80 MS(H)80
4.6 5.2	305 268	16900 16900	DRC87/57 DRC87/57	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	2.2 2.5 2.9	632 560 484	19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)905 MS(H)905
2.5 2.9	538 472	16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)8014 MS(H)8014	3.3 3.7 4.2	431 379 336	19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)900 MS(H)900
3.5 3.8	400 361	16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)8024 MS(H)8024	4.8 5.7 6.0	296 249 234	19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)100L MS(H)100L
4.7 5.5	300 256	16900 16900	DRC87/57 DRCF87/57	MS(H)90S-4 MS(H)90S-4	2.2 2.6	625 549	19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)905 MS(H)905
3000Nm			-		5.2	270	19800		MS(H)100L
0.06 0.07	21769 19332	19800 19800			6.2	227	19800	DRCF97/57	MS(H)100L
0.08	17230 14999	19800 19800			4300Nm			Ī	
0.10 0.12 0.14 0.16 0.18 0.21 0.23	13320 11156 10030 8706 7692 6708 5931 5161	19800 19800 19800 19800 19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6314 MS(H)6314	0.07 0.08 0.09 0.11 0.12 0.14 0.16 0.18	20018 17080 14936 12829 11256 9547 8618 7583	29500 25900 25900 25900 25900 25900 25900 25900	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)63 MS(H)63
0.33 0.38	4004 3481	19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6324 MS(H)6324	0.20 0.22	6743 5914	29500	DBC407/77	MS(H)63
0.29	4678	19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6314 MS(H)6314	0.26 0.30	5168 4435	29500 25900 25900 25900	DRC107/77 DRCF107/77	
0.31 0.36	4309 3702	19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)6324 MS(H)6324	0.33 0.43	3896 3039	29500 25900	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)71 MS(H)71
0.44	3019	19800			0.34	3918	29500	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)63 MS(H)63
0.49 0.58 0.64	2668 2245 2016	19800 19800 19800	DRC97/57 DRCF97/57	MS(H)7114 MS(H)7114	0.39 0.43	3343 3034	29500 29500	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)71 MS(H)71

#### DRC..MS..性能参数/DRC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
4300Nm					8000Nm				
0.52	2653	29500		000000000000000000000000000000000000000	0.47	7470	E2400		
0.61	2280	29500	DRC107/77	MS(H)7124	0.17 0.20	7479 6559	53400 53400	DRC137/77	MS(H)7114
0.67	2067	29500	DRCF107/77	MS(H)7124	0.22	5834	53400	DRCF137/77	MS(H)7114
0.80	1693	29500	DRC107/77	MS(H)8014	0.27	5116	53400		
0.88	1550	29500	DRCF107/77	MS(H)8014	0.27	4464	53400	DRC137/77	MS(H)7124
0.97	1407	29500	DKGI 101/11	1110(11)0014	0.35	3928	53400	DRCF137/77	MS(H)7124
1.1	1209	29500	DRC107/77	MS(H)8024				-	
1.3	1055	29500	DRCF107/77	MS(H)8024	0.39	3454	53400	DRC137/77	MS(H)8014
1.5	919	29500	DRC107/77	MS(H)90S-4	0.45	2993	53400	DRCF137/77	MS(H)8014
1.7	815	29500	DRCF107/77	MS(H)90S-4					
1.9	717	29500	5.001.101.111		0.29	4709	53400	DRC137/77	MS(H)7124
2.2	626	29500	DRC107/77	MS(H)90L-4	0.34	4018	53400	DRCF137/77	MS(H)7124
2.7	528	29500	DRCF107/77	MS(H)90L-4		5500000		1	
0.69	1987	29500	DRC107/77	MS(H)7124	0.39	3514	53400	DDC427/77	MC/U\004
0.69	1967	29500	DRCF107/77	MS(H)7124	0.41 0.46	3338 2929	53400 53400	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)8014 MS(H)8014
0.74	1827	29500		7000000000000	0.55	2484	53400	DRGF13////	WIS(11)00 14
0.85	1599	29500	DRC107/77	MS(H)8014		2101	00100		
0.97	1400	29500	DRCF107/77	MS(H)8014					
1.1	1226	29500	2007-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-	00000000000000000000000000000000000000	0.62	2242	53400	DRC137/77	MS(H)8024
1.2	1104	29500	DRC107/77	MS(H)8024	0.74	1863	53400	DRCF137/77	MS(H)8024
1.5	939	29500	DRCF107/77	MS(H)8024	1				
			DRC107/77	MS(H)90S-4	0.88	1586	53400	DRC137/77	MS(H)90S-4
1.7	822	29500	DRCF107/77	MS(H)90S-4	1.0 1.1	1391 1256	53400 53400	DRCF137/77	
2.3	614	29500	100000000000000000000000000000000000000	- 10 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 -	1.1	1230	55400		
2.6	544	29500	DRC107/77	MS(H)90L-4	1.3	1105	53400		
2.9	492	29500	DRCF107/77	MS(H)90L-4	1.4	1043	53400	DRC137/77	MS(H)90L-4
3.4	417	29500			1.6	888	53400	DRCF137/77	MS(H)90L-4
3.8	369	29500	DRC107/77	MS(H)100L1-4					
4.4	323	29500	DRCF107/77	MS(H)100L1-4		000	50400	DD0407/77	MOUNADOLA
4.9	285	20500	DRC107/77	MC/LIMON 2.4	2.0 2.3	699 609	53400 53400	DRC137/77 DRCF137/77	
5.5	253	29500 29500	DRCF107/77	MS(H)100L2-4 MS(H)100L2-4	2.0	003	33400	Dittor 137777	WIS(II) IUUL I-
	22/27/27	150859705523							********
6.6	214	29500	DRC107/77	MS(H)112M-4	0.51 0.56	2658 2412	53400 53400	DRC137/77	MS(H)8014
7.6	187	29500	DRCF107/77	MS(H)112M-4	0.56	2412	53400	DRCF137/77	MS(H)8014
3.0	469	29500	DRC107/77	MS(H)90L-4					
12 to 33 to 2	0.000	32.352.55	DRCF107/77	MS(H)90L-4	0.67	2073	53400	DRC137/77	MS(H)8024
3.3	426	29500	DRC107/77	MS(H)100I 1-4	0.75	1839	53400	DRCF137/77	MS(H)8024
3.7	377	29500 29500	DRCF107/77					-	
4.4	325	29500		3.03	0.88	1598	53400	DRC137/77	MS(H)90S-4
4.9	284	29500	DRC107/77	MS(H)100L2-4	1.0	1397	53400	DRCF137/77	MS(H)90S-4
5.5	256	29500	DRCF107/77	MS(H)100L2-4	1.1	1226	53400		
6.5	220	29500	DD0407/77	140/11/44014 4		F-0000MBDD TO	ACCENTAGE AND TO		STANDINGS WAS TO SEE TO
7.3	193	29500	DRC107/77 DRCF107/77	MS(H)112M-4 MS(H)112M-4	1.3	1090	53400	DRC137/77	MS(H)90L-4
8.2	172	29500	DRCF10777	WI3(11)112WI-4	1.5	591	53400	DRCF137/77	MS(H)90L-4
8000Nm					4 -	004	E2400	300000000000000000000000000000000000000	
0.00	22222	E0400			1.7 1.9	831 730	53400 53400	DRC137/77	
0.06 0.07	22203 18945	53400 53400			2.2	629	53400	DRCF137/77	MS(H)100L1-4
0.08	16566	53400	DRC107/77	MS(H)6314					
0.09	14777	53400	DRCF107/77	MS(H)6314	2.5	ECO	E2400	DDC407/77	MC/LIVADOLO
0.11	12921	53400			2.5 2.9	560 490	53400 53400	DRC137/77 DRCF137/77	
02 20	521452052020	22020000000000000000000000000000000000		-	2.3	430	33400	DROFISHIT	m3(11)100LZ <sup>2</sup>
0.11	11712	53400	DRC107/77	MS(H)6324	2.2	400	E2400	DDC437/77	MC/U)440N
0.12	10573 8784	53400 53400	DRCF107/77	MS(H)6324	3.3 3.7	428 381	53400 53400	DRC137/77 DRCF137/77	MS(H)112M-4
0.15									

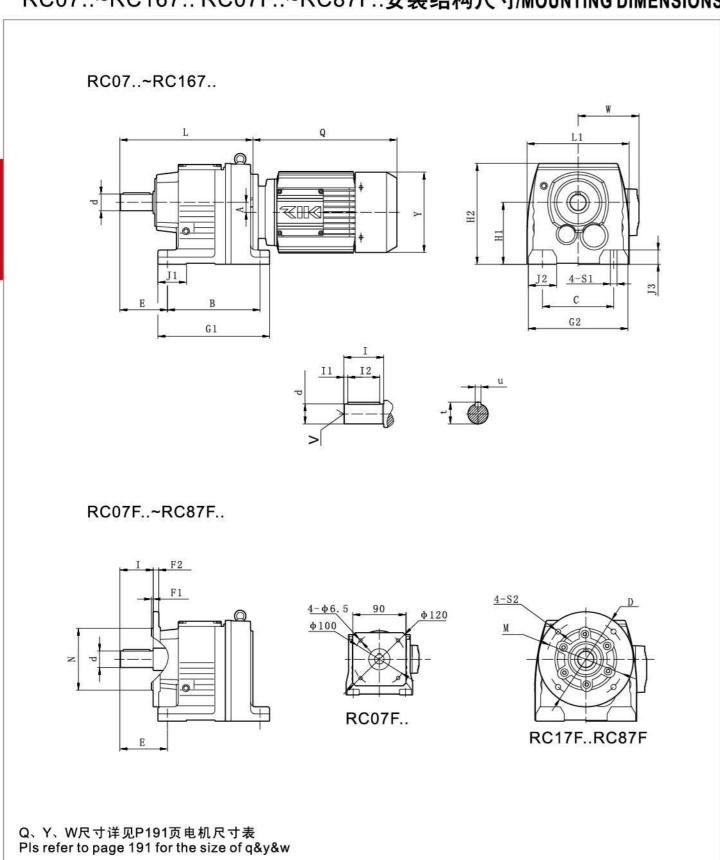
# 性能/PERFORMANCE

#### DRC..MS..性能参数/DRC..MS..PERFORMANCE PARAMETER

输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor	输出转速 n2 1/min	传动比 I	许用径向 FR(N)	机座号 Frame Size	电机型号 Motor
8000Nm					18000Nm				
4.4	323	53400	March Commercia (MARCH)		0.05	27001	120000	1	
4.9	291	53400		MS(H)132S-4	0.06	22482	120000		
5.6	255	53400	DRCF137/77	MS(H)132S-4	0.07	20002	120000		
5.0	255	53400		3 /	0.08	17361	120000	Terescourse .	
2.5	564	53400			0.09	15446	120000	DRC167/97	MS(H)80
2.7	517	53400	DRC137/77 N	MS(H)100L2-4	0.10	14051	120000	DRCF167/97	MS(H)80
3.1	453	53400	DRCF137/77 N	MS(H)100L2-4	0.12	11812	120000		
			-		0.13	10509	120000		
3.8	376	53400	DRC137/77	MS(H)112M-4	0.14	9631	120000		
4.2	339	53400	DRCF137/77	MS(H)112M-4	0.114	0001	120000	F.	
7,222-2			DBC427/77	MS(H)132S-4	0.18	7749	120000	DRC167/97	MS(H)905
4.8	297	53400		MS(H)132S-4	0.20	6894	120000	DRCF167/97	MS(H)905
3000Nm					6 252	2000		DRC167/97	MS(H)80
					0.22	6077	120000	DRCF167/97	MS(H)80
0.06	23401	62700	DRC147/137	MS(H)6314					
0.06	21342	62700	DRCF147/137	MS(H)6314	0.26	5407	120000		
0.07	18210	62700	LIPERTY AND ADVAINANT AND ADVAIN	OWACTOR A THE WATER OF THE	0.30	4650	120000	DRC167/97	MS(H)80
		62700	DRC147/77	MS(H)6324	0.33	4129	120000	DRCF167/97	MS(H)80
0.08	15923 14075	62700	DRCF147/77	MS(H)6324	0.33	4129	120000		ACCESSION
0.09	140/5	02/00	1					DD0407/07	Medinos
0.11	12344	62700			0.38	3692	120000	DRC167/97	MS(H)903
0.12	11143	62700	DRC147/77	MS(H)7114	(V7.2/0)			DRCF167/97	MS(H)909
0.13	9743	62700	DRCF147/77	MS(H)7114	-			-	
100,100,000	285.72 77855				0.53	2657	120000	DRC167/97	MS(H)90
0.16	8443	62700	DRC147/77	MS(H)7124	0.60	2333	120000	DRCF167/97	MS(H)90
0.19	7307	62700	DRCF147/77	MS(H)7124	0.68	2085	120000	DICHIONS	MS(II)
0.21	6447	62700	DROFIAIIII	W3(H)/ 124	- 5-4.00-4		15-00-00-0		
0.24	5568	62700	1		0.75	1877	120000		
		62700	DRC147/77	MS(H)8014	0.73	1670	120000	DRC167/97	
0.28	4926		DRCF147/77	MS(H)8014	0.98	1438	120000	DRCF167/97	MS(H)100L
0.31	4325	62700	50-200000000000000000000000000000000000	10.00 m 20.00 m	0.96	1430	120000	42 9044 M400000 M00000 M0774 04.000	
0.37	3754	62700					***************************************		
0.42	3302	62700	DRC147/77	MS(H)8024	1.1	1279	120000	DD0407/77	10/11/1001
0.48	2898	62700	DRCF147/77	MS(H)8024	1.2	1123	120000	DRC167/77	
			1		1.4	999	120000	DRCF167/97	MS(H)TUUL
0.55	2555	62700	DRC147/77	MS(H)90S-4					
0.63	2211	62700	DRCF147/77	MS(H)90S-4		004	400000	DD0467/77	MC/IN440B
0.72	1951	62700	DKCF 14////	W3(11)803-4	1.7	861	120000	DRC167/77	MS(H)1121
THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	v	1222222		**********	1.9	760	120000	DRCF167/77	M2(L)115
0.83	1705	62700	DRC147/77	MS(H)90L-4				-	
0.92	1536	62700	DRCF147/77	MS(H)90L-4	2.2	656	120000	DRC167/97	MS(H)132
10.400040					2.5	579	120000	DRCF167/97	
1.1	1329	62700	DRC147/77	MS(H)100L1-4		0.0	.2000	51101101101	1.10(11)102
1.2	1166	62700	DRCF147/77	MS(H)100L1-4					
1.4	1029	62700			2.8	503	120000		MS(H)1321
1.6	000	62700	DDC447/77	4C/U\400L2.4	3.3	432	120000	DRCF167/97	
1.6	889 784	62700		MS(H)100L2-4	a see Equition	31.70-3		reconnected to Matter Section (1994)	
1.8	704	62700	DRCF147/77	VI3(II) IUULZ-4		000	400000	DD0445-105	MOUNTAGE
2.0	695	62700	200000000000000000000000000000000000000		4.8	303	120000		MS(H)160N
2.3	619	62700		MS(H)112M-4	5.2	279	120000	DRCF167/97	MS(H)160N
2.5	558	62700	DRCF147/77	MS(H)112M-4					0-
	000	02100	-		4.9	295	120000	DRC167/107	MS/H)160
2.0	400	60700	DRC147/77	MS(H)132S-4	5.3	270	120000	DRCF167/107	
2.9	489	62700		MS(H)132S-4	0.5	270	120000	DIG: 107/107	111001
			1	2 2					
2.7	533	62700		MS(H)112M-4	6.4	229	120000	DRC167/107	MS(H)160
	000	02100	DRCF147/87	MS(H)112M-4	7.3	200	120000	DRCF167/107	MS(H)160
				MOUNACCO					
3.1	462	62700	DRC147/87	MS(H)132S-4					MOUNTAGE
3.4	426	62700	DRCF147/87	MS(H)132S-4	5.0	291	120000	DRC167/107	
2.0	266	60700	DDC447/07	MC/UM43N4 4				DRCF167/107	MS(H)160
3.9	368	62700		MS(H)112M-4	george-tup	SCHOOL HON	CodgetoAlox scient ment and		
4.4	326	62700	DRCF147/87	MS(H)112M-4	5.5	264	120000	DRC167/107	MS(H)160
6.7	244	60700	DRC147/87	MS(H)160M-4	6.4	227	120000	DRCF167/107	
6.7	214	62700		MS(H)160M-4	7.4	198	120000	DICOL 1077107	MO(II) IOC

# 尺寸 / DIMENSIONS

#### RC07..~RC167.. RC07F..~RC87F..安装结构尺寸/MOUNTING DIMENSIONS



### 尺寸 / DIMENSIONS

		_			Н1	J1			轴伸尺寸/size of output shaft				ut shaft	
型 号 Size	A	С	E	G1 G2	H2	J2 J3	L L1	S1	d	į	I1 I2	u	t	٧
RC07	0	95 85	48	108.5 103	65 107	21 18 11	145 103	6.5	20k6	40	4 32	6	22.5	6
RC17	0	110 110	58	131 140	75 134	28 25 12	174 140	9	20k6	40	4 32	6	22.5	6
RC27	3.40	130 110	75	152 145	90 147	27 32 18	193 151	9	25k6	50	3.5 40	8	28	10
RC37	10.1	130 110	75	160 145	90 151	40 35 18	201 161	9	25k6	50	3.5 40	8	28	10
RC47	14.0	165 135	90	195 170	115 187	50 42 24	235 178	13.5	30k6	60	3.5 50	8	33	10
RC57	11.2	165 135	100	200 190	115 187	60 55 24	257 202	13.5	35k6	70	7 56	10	38	12
RC67	20.7	195 150	100	235 210	130 212	60 60 30	280 215	14	35k6	70	7 56	10	38	12
RC77	15.9	205 170	115	245 230	140 228	60 60 30	300 235	17.5	40k6	80	5 70	12	43	16
RC87	12.6	260 215	140	310 290	180 295	90 75 45	372 297	17.5	50k6	100	10 80	14	53.5	16
RC97	10.2	310 250	160	365 340	225 368	100 90 55	440 348	22	60m6	120	5 110	18	64	20
RC107	20.4	370 290	185	440 400	250 408	125 110 65	495 409	26	70m6	140	7.5 125	20	74.5	20
RC137	25.1	410 340	220	490 450	315 495	130 110 70	589 458	33	90m6	170	5 160	25	95	24
RC147	33.4	500 380	260	590 530	355 565	150 150 80	695 540	39	110m6	210	15 180	28	116	24
RC167	59.9	580 500	270	670 660	425 675	160 160 100	790 670	39	120m6	210	5 200	32	127	24
型 号						法兰尺	र्ग/size c	of outpu	t flange					
Size		D		N			F1		F2		М		S2	
C17F		120		80j6		3.0			8		100		6.5	
C27F		120		80j6			3.0		8		100		6.5	
C37F		120		80j6			3.0		8		100		6.5	
RC47F		140		95j6			3.0		10		115		9.0	
RC57F		160		110j6			3.5		10		130		9.0	
RC67F		200		130j6			3.5		12		165		11	

4.0

4.0

15

215

13.5

13.5

047 048

RC77F

RC87F

250

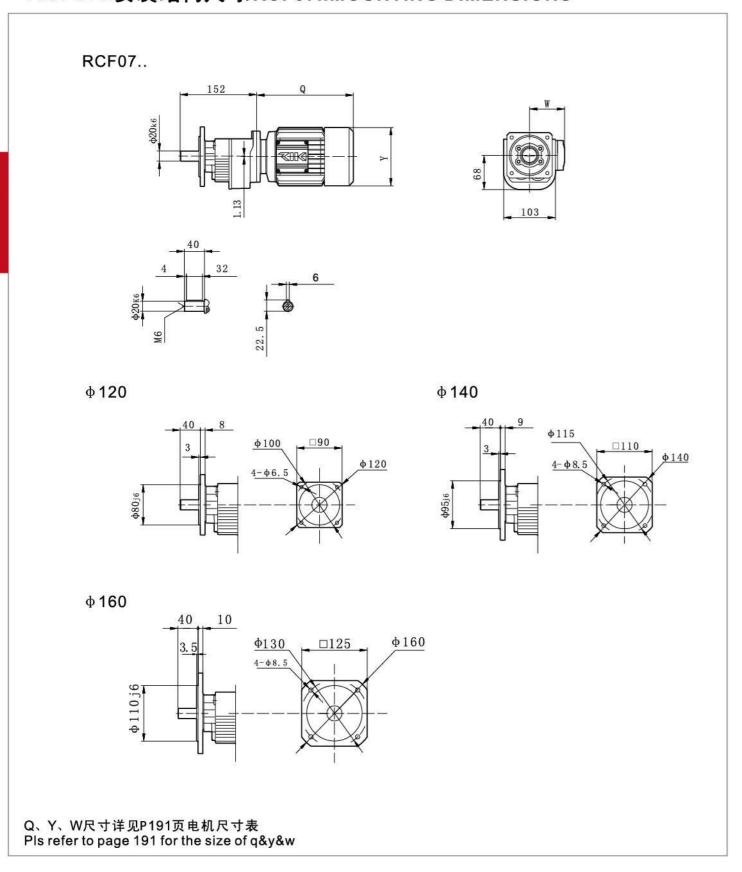
300

180j6

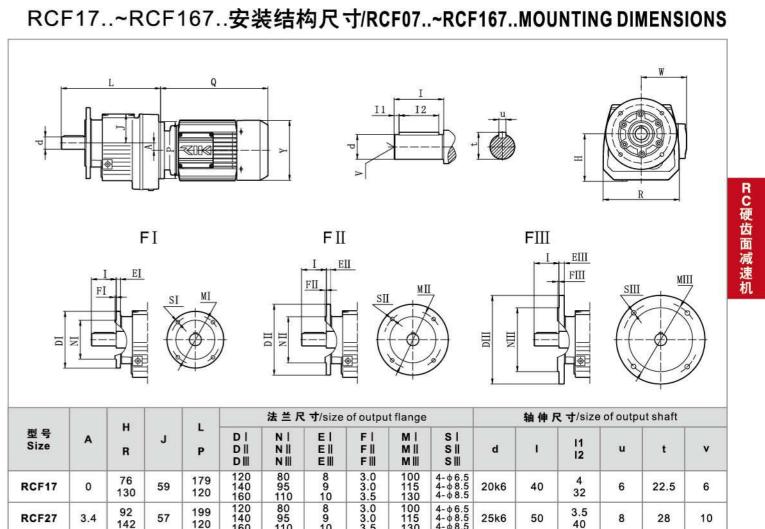
230j6

# 尺寸 / DIMENSIONS

#### RCF07..安装结构尺寸/RCF07..MOUNTING DIMENSIONS



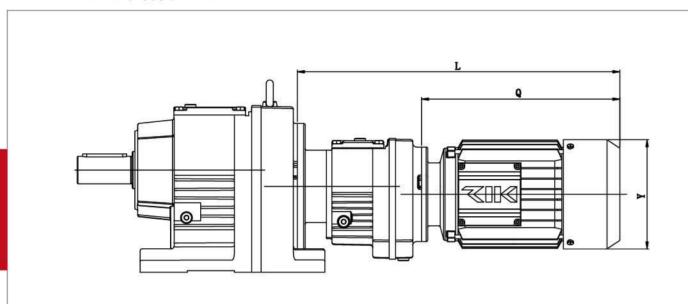
# 尺寸 / DIMENSIONS



		- 11	J			法兰人	र ग/size	of outpu	t flange			轴伸力	そ 寸/size	of outp	ut shaft	t				
型 号 Size	A			L P	D   D    D	N   N    N	E I E II	F   F    F	M   M    M	s   s    s	d	1	1  12	u	t	٧				
RCF17	0	76 130	59	179 120	120 140 160	80 95 110	8 9 10	3.0 3.0 3.5	100 115 130	4-φ6.5 4-φ8.5 4-φ8.5	20k6	40	4 32	6	22.5	6				
RCF27	3.4	92 142	57	199 120	120 140 160	80 95 110	8 9 10	3.0 3.0 3.5	100 115 130	4-\$6.5 4-\$8.5 4-\$8.5	25k6	50	3.5 40	8	28	10				
RCF37	10.1	94 161	61	207 120	120 160 200	80 110 130	10 10 12	3.0 3.5 3.5	100 130 165	4-φ6.5 4-φ9.0 4-φ11	25k6	50	3.5 40	8	28	10				
RCF47	14.0	118 178	72	235 160	140 160 200	95 110 130	10 10 12	3.0 3.5 3.5	115 130 165	4- \$\phi 9.0 4- \$\phi 9.0 4- \$\phi 11	30k6	60	3.5 50	8	33	10				
RCF57	11.2	121 202	72	257 160	160 200 250	110 130 180	10 12 15	3.5 3.5 4.0	130 165 215	4-φ9.0 4-φ11 4-φ13.5	35k6	70	7 56	10	38	12				
RCF67	20.7	134 215	82	280 160	200 250	130 180	12 15	3.5 4.0	165 215	4- φ 11 4- φ 13.5	35k6	70	7 56	10	38	12				
RCF77	15.9	144 235	88	300 200	250 300	180 230	15 18.5	4.0 4.0	215 265	4- φ 13.5 4- φ 13.5	40k6	80	5 70	12	43	16				
RCF87	12.6	184 297	115	372 250	300 350	230 250	16 18	4.0 5.0	265 300	4- φ 13.5 4- φ 17.5	50k6	100	10 80	14	53.5	16				
RCF97	10.2	230 348	144	440 300	350 450	250 350	18 22	5.0 5.0	300 400	4-φ 17.5 8-φ 17.5	60m6	120	5 110	18	64	20				
RCF107	20.4	255 409	158	495 350	350 450	250 350	20 22	5.0 5.0	300 400	8- ф 17.5 8- ф 17.5	70m6	140	7.5 125	20	74.5	20				
RCF137	25.1	320 458	180	589 400	450 550	350 450	22 25	5.0 5.0	400 500	8- φ 17.5 8- φ 17.5	90m6	170	5 160	25	95	24				
RCF147	33.4	361 540	210	695 450	450 550	350 450	22 25	5.0 5.0	400 500	8-φ 17.5 8-φ 17.5	110m6	210	15 180	28	116	24				
RCF167	59.9	430 670	250	790 550	550 660	450 550	25 28	5.0 6.0	500 600	8-φ17.5 8-φ22	120m6	210	5 200	32	127	24				

# 尺寸版本 / VERSIONS

### DRC..安装结构尺寸/DRC..MOUNTING DIMENSIONS



1				Herris III			
DRC27/17	MS(H)-63	122	214	353			
DRC27/17	MS(H)-71	137	231	370			
DRUSTITI	MS(H)-80	156	253	392			
DRC47/37	MS(H)-63	122	214	371			
DRC57/37	MS(H)-71	137	231	388			
DRC67/37	MS(H)-80	156	253	410			
	MS(H)-63	122	214	371			
DRC77/37	MS(H)-71	137	231	388			
DRCITIST	MS(H)-80	156	253	410			
	MS(H)-90	169	305	462			
	MS(H)-63	122	208	395			
DRC87/57	MS(H)-71	137	225	412			
DRCollat	MS(H)-80	156	250	437			
	MS(H)-90	169	301	488			
	MS(H)-63	122	208	395			
	MS(H)-71	137	225	412			
DRC97/57	MS(H)-80	156	250	437			
-0000000000000000000000000000000000000	MS(H)-90	169	301	488			
	MS(H)-100	194	349	536			
	MS(H)-63	122	206	426			
	MS(H)-71	137	223	443			
	MS(H)-80	156	251	471			
	MS(H)-90	169	299	519		1	
DRC107/77	MS(H)-100	194	346	566			
	MS(H)-112M	226	350	570			
	MS(H)-132S	266	405	625			
	MS(H)-132M	266	445	625			
	MS(H)-160M	320	500	720			
	MS(H)-63	122	206	426			
	MS(H)-71	137	223	443			
	MS(H)-80	156	251	471			
	MS(H)-90	169	299	519		D	
DRC137/77	MS(H)-100	194	346	566		"	
	MS(H)-112M	226	350	570			
	MS(H)-132S	266	405	625			
	MS(H)-132M	266	445	625			
	MS(H)-160M	320	500	720			

		Υ	Q	L
	MS(H)-63	122	206	426
1	MS(H)-71	137	223	443
Î	MS(H)-80	156	251	471
	MS(H)-90	169	299	519
DRC147/77	MS(H)-100	194	346	566
	MS(H)-112M	226	350	570
Ī	MS(H)-132S	266	405	625
Ī	MS(H)-132M	266	445	665
Ī	MS(H)-160M	320	500	720
	MS(H)-80	156	245	517
1	MS(H)-90	169	293	565
	MS(H)-100	194	340	612
	MS(H)-112M	226	350	622
	MS(H)-132S	266	405	677
DRC147/87	MS(H)-132M	266	445	717
	MS(H)-160M	320	500	772
1	MS(H)-160L	320		817
	MS(H)-180M	362		842
1	MS(H)-180L	362	545 570 610 247 296 339	882
	MS(H)-80	156	247	567
1	MS(H)-90	169		616
	MS(H)-100	194	339	659
1	MS(H)-112M	226	350	670
	MS(H)-132S	266	405	725
DRC167/97	MS(H)-132M	266	445	765
1	MS(H)-160M	320	500	820
1	MS(H)-160L	320	545	865
1	MS(H)-180M	362	570	890
1	MS(H)-180L	362	610	930
	MS(H)-100	194	338	693
	MS(H)-112M	226	350	705
İ	MS(H)-132S	266	405	760
İ	MS(H)-132M	266	445	800
	MS(H)-160M	320	500	855
DRC167/107	MS(H)-160L	320	545	900
	MS(H)-180M	362	570	925
1	MS(H)-180L	362	610	965
1	MS(H)-200	400	675	1030
	MS(H)-225S	452	690	1045
	MS(H)-225M	452	715	1070