

OMR 系列摆线液压马达

OMR系列摆线液压马达是一种轴配流液压马达，该系列马达使用镶柱式转定子付，具有在高压力的下工作并能自动补偿的结构，从而使整机具有高效保持性好，工作寿命长。其特点：

- * 采用先进的转定子参数设计，启动压力低，效率较高，并且保持性好，运转平稳。
- * 采用高压轴密封，可承载较高背压，允许串、并联使用。
- * 联动轴结构特殊设计，马达使用寿命长。
- * 配流系统参数优化设计，可满足低噪声要求。
- * 马达结构紧凑，安装方便。



主要技术参数

以下表格技术参数针对BMR系列马达轴径为 $\Phi 25$ 、 $\Phi 25.4$ ，花键轴 $\Phi 25.4$ 和锥轴 $\Phi 28.56$

类 型		OMR OMRS 36	OMR OMRS 50	OMR OMRS 80	OMR OMRS 100	OMR OMRS 125	OMR OMRS 160	OMR OMRS 200	OMR OMRS 250	OMR OMRS 315	OMR OMRS 375
排量 (cm ³ /rev.)		36	51.7	81.5	102	127.2	157.2	194.5	253.3	317.5	381.4
最高转速 (rpm)	额定	1055	750	650	520	420	330	265	200	165	135
	连续	1250	960	750	600	475	378	310	240	190	155
	断续	1520	1150	940	750	600	475	385	300	240	190
最大扭矩 (N·m)	额定	69	100	160	200	250	320	330	352	360	365
	连续	72	100	195	240	300	360	360	390	390	420
	断续	83	126	220	280	340	430	440	490	535	495
	峰值	105	165	270	320	370	460	560	640	650	680
最大输出功率 (kW)	连续	8.5	9.5	12.5	13.0	12.5	12.5	10.0	7.0	6.0	5.0
	断续	9.8	11.2	15.0	15.0	14.5	14.0	13.0	9.5	9.0	8.0
最高工作压差 (MPa)	额定	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	12.0	11.0	8.5	7
	连续	14.0	14	17.5	17.5	17.5	16.5	13	11	9	8.5
	断续	16.5	17.5	20	20	20	20	17.5	15	13	10
	峰值	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	20	17.5	15
最大流量 (L/min)	额定	40	40	55	55	55	55	55	55	55	55
	连续	45	50	60	60	60	60	60	60	60	60
	断续	55	60	75	75	75	75	75	75	75	75
重量 (kg)		6.5	6.7	6.9	7	7.3	7.6	8.0	8.5	9.0	9.5

- * 额定转速、扭矩是指在额定流量、压力下的输出值。
- * 连续值是指该排量马达可以连续工作的最大值。
- * 断续值是指该排量马达在1分钟内工作6秒的最大值。
- * 峰值是指该排量马达在1分钟内工作0.6秒的最大值。

主要技术参数

以下表格技术参数针对BMR系列马达轴径为Φ31.75、Φ32

类 型		OMR OMRS OMRWN 36	OMR OMRS OMRWN 50	OMR OMRS OMRWN 80	OMR OMRS OMRWN 100	OMR OMRS OMRWN 125	OMR OMRS OMRWN 160	OMR OMRS OMRWN 200	OMR OMRS OMRWN 250	OMR OMRS OMRWN 315	OMR OMRS OMRWN 375
排量 (cm³/rev.)		36	51.7	81.5	102	127.2	157.2	194.5	253.3	317.5	381.4
最高转速 (rpm)	额定	1055	750	650	520	420	330	265	200	165	135
	连续	1250	960	750	600	475	378	310	240	190	155
	断续	1520	1150	940	750	600	475	385	300	240	190
最大扭矩 (N·m)	额定	69	100	160	200	250	320	330	352	360	420
	连续	72	100	195	240	300	380	450	540	550	580
	断续	83	126	220	280	340	430	500	610	690	690
	峰值	105	165	270	320	370	460	560	710	840	830
最大输出功率 (kW)	连续	8.5	9.5	12.5	13.0	12.5	12.5	11.0	10.0	9.0	7.5
	断续	9.8	11.2	15.0	15.0	14.5	14.0	13.0	12.0	10.0	9.0
最高工作压差 (MPa)	额定	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	12.0	11.0	8.5	8.5
	连续	14.0	14	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	13.5	11.5
	断续	16.5	17.5	20	20	20	20	20	20	17.5	15
	峰值	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	21	17.5
最大流量 (L/min)	额定	40	40	55	55	55	55	55	55	55	55
	连续	45	50	60	60	60	60	60	60	60	60
	断续	55	60	75	75	75	75	75	75	75	75
重量 (kg)		6.5	6.7	6.9	7	7.3	7.6	8.0	8.5	9.0	9.5

- * 额定转速、扭矩是指在额定流量、压力下的输出值。
- * 连续值是指该排量马达可以连续工作的最大值。
- * 断续值是指该排量马达在1分钟内工作6秒的最大值。
- * 峰值是指该排量马达在1分钟内工作0.6秒的最大值。

性能参数:

OMR 36 [36cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大 断续最大

2	3	5	7	9	10	12.5	14.0	16.5
---	---	---	---	---	----	------	------	------

流量 (L/min)		10	16	25	37	46	50			
		105	100	92	80	71	58			
4										
8		9	15	25	37	47	50	63	71	83
		208	200	188	175	158	149	134	120	108
15		8	14	23	36	45	51	64	72	82
		403	392	380	365	348	326	318	302	274
20		6	13	22	35	44	50	64	72	82
		540	531	518	500	483	462	450	435	412
30		6	12	21	32	42	47	63	70	80
		810	798	780	763	742	722	705	694	668
40		5	11	19	30	41	45	61	68	79
		1092	1080	1069	1056	1042	1028	1011	984	957
连续最大		4	10	17	29	40	44	59	66	77
		1230	1215	1194	1170	1150	1128	1100	1070	1020
断续最大			8	15	26	35	40	55	61	72
			1500	1478	1450	1420	1387	1356	1329	1299

OMR 50 [51.7cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5
---	---	---	----	----	----	----	------

流量 (L/min)		35	45	61	67	77	88		
		93	84	76	73	69	46		
5									
10		36	46	62	69	80	95	108	120
		186	178	166	162	153	136	118	97
15		35	49	63	73	88	100	109	123
		283	277	269	261	250	230	211	185
20		34.5	47	61	69	83	96	109	126
		377	375	365	361	346	330	302	270
30		33	44	60	67	80	95	108	126
		576	569	561	554	542	531	500	465
40		30	41	58	66	79	92	106	122
		760	758	753	750	738	724	700	670
45		29.5	40	57	65	78	90	105	121
		856	853	849	845	835	815	796	770
连续最大		26	37	53	60	73	85	99	114
		950	940	925	906	880	852	832	801
断续最大		20	33	48	56	69	81	95	109
		1138	1124	1100	1075	1056	1028	1006	970

OMR 80 [81.5cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
---	---	---	----	----	----	----	------	----

流量 (L/min)		50	64	88	108	133			
		59	56	50	44	38			
5									
10		54	77	99	108	129	150	173	
		118	113	106	97	86	79	56	
20		57	78.0	102	111	134	155	177	196
		238	234	227	216	203	190	178	154
30		54	75	100	108	131	152	176	195
		360	352	340	332	316	302	290	274
40		48	73	96	105	127	148	172	190
		480	470	458	445	430	418	403	388
50		42	70	93	102	124	147	170	188
		604	595	582	570	556	540	521	504
连续最大		37	66	89	98	121	144	166	184
		726	715	704	692	678	663	647	622
断续最大		32	60	83	95	116	140	160	177
		845	834	820	802	789	767	754	730
75		21	50	78	90	111	135	154	171
		910	895	881	867	852	830	806	787

OMR 100 [102cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
---	---	---	----	----	----	----	------	----

流量 (L/min)		66	92	120	135	156			
		45	42	38	34	27			
5									
10		68	96	125	138	159	188	212	
		93	90	86	81	74	57	42	
20		65	94.0	123	137	155	186	210	238
		189	185	180	173	165	158	150	139
30		63	92	120	133	153	185	209	235
		286	281	275	266	257	246	237	225
40		57	88	117	130	152	185	208	233
		385	378	365	355	345	332	320	314
50		48	79	110	123	150	183	204	228
		482	477	470	460	448	435	420	405
连续最大		38	70	105	120	144	178	200	220
		580	572	560	548	535	523	510	500
断续最大		32	65	100	118	141	176	197	215
		678	670	660	648	638	626	615	606
75		23	59	93	111	136	170	192	210
		728	720	710	695	681	667	650	634

扭矩 (N·m) 135
转速 (rpm) 830

连续
断续

性能参数:

OMR 125 [127.2cm³/rev.]

压力 (Mpa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
---	---	---	----	----	----	----	------	----

流量 (L/min)		5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
		76	110	145	167	189				
5		36	31	25	19	13				
		84	118	155	176	202	228	253		
10		73	70	60	48	36	25	19		
		82	117	153	174	200	230	259	294	332
20		153	151	148	144	138	128	117	104	73
		79	116	151	171	198	228	257	292	329
30		231	228	224	218	210	201	183	168	137
		72	114	148	168	196	226	256	290	327
40		309	307	303	298	292	280	270	252	218
		62	105	143	165	195	223	254	287	323
50		389	386	382	378	370	360	344	328	292
		52	98	136	160	191	220	250	282	319
60		467	463	459	456	448	427	410	399	352
		41	90	130	156	187	215	242	278	313
70		545	542	538	534	529	520	508	486	430
		32	79	126	148	180	208	234	262	300
75		586	583	578	570	560	546	532	520	480

OMR 160 [157.2cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
---	---	---	----	----	----	----	------	----

流量 (L/min)		5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
		104	146	190	210	245				
5		26	23	20	16	10				
		107	150	195	216	250	290	335		
10		59	56	50	45	37	30	22		
		102	151	198	220	257	298	342	370	420
20		121	118	115	113	108	102	97	90	78
		97	146	190	217	256	295	340	368	416
30		184	178	173	170	164	155	143	128	103
		89	140	185	210	252	290	335	363	412
40		246	241	235	228	220	210	194	177	150
		72	128	179	202	244	284	327	358	409
50		310	307	300	295	287	278	262	247	210
		60	116	170	198	240	279	321	352	400
60		374	367	359	354	346	338	323	306	265
		49	107	164	193	233	271	309	344	390
70		437	430	421	415	403	393	381	365	318
		36	98	152	185	226	265	300	334	379
75		472	463	450	441	431	420	405	389	365

OMR 200 [194.5cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
---	---	---	----	----	----	----	------	----

流量 (L/min)		5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
		132	181	238	262	310				
5		24	22	18	13	10				
		135	186	240	264	315	356	403		
10		49	47	45	43	38	33	24		
		131	183	238	260	314	358	404	438	498
20		99	97	94	92	88	83	74	64	56
		126	178	233	254	311	355	402	431	486
30		149	147	144	141	135	126	113	105	91
		112	169	228	250	307	352	400	426	477
40		200	197	194	191	185	174	160	151	127
		95	156	221	246	300	350	398	421	470
50		252	249	246	243	238	228	212	194	161
		78	145	213	238	289	342	386	412	459
60		304	301	298	294	286	276	262	243	218
		67	135	206	228	277	336	375	408	453
70		355	353	349	340	329	316	300	288	257
		58	125	197	220	270	321	360	398	442
75		382	379	373	362	350	337	322	312	278

OMR 250 [253.5cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
---	---	---	----	----	----	----	------	----

流量 (L/min)		5	7	9	10	12	14	16	17.5	20
		175	243	304	342	407				
5		17	16	14	12	10				
		178	246	310	344	409	465	525		
10		37	35	31	28	23	18	11		
		175	244	308	340	408	463	520	558	636
20		75	73	72	70	66	58	53	50	42
		162	235	304	332	400	455	516	550	621
30		114	111	108	106	100	92	83	77	65
		143	223	300	329	396	447	512	546	617
40		154	152	150	147	143	132	120	110	90
		124	208	289	323	384	440	503	535	600
50		193	190	187	174	168	160	149	140	116
		103	192	280	314	371	426	489	514	578
60		233	230	227	224	218	205	190	181	155
		88	178	264	301	356	418	479	498	560
70		273	270	267	263	252	242	226	209	173
		62	165	256	288	347	412	474	486	542
75		294	291	287	283	274	263	249	236	211

连续
断续

扭矩 (N·m) 256
转速 (rpm) 287

性能参数:

OMR 315 [317.5cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

断续最大

5	7	9	10	12	14	16	17.5
---	---	---	----	----	----	----	------

流量 (L/min)	5	10	20	30	40	50	60	70	75
	215 13	302 11							
	218	305	383	422	488	551	622		
	28	27	25	24	21	18	13		
	215	303	380	418	485	549	620	660	
	60	59	57	55	52	49	45	42	
	204	296	375	413	480	542	613	654	
	91	89	86	84	81	78	72	67	
	196	287	368	410	477	539	609	650	
	122	120	117	112	106	100	94	85	
	176	270	356	393	461	526	597	645	
	154	151	147	140	131	120	109	100	
	162	246	339	374	446	511	586	628	
	185	182	177	172	163	152	140	134	
	143	235	324	358	430	493	562	614	
	217	213	208	201	190	178	166	158	
	125	212	303	339	417	481	543	582	
	232	228	222	216	208	200	183	171	

扭矩 (N·m) 481
转速 (rpm) 200

OMR 375 [381.4cm³/rev.]

压力 (MPa)

连续最大

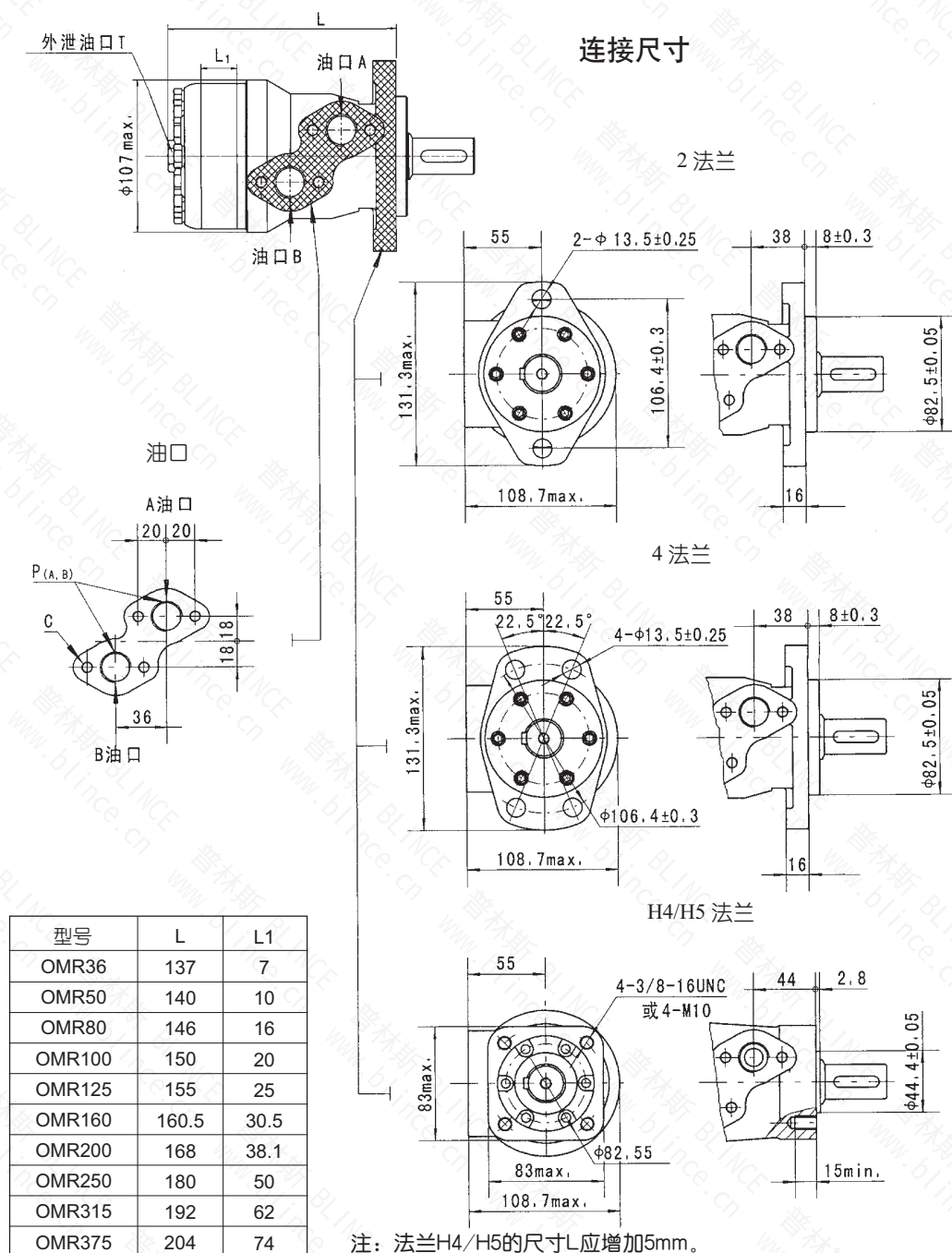
断续最大

3	4.5	5.5	6.5	8	10	12.5	14
---	-----	-----	-----	---	----	------	----

流量 (L/min)	5	10	20	30	40	50	60	70	75
	153 12	232 10							
	157	236	284	337	406	497	612	668	
	24	23	22	21	19	17	15	12	
	150	232	280	332	401	490	606	660	
	49	48	47	46	44	41	38	32	
	142	215	274	327	398	483	603	652	
	76	75	74	73	71	67	63	50	
	126	212	268	320	393	477	593	635	
	103	101	99	97	95	92	88	70	
	105	187	242	302	376	455	583	608	
	128	126	124	121	118	115	111	96	
	90	167	229	281	362	444	566	600	
	154	152	150	148	145	138	130	121	
	90	149	200	258	341	425	546	580	
	180	179	178	176	173	168	160	148	
	56	125	182	241	320	408	524	565	
	195	194	193	191	189	185	178	170	

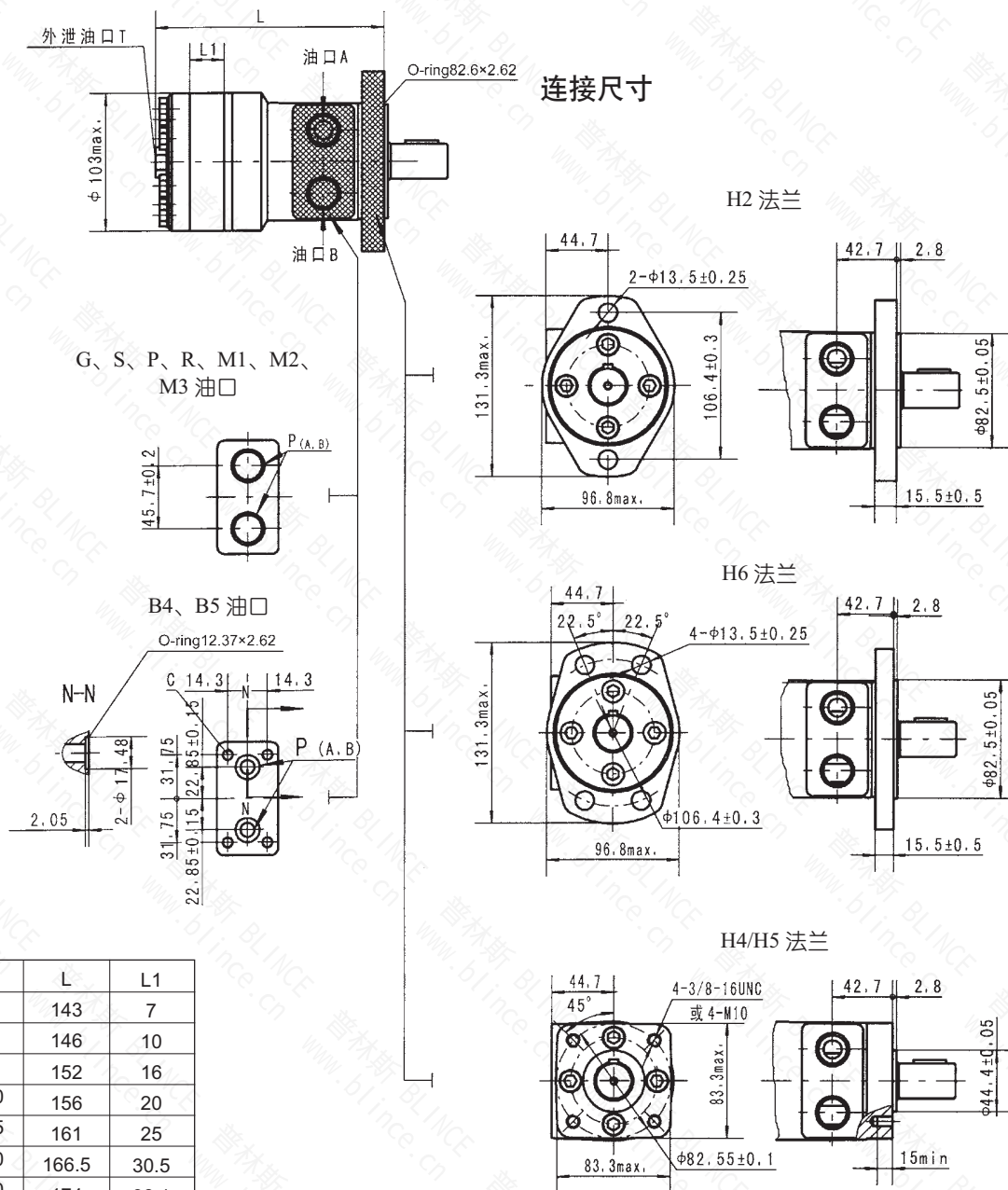
连续
断续

OMR 安装连接尺寸



代号	D (深)	M (深)	S (深)	P (深)	R (深)
连接形式					
P(A,B)	G1/2 (15)	M22 x 1.5 (15)	7/8-14 O-ring (17)	1/2-14NPTF (15)	PT(RC)1/2 (15)
C	4-M8 (13)	4-M8 (13)	4-5/16-18UNC(13)	4-5/16-18UNC(13)	4-M8 (13)
T	G1/4 (12)	M14 x 1.5 (12)	7/16-20UNF (12)	7/16-20UNF (12)	PT(RC)1/4 (9.7)

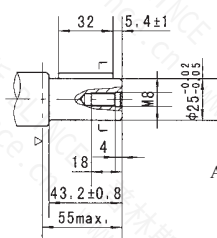
OMRS 安装连接尺寸



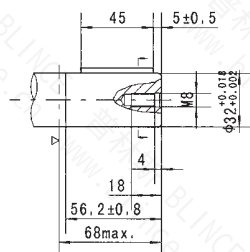
型号	L	L1
OMRS36	143	7
OMRS50	146	10
OMRS80	152	16
OMRS100	156	20
OMRS125	161	25
OMRS160	166.5	30.5
OMRS200	174	38.1
OMRS250	186	50
OMRS315	198	62
OMRS375	210	74

代号	G (深)	S (深)	P (深)	R (深)	M1 (深)	M2 (深)	M3 (深)	B4 (深)	B5 (深)
连接形式									
P(A,B)	G1/2 (15)	7/8-14 O-ring (17)	1/2-14NPTF (15)	PT(RC)1/2 (15)	M18 x 1.5 (15)	M20 x 1.5 (15)	M22 x 1.5 (15)	$\phi 10$	$\phi 10$
T	G1/4 (12)	7/16-20UNF (12)	7/16-20UNF (12)	PT(RC)1/4 (9.7)	M10 x 1 (12)	M10 x 1 (12)	M10 x 1 (12)	7/16-20UNF(12)	G1/4(12)
C	-	-	-	-	-	-	-	4-5/16-18UNC(13)	4-M8(13)

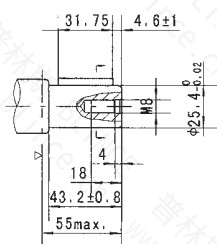
OMR 轴伸连接尺寸



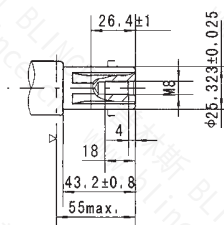
A轴: 圆柱轴Ø25
平键 8x7x32



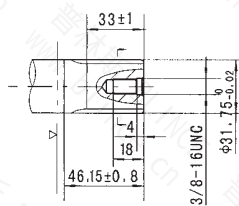
B轴: 圆柱轴Ø32
平键 10x8x45



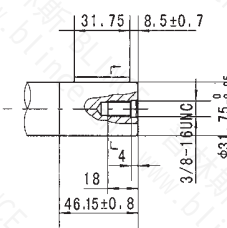
C轴: 圆柱轴Ø25.4
平键 6.35x6.35x31.75



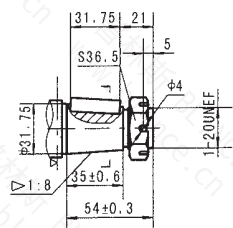
E轴: 花键 SAE 6B



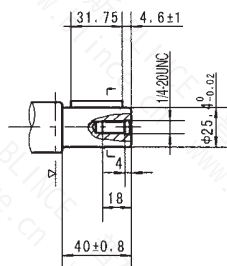
F轴: 花键
14-DP12/24



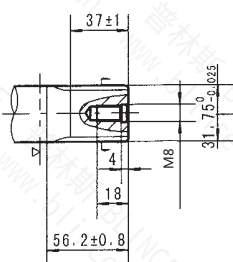
G轴: 圆柱轴Ø31.75
平键 7.96x7.96x31.75



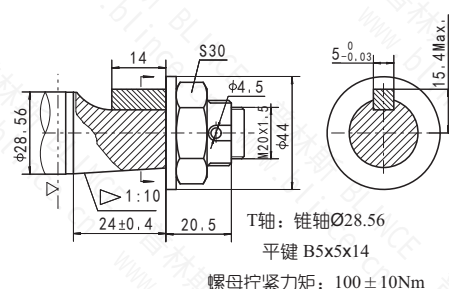
T3轴: 锥轴Ø31.75
平键 7.96x7.96x31.75
螺母拧紧力矩: 200±10Nm



R轴: 圆柱轴Ø25.4
平键 6.35x6.35x31.75



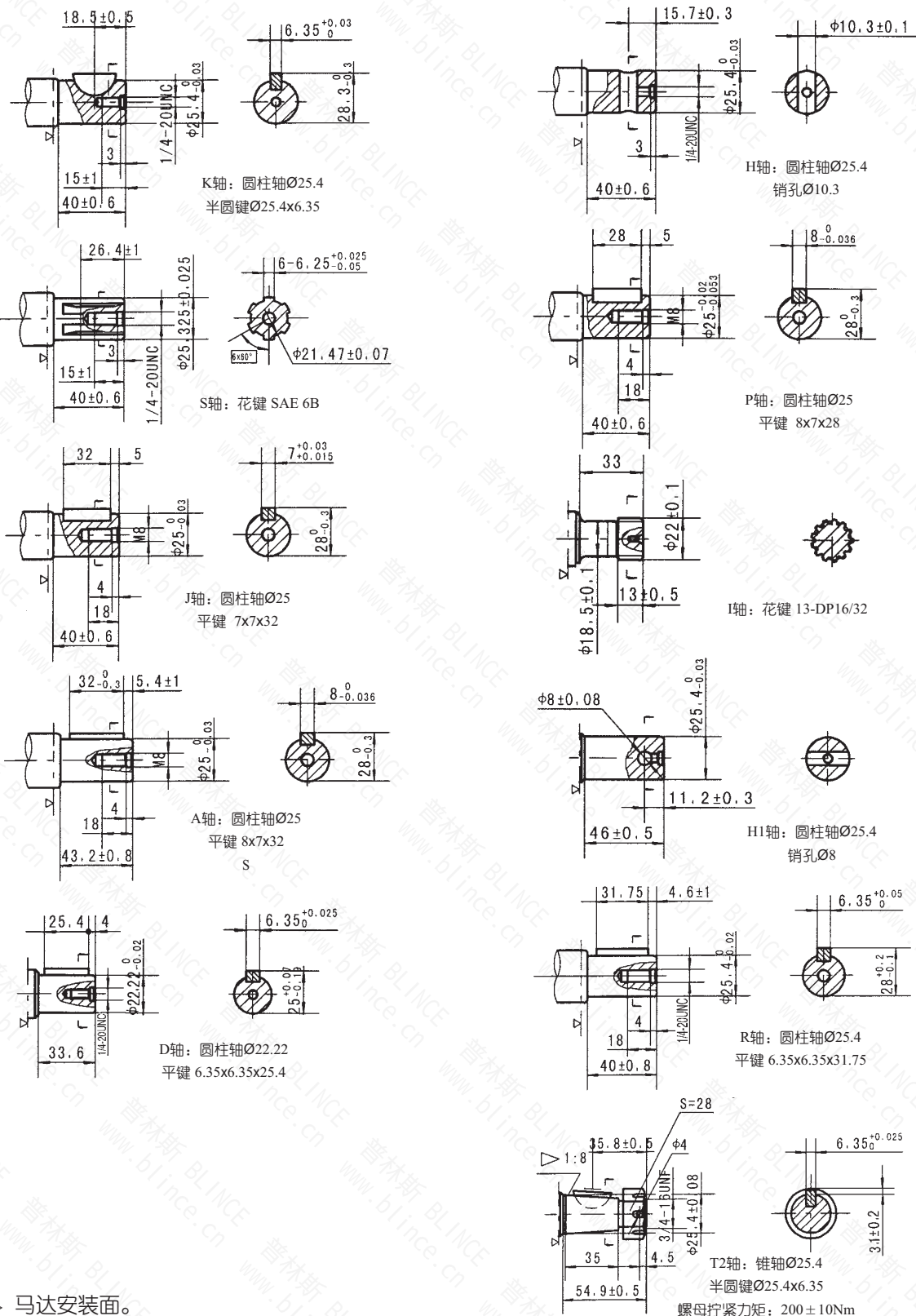
FD轴: 花键
14-DP12/24



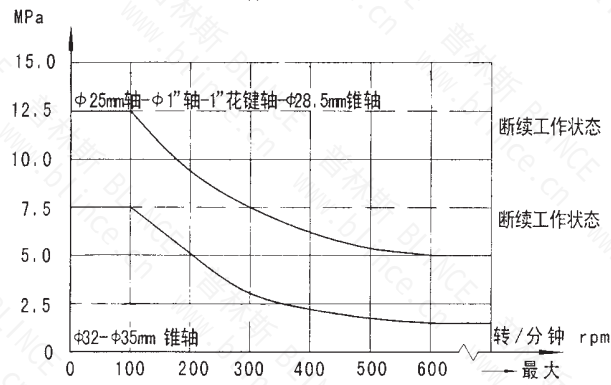
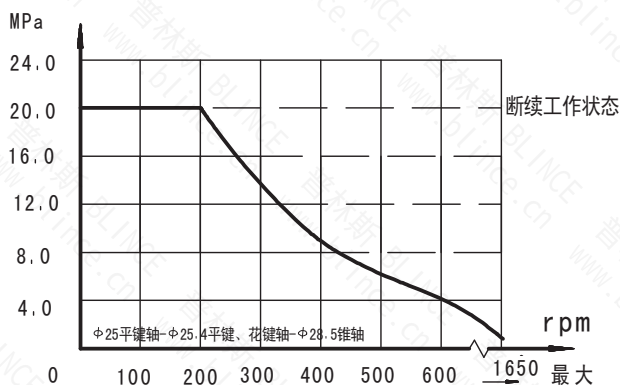
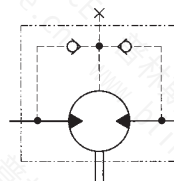
T轴: 锥轴Ø28.56
平键 B5x5x14
螺母拧紧力矩: 100±10Nm

▷ 马达安装面。

OMRS 轴伸连接尺寸



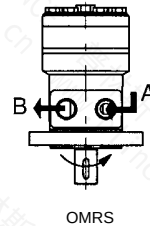
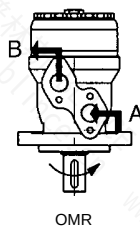
OMR、OMRS系列摆线液压马达 输出轴密封圈允许承受的压力



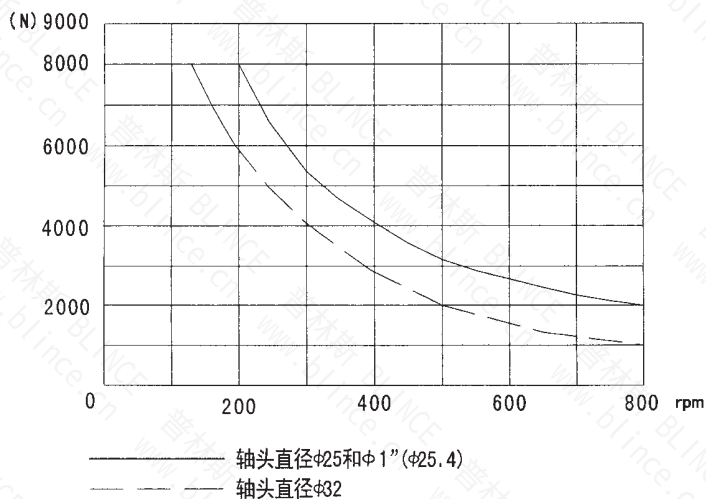
在无外泄油管的使用中，输出轴密封圈上的压力微高于回油管路中的压力。
当使用外泄油管时，输出轴密封圈上的压力则与外泄油管中的压力相同。

输出轴的旋转方向:标准

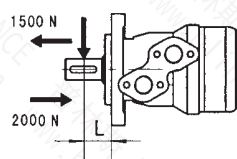
当面对马达轴伸方向，A油口为高压油时，输出轴顺时针方向旋转；反之，则逆时针方向旋转。



输出轴承受径向力情况



$$F_r = \frac{800 \cdot 250000}{n \cdot 95 + L} N$$



F_r = 径向力 (N)
 L = 距离 (mm)
 n = 转速 (rpm)
 菱形法兰 $L=30\text{mm}$
 方形法兰 $L=24\text{mm}$

外泄油口的外泄流量

下表所列为标准配置马达当外泄回油管压力低于0.5至1MPa下外泄油口最大外泄流量

工作压差 (MPa)	油液运动粘度 (mm ² /s)	外泄油口外泄流量 (L/min.)
10	20	2.5
	35	1.8
14	20	3.5
	35	2.8

订货信息

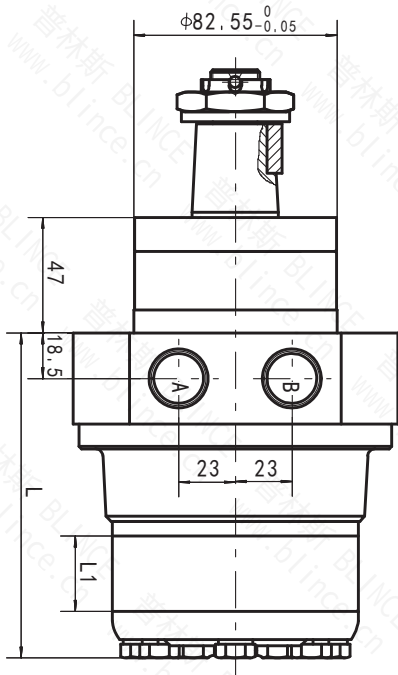
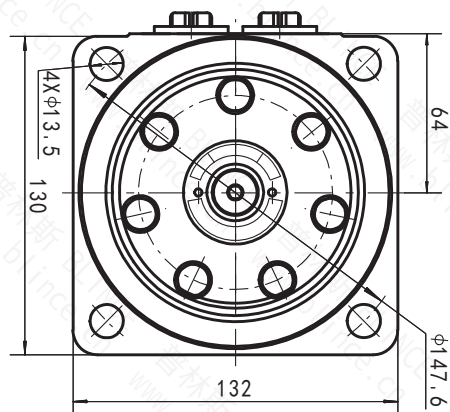
Pos.1	2	3	4	5	6	7	8
结构代码	排量	法兰、止口	轴伸	油口、外泄口	旋向工况	油漆选项	特殊功能
OMR	36	2-Ø13.5 法兰, 止口 Ø82.5 × 8 4-Ø13.5 法兰, 止口 Ø82.5 × 8 4-3/8-16 法兰, 止口 Ø44.4 × 2.8 4-M10 法兰, 止口 Ø44.4 × 2.8	A Ø25 轴, 平键 8 × 7 × 32	D G1/2 板式 4 × M8, G1/4 M M22 × 1.5 板式 4 × M8, M14 × 1.5 S 7/8-14 O-ring 板式 4 × 5/16-18UNC, 7/16-20UNF P 1/2-14 NPTF 板式 4 × 5/16-18UNC, 7/16-20UNF R PT(Rc)1/2 板式 4 × M8, PT(Rc)1/4	无	00 不油漆 无 蓝漆 B 黑漆 S 银灰漆	常规 大径向力 无外泄 自由转动 低转速
	50		C Ø25.4 轴, 平键 6.35 × 6.35 × 31.75				
	80		E Ø25.4 轴, 花键 SAE 6B				
	100		R Ø25.4 短轴, 平键 6.35 × 6.35 × 31.75				
	125		T Ø28.56 轴, 平键 B5 × 5 × 14				
	160	F Ø31.75 轴, 花键 14-DP12/24 FD Ø31.75 长轴, 花键 14-DP12/24 G Ø31.75 轴, 平键 7.96 × 7.96 × 31.75 B Ø32 轴, 平键 10 × 8 × 45	F Ø31.75 轴, 花键 14-DP12/24				
	200		FD Ø31.75 长轴, 花键 14-DP12/24				
	250		G Ø31.75 轴, 平键 7.96 × 7.96 × 31.75				
	315		B Ø32 轴, 平键 10 × 8 × 45				
	375						

注：轴型 B\F\FD\G\T\T3 仅仅能够应用在法兰 2、4，不可应用法兰 H4、H5。

Pos.1	2	3	4	5	6	7	8
结构代码	排量	法兰、止口	轴伸	油口、外泄口	旋向工况	油漆选项	特殊功能
OMRS	36	H2 2-Ø13.5 法兰, 止口 Ø82.5 × 2.8 H6 4-Ø13.5 法兰, 止口 Ø82.5 × 2.8 H4 4-3/8-16 法兰, 止口 Ø44.4 × 2.8 H5 4-M10 法兰, 止口 Ø44.4 × 2.8	K Ø25.4 轴, 半圆键 Ø25.4 × 6.35	G G1/2, G1/4 S 7/8-14 O-Ring, 7/16-20UNF P 1/2-14 NPTF, 7/16-20UNF T 3/4-16 O-ring, 7/16-20UNF R PT(Rc)1/2, PT(Rc)1/4 B4 Ø10 O-ring 板式 4 × 5/16-18, 7/16-20UNF B5 Ø10 O-ring 板式 4 × M8, G1/4 M1 M18 × 1.5, M10 × 1 M2 M20 × 1.5, M10 × 1 M3 M22 × 1.5, M10 × 1	无	00 不油漆 无 蓝漆 B 黑漆 S 银灰漆	常规 大径向力 无外泄 自由转动 低转速
	50		S Ø25.4 小轴, 花键 SAE 6B				
	80		A Ø25 轴, 平键 8 × 7 × 32				
	100		R Ø25.4 轴, 平键 6.35 × 6.35 × 31.75				
	125		H Ø25.4 轴, 销孔 Ø10.3				
	160	D Ø22.22 轴, 平键 6.35 × 6.35 × 25.4 I Ø22.22 轴, 花键 13-DP16/32 T2 Ø25.4 轴, 半圆键 Ø25.4 × 6.35 J Ø25 轴, 平键 7 × 7 × 32	D Ø22.22 轴, 平键 6.35 × 6.35 × 25.4				
	200		I Ø22.22 轴, 花键 13-DP16/32				
	250		T2 Ø25.4 轴, 半圆键 Ø25.4 × 6.35				
	315		J Ø25 轴, 平键 7 × 7 × 32				
	375						

注：用户在使用订货信息时，将马达结构、排量、安装法兰、轴伸、进出油口等信息，选择左面作色部位的代号按上面格式写给我们即可。若所选规格不在上述表中或特殊要求，请与我们联系。B、F、FD、G、T3 轴件规格不能和 H4、H5 安装法兰同时选用。（即：H4、H5 选用小于 Ø28.56 轴径）。

OMRWN 系列摆线液压马达



订货信息

规格	L	L1
OMRWN-50	113	10
OMRWN-80	119	16
OMRWN-100	123	20
OMRWN-125	128	25
OMRWN-160	133.5	30.5
OMRWN-200	141	38.1
OMRWN-250	153	50
OMRWN-315	165	62
OMRWN-375	177	74

安装形式	代码	G(深)	M(深)	S(深)	P(深)
P(A,B)		G1/2(15)	M2215(15)	7/8-14O-ring(17)	1/2-14NPTF(15)
C		G1/4(12)	M1415(12)	7/16-20UNF(12)	7/16-20UNF(12)

Pos.1	2	3	4	5	6	7	8
结构 代码	排量	法兰、止口	轴 伸	油口、外泄口	旋项工况	油漆选项	特殊功能
OMRWN	50 80 100 125 160 200 250 315 375	无 4-Ø13.5 车轮法兰 Ø82.5x9.4	T1 1:10 链轴 Ø35, 平键 B6x6x20 B 直轴 Ø32, 平键 10x8x4 F 花轴 Ø31.75, 花键 14-DP12/2 FD 长花轴 Ø31.75, 花键 14-DP12/24 G 直轴 Ø31.75, 平键 7.96x7.96x31.75	G G1/2, G1/4 M M22x1.5, M14x1.5 S 7/8-14 O-ring, 7/16-20UNF P 1/2-14NPTF, 7/16-20UNF	无 标准 反向 R	00 无 B 黑漆 S 银灰漆	常规 无

注：用户在使用订货信息时，将马达结构、排量、安装法兰、轴伸、进出油口等信息，选择左面作色部位的代号按上面格式写给我们即可。若所选规格不在上述表中或特殊要求，马达具体的安装连接尺寸请与销售或技术服务人员联系确认。