

LAE-DR 系列，空心杯有刷直流 减速电机

利君安盛 (LEEN ANSON) 可以订制大扭矩，高转速，高温，低温等，满足极限工况的减速机。减速机输出轴，输出法兰，可以订制。欢迎来电咨询。

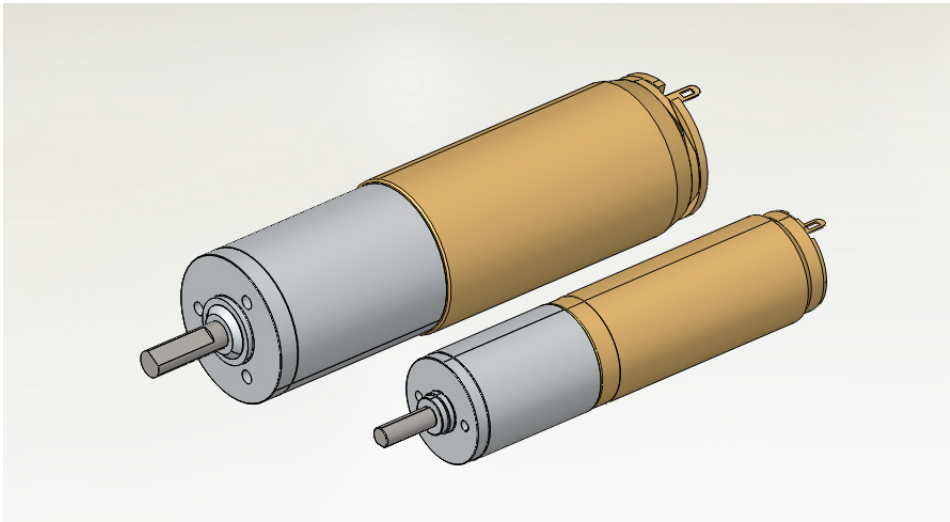
Leen Anson can customize reducers with large torque, high speed, high temperature and low temperature to meet the limit working conditions. Reducer output shaft and output flange can be customized. Welcome to inquire.

减速机订制参考：

减速机型号		订制最大 输出扭矩 Nm	搭配电机 直径范围	订制温度范围
LAE12	——	1Nm	Φ8 —— Φ16	-50 —— + 100℃
LAE16	——	5Nm	Φ12 —— Φ22	
LAE22	——	8Nm	Φ16 —— Φ28	
LAE27	——	10Nm	Φ22 —— Φ32	
LAE32	——	12Nm	Φ27 —— Φ36	
LAE35	——	20Nm	Φ30 —— Φ42	
LAE42	——	25Nm	Φ32 —— Φ50	
LAE50	——	30Nm	Φ42 —— Φ57	
LAE57	——	40Nm	Φ42 —— Φ60	

减速电机应用行业：

- 医疗设备
- 智能机器人
- 航空航天
- 自动化设备
- 推杆



天津利君安盛科技有限公司

Tian Jin Leen Anson Technology Co.,Ltd

天津津南区八里台丰泽四大道10号灵创科技园

TEL : 18511571667

E-mail: 2948993353@qq.com

www.leenanson.cn

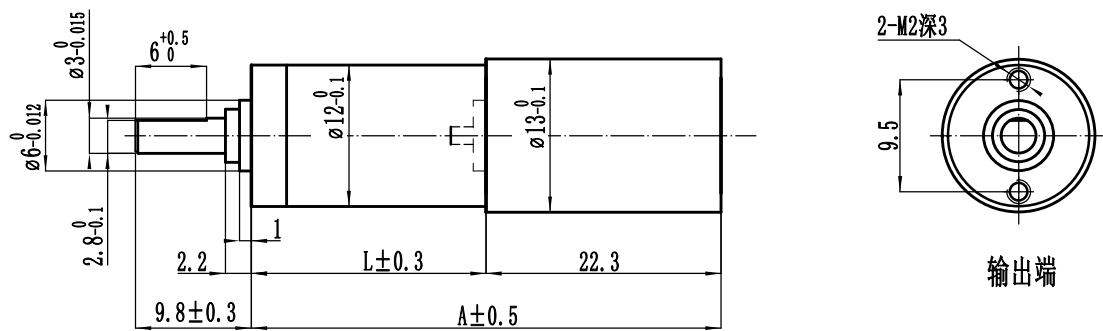


额定电压				3 V			5 V			6 V			9 V		
减速电机 型号				LAE12-减速比-DR132203B			LAE12-减速比-DR132205B			LAE12-减速比-DR132206B			LAE12-减速比-DR132209B		
重量	长度 A	减速比 级数	减速比	额定 输出转速 rpm	额定 输出扭矩 mNm	瞬时 输出扭矩 mNm	额定 输出转速 rpm	额定 输出扭矩 mNm	瞬时 输出扭矩 mNm	额定 输出转速 rpm	额定 输出扭矩 mNm	瞬时 输出扭矩 mNm	额定 输出转速 rpm	额定 输出扭矩 mNm	瞬时 输出扭矩 mNm
25g	37mm	1级	3.50	2400	4.2	11.4	2849	3.2	12.3	2143	4.1	10.7	2371	4.1	10.8
			4.00	2100	4.8	13.0	2493	3.6	14.0	1875	4.7	12.2	2075	4.6	12.4
			4.75	1768	5.6	15.4	2099	4.3	16.7	1579	5.6	14.5	1747	5.5	14.7
27g	40mm	2级	12.25	686	13.1	35.8	814	9.9	38.7	612	13.0	33.7	678	12.8	34.1
			14.00	600	15.0	40.9	712	11.3	44.2	536	14.9	38.6	593	14.6	39.0
			16.00	525	17.1	46.8	623	13.0	50.5	469	17.0	44.1	519	16.7	44.6
			16.63	505	17.8	48.6	600	13.5	52.5	451	17.6	45.8	499	17.4	46.3
			19.00	442	20.3	55.6	525	15.4	60.0	395	20.2	52.3	437	19.9	52.9
29g	42mm	3级	42.88	196	41	113	233	31	122	175	41	106	194	40	108
			56.00	150	54	148	178	41	159	134	54	139	148	53	141
			64.00	131	62	169	156	47	182	117	61	159	130	60	161
			76.00	111	73	200	131	55	216	99	73	189	109	72	191
			90.25	93	87	238	110	66	257	83	86	224	92	85	227
31g	45mm	4级	150.06	56	131	358	66	99	386	50	130	337	55	128	341
			171.50	49	149	409	58	113	441	44	148	385	48	146	389
			203.66	41	177	485	49	134	524	37	176	457	41	173	462
			304.00	28	265	530	33	201	530	25	263	530	27	259	530
			428.69	20	350	530	23	350	530	17	350	530	19	350	530
			509.07	17	350	530	20	350	530	15	350	530	16	350	530
34g	48mm	5级	600.25	14	400	600	17	400	600	12	400	600	14	400	600
			712.80	12	400	600	14	400	600	11	400	600	12	400	600
			814.63	10.31	400	600	12	400	600	9.21	400	600	10	400	600
			931.00	9.02	400	600	11	400	600	8.06	400	600	8.92	400	600
			1216.00	6.91	400	600	8.20	400	600	6.17	400	600	6.83	400	600
			1312.86	6.40	400	600	7.59	400	600	5.71	400	600	6.32	400	600
			1714.75	4.90	400	600	5.81	400	600	4.37	400	600	4.84	400	600
			2036.27	4.13	400	600	4.90	400	600	3.68	400	600	4.08	400	600

电机型号		DR132203B	DR132205B	DR132206B	DR132209B
额定电压	V	3	5	6	9
额定转速	rpm	8400	9970	7500	8300
额定转矩	mNm	1.32	1	1.31	1.29
堵转转矩	mNm	3.61	3.9	3.4	3.44

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2	2.5
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	14.3	17.1	19.9	22.7	25.5

订货型号: LAE12-减速比-电机型号。比如: LAE12-3.5-DR132203B.



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				12 V			15 V								
减速电机 型号				LAE12-减速比-DR132212B			LAE12-减速比-DR132215B								
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm						
25g	37mm	1级	3.50	2417	4.0	10.1	2274	4.0	10.7						
			4.00	2115	4.6	11.6	1990	4.6	12.2						
			4.75	1781	5.4	13.7	1676	5.5	14.5						
27g	40mm	2级	12.25	691	12.6	31.9	650	12.7	33.7						
			14.00	604	14.4	36.4	569	14.5	38.6						
			16.00	529	16.5	41.6	498	16.6	44.1						
			16.63	509	17.1	43.2	479	17.2	45.8						
			19.00	445	19.5	49.4	419	19.7	52.3						
29g	42mm	3级	42.88	197	40	100	186	40	106						
			56.00	151	52	131	142	52	139						
			64.00	132	59	150	124	60	159						
			76.00	111	70	178	105	71	189						
			90.25	94	84	211	88	84	224						
31g	45mm	4级	150.06	56	126	318	53	127	337						
			171.50	49	144	363	46	145	385						
			203.66	42	171	431	39	172	457						
			304.00	28	255	530	26	257	530						
			428.69	20	350	530	19	350	530						
			509.07	17	350	530	16	350	530						
34g	48mm	5级	600.25	14	400	600	13	400	600						
			712.80	12	400	600	11	400	600						
			814.63	10	400	600	10	400	600						
			931.00	9.1	400	600	8.5	400	600						
			1216.00	7.0	400	600	6.5	400	600						
			1312.86	6.4	400	600	6.1	400	600						
			1714.75	4.9	400	600	4.6	400	600						
			2036.27	4.2	400	600	3.9	400	600						

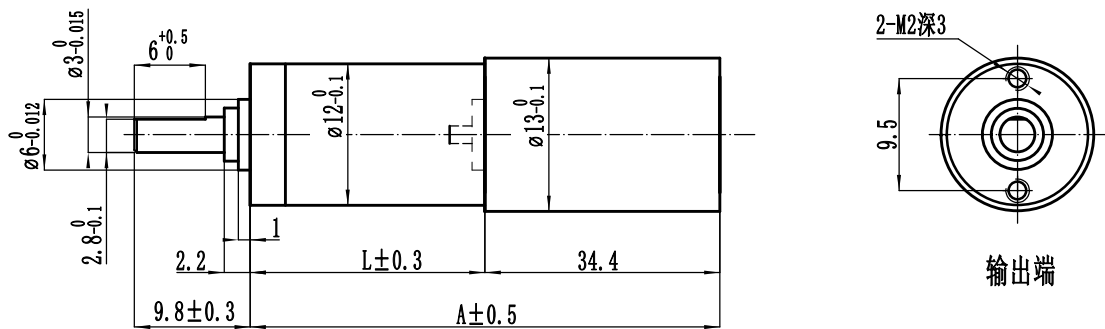
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR132212B		DR132215B			
额定电压	V	12		15			
额定转速	rpm	8460		7960			
额定转矩	mNm	1.27		1.28			
堵转转矩	mNm	3.21		3.4			

LAE12减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2	2.5
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	14.3	17.1	19.9	22.7	25.5

订货型号：LAE12-减速比-电机型号。比如：LAE12-3.5-DR132212B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				3 V			6 V			7.2 V			9 V		
减速电机 型号				LAE12-减速比-DR133503B			LAE12-减速比-DR133506B			LAE12-减速比-DR133507B			LAE12-减速比-DR133509B		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
32g	49mm	1级	3.50	2914	6.3	52	2971	7.2	37	2829	7.6	35	2886	7.9	40
			4.00	2550	7.2	59	2600	8.3	42	2475	8.6	40	2525	9.0	46
			4.75	2147	8.6	71	2189	9.8	50	2084	10.3	48	2126	10.7	54
34g	51mm	2级	12.25	833	19.8	164	849	22.8	116	808	23.8	111	824	24.8	126
			14.00	729	22.7	187	743	26.1	133	707	27.2	126	721	28.4	144
			16.00	638	25.9	214	650	29.8	152	619	31.1	144	631	32.4	165
			16.63	613	26.9	222	625	31.0	158	595	32.3	150	607	33.7	171
			19.00	537	30.8	254	547	35.4	180	521	36.9	171	532	38.5	195
36g	53mm	3级	42.88	238	63	516	243	72	366	231	75	349	236	78	398
			56.00	182	82	450	186	94	450	177	98	450	180	102	450
			64.00	159	93	450	163	107	450	155	112	450	158	117	450
			76.00	134	111	450	137	128	450	130	133	450	133	139	450
			90.25	113	132	450	115	152	450	110	158	450	112	165	450
38g	57mm	4级	150.06	68	198	530	69	228	530	66	238	530	67	248	530
			171.50	59	226	530	61	260	530	58	272	530	59	283	530
			203.66	50	269	530	51	309	530	49	323	530	50	336	530
			304.00	34	350	530	34	350	530	33	350	530	33	502	530
			428.69	24	350	530	24	350	530	23	350	530	24	350	530
			509.07	20	350	530	20	350	530	19	350	530	20	350	530
41g	61mm	5级	600.25	17	400	600	17	400	600	16	400	600	17	400	600
			712.80	14	400	600	15	400	600	14	400	600	14	400	600
			814.63	13	400	600	13	400	600	12	400	600	12	400	600
			931.00	11.0	400	600	11.2	400	600	10.6	400	600	10.8	400	600
			1216.00	8.4	400	600	8.6	400	600	8.1	400	600	8.3	400	600
			1312.86	7.8	400	600	7.9	400	600	7.5	400	600	7.7	400	600
			1714.75	5.9	400	600	6.1	400	600	5.8	400	600	5.9	400	600
			2036.27	5.0	400	600	5.1	400	600	4.9	400	600	5.0	400	600

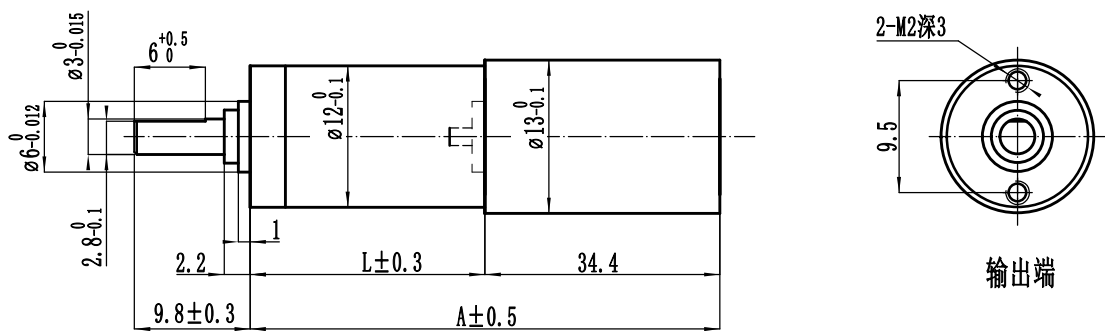
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR133503B	DR133506B	DR133507B	DR133509B
额定电压	V	3	6	7.2	9
额定转速	rpm	10200	10400	9900	10100
额定转矩	mNm	2	2.3	2.4	2.5
堵转转矩	mNm	16.5	11.7	11.14	12.7

LAE12减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2	2.5
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	14.3	17.1	19.9	22.7	25.5

订货型号：LAE12-减速比-电机型号。比如：LAE12-3.5-DR133503B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				12 V			18 V			24 V					
减速电机 型号				LAE12-减速比-DR133503B			LAE12-减速比-DR133506B			LAE12-减速比-DR133507B					
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm			
32g	49mm	1级	3.50	2943	7.6	42	2857	7.9	40	3343	7.6	48			
			4.00	2575	8.6	48	2500	9.0	46	2925	8.6	54			
			4.75	2168	10.3	57	2105	10.7	55	2463	10.3	65			
34g	51mm	2级	12.25	841	24	132	816	25	127	955	24	150			
			14.00	736	27	151	714	28	145	836	27	171			
			16.00	644	31	172	625	32	166	731	31	196			
			16.63	619	32	179	601	34	172	704	32	203			
36g	53mm	3级	19.00	542	37	205	526	38	197	616	37	232			
			42.88	240	75	416	233	78	401	273	75	473			
			56.00	184	98	450	179	102	450	209	98	450			
			64.00	161	112	450	156	117	450	183	112	450			
38g	57mm	4级	76.00	136	133	450	132	139	450	154	133	450			
			90.25	114	158	450	111	165	450	130	158	450			
			150.06	69	238	530	67	248	530	78	238	530			
			171.50	60	272	530	58	283	530	68	272	530			
41g	61mm	5级	203.66	51	323	530	49	336	530	57	323	530			
			304.00	34	350	530	33	350	530	38	482	530			
			428.69	24	350	530	23	350	530	27	350	530			
			509.07	20	350	530	20	350	530	23	350	530			
41g	61mm	5级	600.25	17	400	600	17	400	600	19	400	600			
			712.80	14	400	600	14	400	600	16	400	600			
			814.63	13	400	600	12	400	600	14	400	600			
			931.00	11	400	600	11	400	600	13	400	600			
			1216.00	8.5	400	600	8.2	400	600	10	400	600			
			1312.86	7.8	400	600	7.6	400	600	8.9	400	600			
			1714.75	6.0	400	600	5.8	400	600	6.8	400	600			
41g	61mm	5级	2036.27	5.1	400	600	4.9	400	600	5.7	400	600			

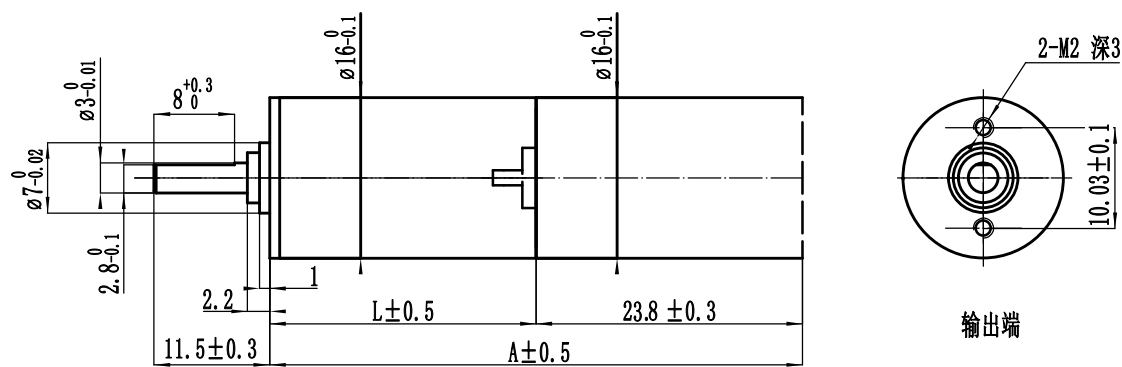
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR133512B	DR133518B	DR133524B	
额定电压	V	12	18	24	
额定转速	rpm	10300	10000	11700	
额定转矩	mNm	2.4	2.5	2.4	
堵转转矩	mNm	13.3	12.8	15.1	

LAE12减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2	2.5
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	14.3	17.1	19.9	22.7	25.5

订货型号：LAE12-减速比-电机型号。比如：LAE12-3.5-DR133503B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				6 V			9 V			12 V			15 V		
减速电机 型号				LAE16-减速比-DR162406B			LAE16-减速比-DR162409B			LAE16-减速比-DR162412B			LAE16-减速比-DR162415B		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
39g	43mm	1级	3.43	1953	4.6	11	2210	4.6	14	2767	4.6	12	2799	6.6	19
			3.83	1749	5.2	12	1979	5.2	16	2478	5.2	13	2507	7.4	22
			4.40	1523	5.9	14	1723	5.9	18	2157	5.9	15	2182	8.5	25
42g	46mm	2级	11.76	570	14.3	34	645	14.3	43	807	14.3	36	816	20.5	60
			14.69	456	17.8	42	516	17.8	54	646	17.8	45	654	25.6	75
			16.87	397	18.0	49	449	20.5	61	563	20.5	52	569	29.4	86
			20.13	333	24.5	58	377	24.5	73	471	24.5	62	477	35.1	103
			27.56	243	33.5	79	275	33.5	100	344	33.5	85	348	48.0	141
46g	50mm	3级	40.30	166	44	104	188	44	132	236	44	111	238	63	185
			57.83	116	63	150	131	63	190	164	63	160	166	91	266
			69.00	97	76	179	110	76	227	138	76	191	139	108	317
			88.55	76	97	229	86	97	291	107	97	245	108	139	407
			105.66	63	116	274	72	116	347	90	116	292	91	166	486
50g	54mm	4级	138.18	48	137	324	55	137	410	69	137	346	69	196	575
			193.13	35	191	453	39	191	574	49	191	483	50	274	803
			254.45	26	252	596	30	252	756	37	252	636	38	361	1058
			271.54	25	269	636	28	269	806	35	269	679	35	385	1129
			292.06	23	289	684	26	289	1200	32	289	1200	33	414	1200
			348.48	19	345	1200	22	345	1200	27	345	1200	28	494	1200
54g	58mm	5级	473.77	14	426	1200	16	426	1200	20	426	1200	20	611	1200
			592.23	11.3	533	1200	13	533	1200	16	533	1200	16	764	1200
			662.15	10.1	600	1200	11.4	600	1200	14	600	1200	14	600	1200
			811.10	8.3	600	1200	9.3	600	1200	12	600	1200	12	600	1200
			1040.91	6.4	600	1200	7.3	600	1200	9.1	600	1200	9.2	600	1200
			1242.00	5.4	600	1200	6.1	600	1200	7.6	600	1200	7.7	600	1200
			1901.81	3.5	600	1200	4.0	600	1200	5.0	600	1200	5.0	600	1200
			2182.95	3.1	600	1200	3.5	600	1200	4.3	600	1200	4.4	600	1200

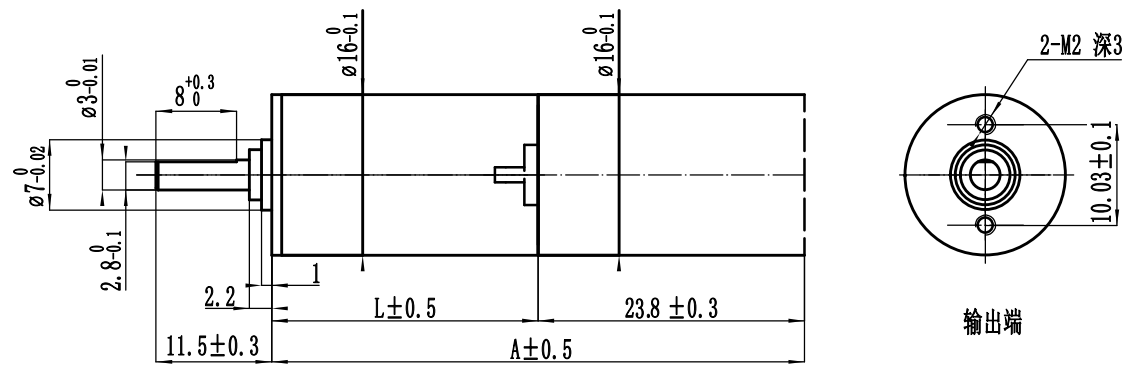
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR162406B	DR162409B	DR162412B	DR162415B
额定电压	V	6	9	12	15
额定转速	rpm	6700	7580	9491	9600
额定转矩	mNm	1.5	1.5	1.5	2.15
堵转转矩	mNm	3.55	4.5	3.79	6.3

LAE16减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	18.1	21.9	25.7	29.5	33.3

订货型号：LAE16-减速比-电机型号。比如：LAE16-3.43-DR162406B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				18 V			24 V					
减速电机 型号				LAE16-减速比-DR162418B			LAE16-减速比-DR162424B					
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm			
39g	43mm	1级	3.43	2840	4.6	16	3790	4.6	27			
			3.83	2543	5.2	18	3394	5.2	31			
			4.40	2214	5.9	20	2955	5.9	35			
42g	46mm	2级	11.76	828	14.3	49	1105	14.3	85			
			14.69	663	17.8	61	885	17.8	106			
			16.87	577	18.0	70	771	20.5	122			
			20.13	484	24.5	83	646	24.5	145			
			27.56	353	33.5	114	472	33.5	199			
46g	50mm	3级	40.30	242	44	150	323	44	262			
			57.83	168	63	215	225	63	376			
			69.00	141	76	257	188	76	448			
			88.55	110	97	330	147	97	575			
			105.66	92	116	393	123	116	686			
50g	54mm	4级	138.18	70	137	465	94	137	812			
			193.13	50	191	650	67	191	1134			
			254.45	38	252	856	51	252	1200			
			271.54	36	269	914	48	269	1200			
			292.06	33	289	983	45	289	1200			
54g	58mm	5级	348.48	28	345	1200	37	345	1200			
			473.77	21	426	1200	27	426	1200			
			592.23	16	533	1200	22	533	1200			
			662.15	15	600	1200	20	600	1200			
			811.10	12.0	600	1200	16	600	1200			
			1040.91	9.4	600	1200	12.5	600	1200			
			1242.00	7.8	600	1200	10.5	600	1200			
			1901.81	5.1	600	1200	6.8	600	1200			
			2182.95	4.5	600	1200	6.0	600	1200			

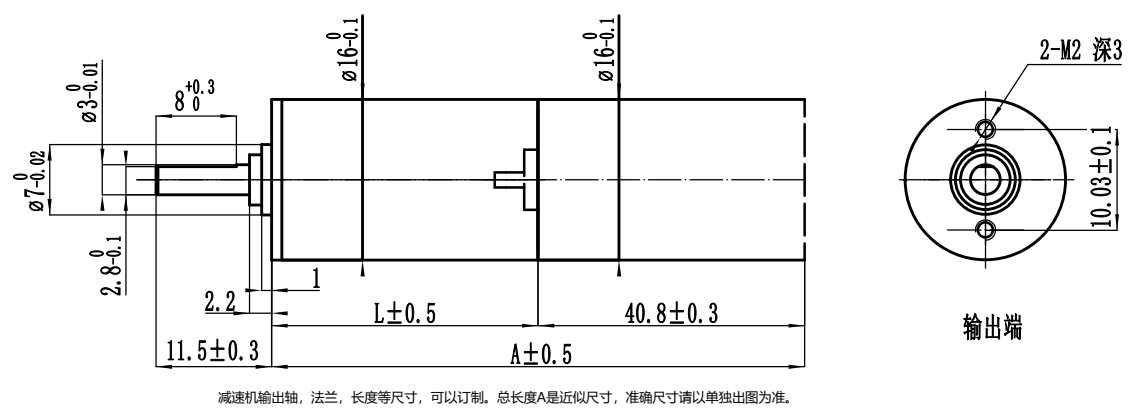
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR162418B		DR162424B			
额定电压	V	18		24			
额定转速	rpm	9740		13000			
额定转矩	mNm	1.5		1.5			
堵转转矩	mNm	5.1		8.9			

LAE16减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	18.1	21.9	25.7	29.5	33.3

订货型号：LAE16-减速比-电机型号。比如：LAE16-3.43-DR162418B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				3 V			6 V			12 V			18 V		
减速电机 型号				LAE16-减速比-DR164103B			LAE16-减速比-DR164106B			LAE16-减速比-DR164112B			LAE16-减速比-DR164118B		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
58g	60mm	1级	3.43	2157	10.8	92	3382	8.0	73	3411	12.0	87	3236	13.3	98
			3.83	1932	12.1	103	3029	9.0	81	3055	13.4	98	2898	14.8	109
			4.40	1682	13.9	118	2636	10.3	93	2659	15.4	112	2523	17.0	126
61g	63mm	2级	11.76	629	33	284	986	25	224	995	37	270	944	41	302
			14.69	504	42	355	790	31	280	796	46	337	756	51	377
			16.87	439	48	407	688	36	321	694	53	387	658	59	433
			20.13	368	57	486	576	42	383	581	64	461	551	70	517
			27.56	269	78	665	421	58	525	425	87	632	403	96	708
65g	67mm	3级	40.30	184	103	877	288	76	691	290	115	833	275	127	933
			57.83	128	148	1200	201	110	992	202	165	1195	192	182	1200
			69.00	107	176	1200	168	131	1184	170	196	1200	161	217	1200
			88.55	84	226	1200	131	168	1200	132	252	1200	125	278	1200
			105.66	70	270	1200	110	201	1200	111	301	1200	105	332	1200
69g	71mm	4级	138.18	54	319	1200	84	237	1200	85	356	1200	80	392	1200
			193.13	38	446	1200	60	331	1200	61	497	1200	57	548	1200
			254.45	29	588	1200	46	437	1200	46	600	1200	44	600	1200
			271.54	27	600	1200	43	466	1200	43	600	1200	41	600	1200
			292.06	25	600	1200	40	501	1200	40	600	1200	38	600	1200
			348.48	21	600	1200	33	598	1200	34	600	1200	32	600	1200
73g	75mm	5级	473.77	16	600	1200	24	600	1200	25	600	1200	23	600	1200
			592.23	12	600	1200	20	600	1200	20	600	1200	19	600	1200
			662.15	11.2	600	1200	18	600	1200	18	600	1200	17	600	1200
			811.10	9.1	600	1200	14	600	1200	14	600	1200	14	600	1200
			1040.91	7.1	600	1200	11.1	600	1200	11.2	600	1200	10.7	600	1200
			1242.00	6.0	600	1200	9.3	600	1200	9.4	600	1200	8.9	600	1200
			1901.81	3.9	600	1200	6.1	600	1200	6.2	600	1200	5.8	600	1200
			2182.95	3.4	600	1200	5.3	600	1200	5.4	600	1200	5.1	600	1200

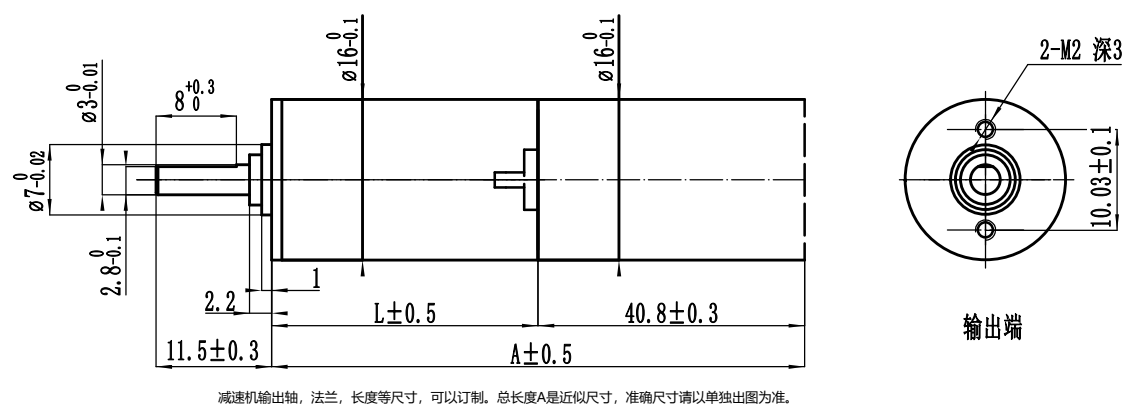
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR164103B	DR164106B	DR164112B	DR164118B
额定电压	V	3	6	12	18
额定转速	rpm	7400	11600	11700	11100
额定转矩	mNm	3.5	2.6	3.9	4.3
堵转转矩	mNm	29.8	23.5	28.3	31.7

LAE16减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	18.1	21.9	25.7	29.5	33.3

订货型号：LAE16-减速比-电机型号。比如：LAE16-3.43-DR164103B。



减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				24 V			36 V			48 V					
减速电机 型号				LAE16-减速比-DR164124B			LAE16-减速比-DR164136B			LAE16-减速比-DR164148B					
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm			
58g	60mm	1级	3.43	3679	13.6	98	3557	13.3	112	3528	13.6	115			
			3.83	3295	15.2	110	3185	14.8	125	3159	15.2	129			
			4.40	2868	17.4	126	2773	17.0	144	2750	17.4	148			
61g	63mm	2级	11.76	1073	42	303	1037	41	346	1029	42	355			
			14.69	859	52	379	830	51	432	824	52	444			
			16.87	748	60	435	723	59	496	717	60	510			
			20.13	627	72	519	606	70	592	601	72	608			
			27.56	458	98	711	443	96	810	439	98	833			
65g	67mm	3级	40.30	313	129	936	303	127	1068	300	129	1097			
			57.83	218	186	1200	211	182	1200	209	186	1200			
			69.00	183	222	1200	177	217	1200	175	222	1200			
			88.55	143	284	1200	138	278	1200	137	284	1200			
			105.66	119	339	1200	115	332	1200	115	339	1200			
69g	71mm	4级	138.18	91	401	1200	88	392	1200	88	401	1200			
			193.13	65	561	1200	63	548	1200	63	561	1200			
			254.45	50	600	1200	48	600	1200	48	600	1200			
			271.54	46	600	1200	45	600	1200	45	600	1200			
			292.06	43	600	1200	42	600	1200	41	600	1200			
			348.48	36	600	1200	35	600	1200	35	600	1200			
73g	75mm	5级	473.77	27	600	1200	26	600	1200	26	600	1200			
			592.23	21	600	1200	21	600	1200	20	600	1200			
			662.15	19	600	1200	18	600	1200	18	600	1200			
			811.10	16	600	1200	15	600	1200	15	600	1200			
			1040.91	12	600	1200	12	600	1200	12	600	1200			
			1242.00	10.2	600	1200	9.8	600	1200	9.7	600	1200			
			1901.81	6.6	600	1200	6.4	600	1200	6.4	600	1200			
			2182.95	5.8	600	1200	5.6	600	1200	5.5	600	1200			

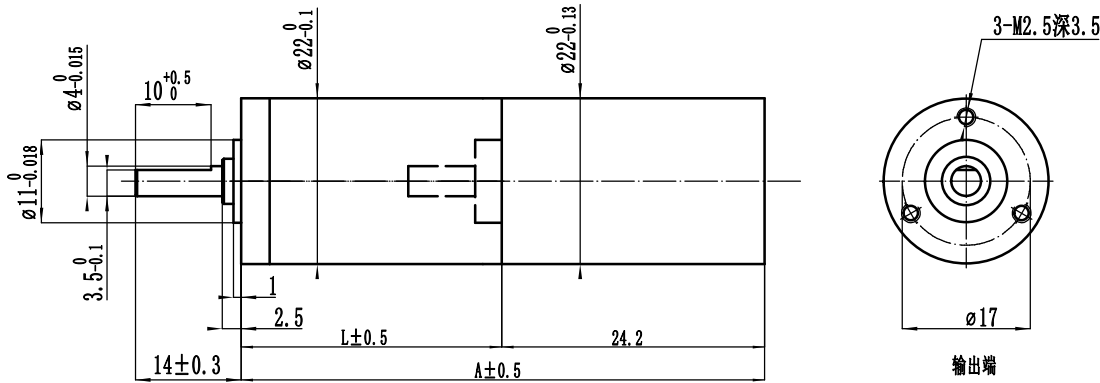
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR164124B	DR164136B	DR164148B	
额定电压	V	24	36	48	
额定转速	rpm	12620	12200	12100	
额定转矩	mNm	4.4	4.3	4.4	
堵转转矩	mNm	31.83	36.3	37.3	

LAE16减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	18.1	21.9	25.7	29.5	33.3

订货型号：LAE16-减速比-电机型号。比如：LAE16-3.43-DR164124B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				6 V			9 V			12 V			24 V		
减速电机 型号				LAE22-减速比-DR222406B			LAE22-减速比-DR222409B			LAE22-减速比-DR222412B			LAE22-减速比-DR222418B		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
86g	46mm	1级	3.5	1971	15.8	44	1771	15.8	33	2057	15.8	39	1806	15.8	38
			4.0	1725	18.0	50	1550	18.0	37	1800	18.0	44	1580	18.0	44
			4.6	1500	20.7	58	1348	20.7	43	1565	20.7	51	1374	20.7	50
99g	51mm	2级	12.76	541	52	145	486	52	107	564	52	128	495	52	125
			16.00	431	65	181	388	65	135	450	65	160	395	65	157
			18.40	375	75	209	337	75	155	391	75	184	343	75	180
			22.00	314	89	249	282	89	185	327	89	220	287	89	216
			25.30	273	102	287	245	102	213	285	102	253	250	102	248
109g	55mm	3级	45.55	151	166	466	136	166	345	158	166	411	139	166	402
			64.00	108	234	654	97	234	485	113	234	577	99	234	565
			88.00	78	321	899	70	321	667	82	321	794	72	321	777
			116.38	59	425	1189	53	425	882	62	425	1050	54	425	1028
			139.15	50	508	1422	45	508	1054	52	508	1256	45	508	1229
115g	59mm	4级	162.19	43	535	1499	38	535	1111	44	535	1323	39	535	1295
			228.57	30	754	2112	27	754	1566	32	754	1865	28	754	1825
			302.29	23	998	2793	21	998	2071	24	998	2466	21	998	2414
			415.64	17	1372	3000	15	1372	3000	17	1372	3000	15	1372	3000
			556.60	12	1500	3000	11	1500	3000	13	1500	3000	11	1500	3000
			665.50	10	1500	3000	9.3	1500	3000	11	1500	3000	9.5	1500	3000
123g	63mm	5级	748.39	9.2	1500	3000	8.3	1500	3000	10	1500	3000	8.4	1500	3000
			938.78	7.3	1500	3000	6.6	1500	3000	7.7	1500	3000	6.7	1500	3000
			1177.60	5.9	1500	3000	5.3	1500	3000	6.1	1500	3000	5.4	1500	3000
			1354.24	5.1	1500	3000	4.6	1500	3000	5.3	1500	3000	4.7	1500	3000
			1557.38	4.4	1500	3000	4.0	1500	3000	4.6	1500	3000	4.1	1500	3000
			1790.98	3.9	1500	3000	3.5	1500	3000	4.0	1500	3000	3.5	1500	3000
			2462.60	2.8	1500	3000	2.5	1500	3000	2.9	1500	3000	2.6	1500	3000
			3061.30	2.3	1500	3000	2.0	1500	3000	2.4	1500	3000	2.1	1500	3000

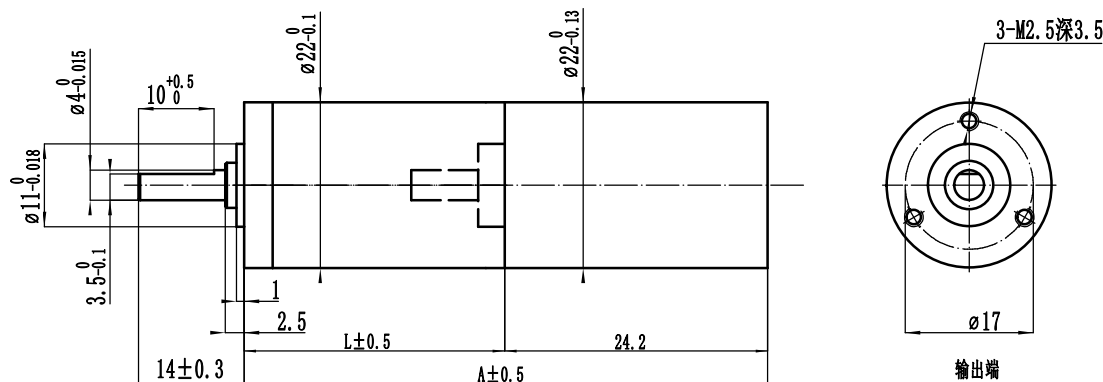
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR222406B	DR222409B	DR222412B	DR222418B
额定电压	V	6	9	12	24
额定转速	rpm	6900	6200	7200	6320
额定转矩	mNm	5	5	5	5
堵转转矩	mNm	14	10.38	12.36	12.1

LAE22减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-DR222406B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				24 V			36 V								
减速电机 型号				LAE22-减速比-DR222424B			LAE22-减速比-DR222436B								
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm						
86g	46mm	1级	3.5	1467	15.8	27	1846	15.8	39						
			4.0	1284	18.0	31	1615	18.0	45						
			4.6	1117	20.7	35	1404	20.7	51						
99g	51mm	2级	12.76	403	52	88	506	52	128						
			16.00	321	65	111	404	65	161						
			18.40	279	75	127	351	75	185						
			22.00	233	89	152	294	89	221						
			25.30	203	102	175	255	102	254						
109g	55mm	3级	45.55	113	166	284	142	166	412						
			64.00	80	234	399	101	234	579						
			88.00	58	321	549	73	321	797						
			116.38	44	425	726	56	425	1053						
			139.15	37	508	869	46	508	1260						
115g	59mm	4级	162.19	32	535	915	40	535	1327						
			228.57	22	754	1290	28	754	1871						
			302.29	17	998	1706	21	998	2474						
			415.64	12	1372	3000	16	1372	3000						
			556.60	9.2	1500	3000	12	1500	3000						
123g	63mm	5级	665.50	7.7	1500	3000	9.7	1500	3000						
			748.39	6.9	1500	3000	8.6	1500	3000						
			938.78	5.5	1500	3000	6.9	1500	3000						
			1177.60	4.4	1500	3000	5.5	1500	3000						
			1354.24	3.8	1500	3000	4.8	1500	3000						
			1557.38	3.3	1500	3000	4.1	1500	3000						
			1790.98	2.9	1500	3000	3.6	1500	3000						
			2462.60	2.1	1500	3000	2.6	1500	3000						
			3061.30	1.7	1500	3000	2.1	1500	3000						

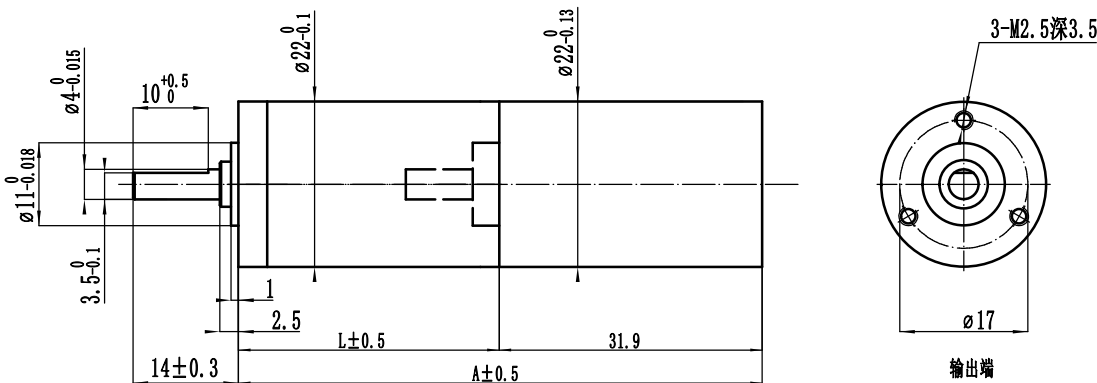
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR222424B		DR222436B			
额定电压	V	24		36			
额定转速	rpm	5136		6460			
额定转矩	mNm	5		5			
堵转转矩	mNm	8.55		12.4			

LAE22减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-DR222424B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				6 V			12 V			18 V			24 V		
减速电机 型号				LAE22-减速比-DR223206B			LAE22-减速比-DR223212B			LAE22-减速比-DR223218B			LAE22-减速比-DR223224B		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
96g	54mm	1级	3.5	1329	12.8	37	2194	21.1	68	2086	22.1	64	2526	21.7	90
			4.0	1163	14.6	43	1920	24.1	78	1825	25.2	73	2210	24.8	103
			4.6	1011	16.8	49	1670	27.7	90	1587	29.0	84	1922	28.6	118
109g	59mm	2级	12.76	364	42	123	602	69	224	572	72	211	693	71	296
			16.00	291	52	154	480	87	281	456	91	264	553	89	371
			18.40	253	60	177	417	100	323	397	104	304	480	103	426
			22.00	211	72	212	349	119	387	332	125	364	402	123	510
			25.30	184	83	244	304	137	445	289	143	418	349	141	586
119g	63mm	3级	45.55	102	135	396	169	223	722	160	233	678	194	229	951
			64.00	73	189	556	120	313	1014	114	327	953	138	322	1336
			88.00	53	260	764	87	430	1394	83	450	1310	100	443	1837
			116.38	40	344	1011	66	569	1844	63	595	1733	76	586	2430
			139.15	33	411	1209	55	681	2204	52	711	2072	64	701	2905
125g	67mm	4级	162.19	29	434	1274	47	717	2323	45	749	2184	55	739	3000
			228.57	20	611	3000	34	1011	3000	32	1056	3000	39	1041	3000
			302.29	15	808	3000	25	1337	3000	24	1397	3000	29	1377	3000
			415.64	11	1111	3000	18	1500	3000	18	1500	3000	21	1500	3000
			556.60	8.4	1488	3000	14	1500	3000	13	1500	3000	16	1500	3000
			665.50	7.0	1500	3000	12	1500	3000	11	1500	3000	13	1500	3000
132g	71mm	5级	748.39	6.2	1500	3000	10.3	1500	3000	9.8	1500	3000	12	1500	3000
			938.78	5.0	1500	3000	8.2	1500	3000	7.8	1500	3000	9.4	1500	3000
			1177.60	3.9	1500	3000	6.5	1500	3000	6.2	1500	3000	7.5	1500	3000
			1354.24	3.4	1500	3000	5.7	1500	3000	5.4	1500	3000	6.5	1500	3000
			1557.38	3.0	1500	3000	4.9	1500	3000	4.7	1500	3000	5.7	1500	3000
			1790.98	2.6	1500	3000	4.3	1500	3000	4.1	1500	3000	4.9	1500	3000
			2462.60	1.9	1500	3000	3.1	1500	3000	3.0	1500	3000	3.6	1500	3000
			3061.30	1.5	1500	3000	2.5	1500	3000	2.4	1500	3000	2.9	1500	3000

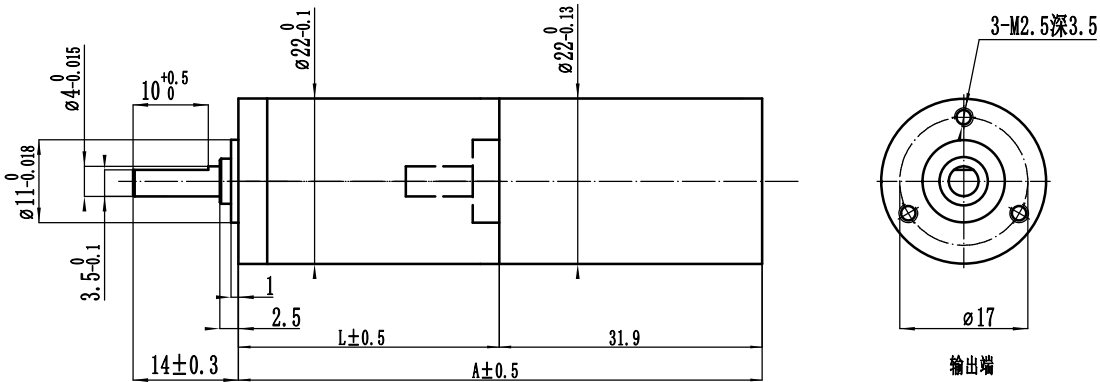
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR223206B	DR223212B	DR223218B	DR223224B
额定电压	V	6	12	18	24
额定转速	rpm	4650	7680	7300	8840
额定转矩	mNm	4.05	6.7	7	6.9
堵转转矩	mNm	11.9	21.7	20.4	28.6

LAE22减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-DR223206B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				36 V			48 V								
减速电机 型号				LAE22-减速比-DR223236B			LAE22-减速比-DR223248B								
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm						
96g	54mm	1级	3.5	1857	22.1	69	1691	21.7	63						
			4.0	1625	25.2	79	1480	24.8	72						
			4.6	1413	29.0	91	1287	28.6	83						
109g	59mm	2级	12.76	509	72	226	464	71	207						
			16.00	406	91	284	370	89	259						
			18.40	353	104	326	322	103	298						
			22.00	295	125	390	269	123	356						
			25.30	257	143	449	234	141	410						
119g	63mm	3级	45.55	143	233	728	130	229	665						
			64.00	102	327	1023	93	322	934						
			88.00	74	450	1407	67	443	1285						
			116.38	56	595	1861	51	586	1699						
			139.15	47	711	2225	43	701	2032						
125g	67mm	4级	162.19	40	749	2344	37	739	2141						
			228.57	28	1056	3000	26	1041	3000						
			302.29	22	1397	3000	20	1377	3000						
			415.64	16	1500	3000	14	1500	3000						
			556.60	12	1500	3000	11	1500	3000						
132g	71mm	5级	665.50	9.8	1500	3000	8.9	1500	3000						
			748.39	8.7	1500	3000	7.9	1500	3000						
			938.78	6.9	1500	3000	6.3	1500	3000						
			1177.60	5.5	1500	3000	5.0	1500	3000						
			1354.24	4.8	1500	3000	4.4	1500	3000						
			1557.38	4.2	1500	3000	3.8	1500	3000						
			1790.98	3.6	1500	3000	3.3	1500	3000						
			2462.60	2.6	1500	3000	2.4	1500	3000						
132g	71mm	5级	3061.30	2.1	1500	3000	1.9	1500	3000						

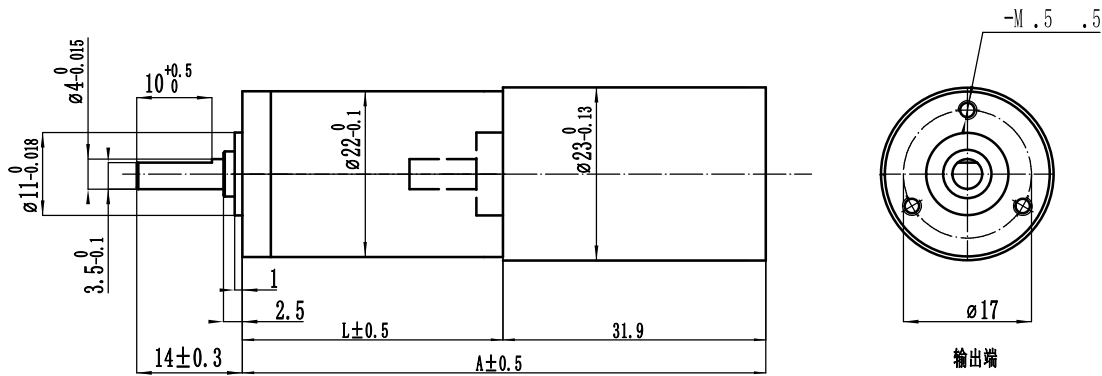
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR223236B		DR223248B			
额定电压	V	36		48			
额定转速	rpm	6500		5920			
额定转矩	mNm	7		6.9			
堵转转矩	mNm	21.9		20.0			

LAE22减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-DR223236B。



减速电机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				9 V			12 V			24 V					
减速电机 型号				LAE22-减速比-DR233209B			LAE22-减速比-DR233212B			LAE22-减速比-DR233224B					
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm			
98g	54mm	1级	3.5	2629	36.9	135	2700	28.4	115	2857	27.4	104			
			4.0	2300	42.1	154	2363	32.4	131	2500	31.3	119			
			4.6	2000	48.4	177	2054	37.3	151	2174	36.0	137			
111g	59mm	2级	12.76	721	121	442	741	93	376	784	90	341			
			16.00	575	152	555	591	117	472	625	113	428			
			18.40	500	174	638	514	134	543	543	130	492			
			22.00	418	208	763	430	160	649	455	155	588			
			25.30	364	240	877	374	184	746	395	178	676			
121g	63mm	3级	45.55	202	389	1423	207	299	1210	220	289	1097			
			64.00	144	547	2000	148	420	1701	156	406	1542			
			88.00	105	752	2749	107	578	2338	114	559	2120			
			116.38	79	994	3000	81	765	3000	86	739	2804			
			139.15	66	1188	3000	68	914	3000	72	884	3000			
127g	67mm	4级	162.19	57	1252	3000	58	963	3000	62	931	3000			
			228.57	40	1500	3000	41	1358	3000	44	1312	3000			
			302.29	30	1500	3000	31	1500	3000	33	1500	3000			
			415.64	22	1500	3000	23	1500	3000	24	1500	3000			
			556.60	17	1500	3000	17	1500	3000	18	1500	3000			
			665.50	14	1500	3000	14	1500	3000	15	1500	3000			
134g	71mm	5级	748.39	12	1500	3000	13	1500	3000	13	1500	3000			
			938.78	9.8	1500	3000	10.1	1500	3000	11	1500	3000			
			1177.60	7.8	1500	3000	8.0	1500	3000	8.5	1500	3000			
			1354.24	6.8	1500	3000	7.0	1500	3000	7.4	1500	3000			
			1557.38	5.9	1500	3000	6.1	1500	3000	6.4	1500	3000			
			1790.98	5.1	1500	3000	5.3	1500	3000	5.6	1500	3000			
			2462.60	3.7	1500	3000	3.8	1500	3000	4.1	1500	3000			
			3061.30	3.0	1500	3000	3.1	1500	3000	3.3	1500	3000			

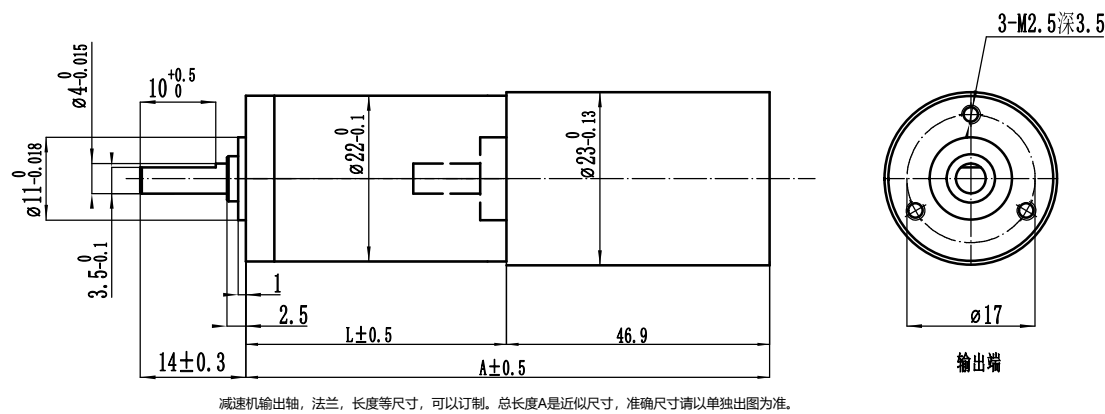
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR233209B	DR233212B	DR233224B	
额定电压	V	9	12	24	
额定转速	rpm	9200	9450	10000	
额定转矩	mNm	11.7	9	8.7	
堵转转矩	mNm	42.8	36.4	33.0	

LAE22减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-DR233209B。



减速电机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				9 V			24 V			24 V					
减速电机 型号				LAE22-减速比-DR234709B			LAE22-减速比-DR234724B-01			LAE22-减速比-DR234724B-02					
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm			
98g	69mm	1级	3.5	1760	54	318	1814	89	399	2651	89	835			
			4.0	1540	61	364	1588	101	456	2320	101	955			
			4.6	1339	70	418	1380	116	525	2017	116	1098			
111g	74mm	2级	12.76	483	176	1044	498	290	1311	727	290	2741			
			16.00	385	220	1309	397	364	1643	580	364	3000			
			18.40	335	253	1505	345	419	1890	504	419	3000			
			22.00	280	303	1800	289	501	2260	422	501	3000			
			25.30	243	348	2070	251	576	2599	367	576	3000			
121g	78mm	3级	45.55	135	565	3000	139	934	3000	204	934	3000			
			64.00	96	794	3000	99	1313	3000	145	1313	3000			
			88.00	70	1092	3000	72	1500	3000	105	1500	3000			
			116.38	53	1444	3000	55	1500	3000	80	1500	3000			
			139.15	44	1500	3000	46	1500	3000	67	1500	3000			
127g	82mm	4级	162.19	38	1500	3000	39	1500	3000	57	1500	3000			
			228.57	27	1500	3000	28	1500	3000	41	1500	3000			
			302.29	20	1500	3000	21	1500	3000	31	1500	3000			
			415.64	15	1500	3000	15	1500	3000	22	1500	3000			
			556.60	11	1500	3000	11	1500	3000	17	1500	3000			
			665.50	9.3	1500	3000	9.5	1500	3000	14	1500	3000			
134g	86mm	5级	748.39	8.2	1500	3000	8.5	1500	3000	12	1500	3000			
			938.78	6.6	1500	3000	6.8	1500	3000	9.9	1500	3000			
			1177.60	5.2	1500	3000	5.4	1500	3000	7.9	1500	3000			
			1354.24	4.5	1500	3000	4.7	1500	3000	6.9	1500	3000			
			1557.38	4.0	1500	3000	4.1	1500	3000	6.0	1500	3000			
			1790.98	3.4	1500	3000	3.5	1500	3000	5.2	1500	3000			
			2462.60	2.5	1500	3000	2.6	1500	3000	3.8	1500	3000			
			3061.30	2.0	1500	3000	2.1	1500	3000	3.0	1500	3000			

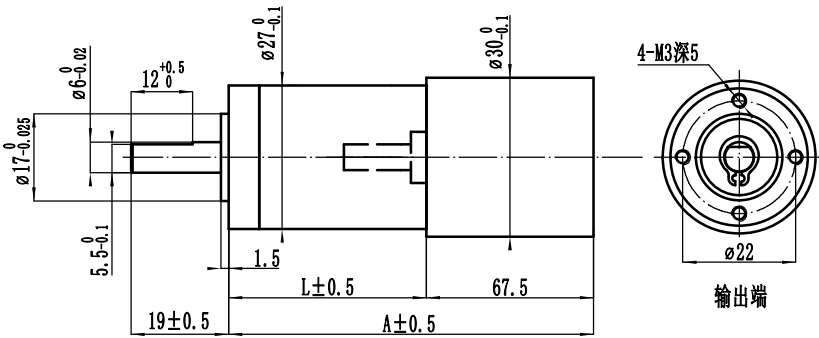
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR234709B	DR234724B-01	DR234724B-02	
额定电压	V	9	24	24	
额定转速	rpm	6160	6350	9280	
额定转矩	mNm	17	28.1	28.1	
堵转转矩	mNm	101.0	126.8	265.2	

LAE22减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-DR234709B。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				12 V			24 V			36 V			48 V		
减速电机 型号				LAE27-减速比-DR306812G			LAE27-减速比-DR306818G			LAE27-减速比-DR306824G			LAE27-减速比-DR306848G		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
330g	95mm	1级	3.5	2180	163	2400	2171	238	2536	2240	270	2400	2217	283	3000
			4.0	1908	186	2400	1900	272	2400	1960	308	2400	1940	323	3000
			4.6	1659	214	2400	1652	313	2400	1704	354	2400	1687	371	3000
353g	103mm	2级	12.76	598	533	2500	596	780	2500	614	885	2500	608	927	3000
			16.00	477	669	2500	475	978	2500	490	1109	2500	485	1163	3000
			18.40	415	769	2500	413	1125	2500	426	1276	2500	422	1337	3000
			22.00	347	920	2500	345	1345	2500	356	1525	2500	353	1598	3000
			25.30	302	1057	2500	300	1547	2500	310	1754	2500	307	1838	3000
372g	108mm	3级	45.55	168	1716	3000	167	2000	3000	172	2000	3000	170	2000	3000
			64.00	119	2000	3000	119	2000	3000	123	2000	3000	121	2000	3000
			88.00	87	2000	3000	86	2000	3000	89	2000	3000	88	2000	3000
			116.38	66	2000	3000	65	2000	3000	67	2000	3000	67	2000	3000
			139.15	55	2000	3000	55	2000	3000	56	2000	3000	56	2000	3000
390g	114mm	4级	162.19	47	2500	3500	47	2500	3500	48	2500	3500	48	2500	3500
			228.57	33	2500	3500	33	2500	3500	34	2500	3500	34	2500	3500
			302.29	25	2500	3500	25	2500	3500	26	2500	3500	26	2500	3500
			415.64	18	2500	3500	18	2500	3500	19	2500	3500	19	2500	3500
			556.60	14	2500	3500	14	2500	3500	14	2500	3500	14	2500	3500
			665.50	11	2500	3500	11	2500	3500	12	2500	3500	12	2500	3500
406g	119mm	5级	748.39	10.2	3000	4000	10.2	3000	4000	10.5	3000	4000	10.4	3000	4000
			938.78	8.1	3000	4000	8.1	3000	4000	8.4	3000	4000	8.3	3000	4000
			1177.60	6.5	3000	4000	6.5	3000	4000	6.7	3000	4000	6.6	3000	4000
			1354.24	5.6	3000	4000	5.6	3000	4000	5.8	3000	4000	5.7	3000	4000
			1557.38	4.9	3000	4000	4.9	3000	4000	5.0	3000	4000	5.0	3000	4000
			1790.98	4.3	3000	4000	4.2	3000	4000	4.4	3000	4000	4.3	3000	4000
			2462.60	3.1	3000	4000	3.1	3000	4000	3.2	3000	4000	3.2	3000	4000
			3061.30	2.5	3000	4000	2.5	3000	4000	2.6	3000	4000	2.5	3000	4000

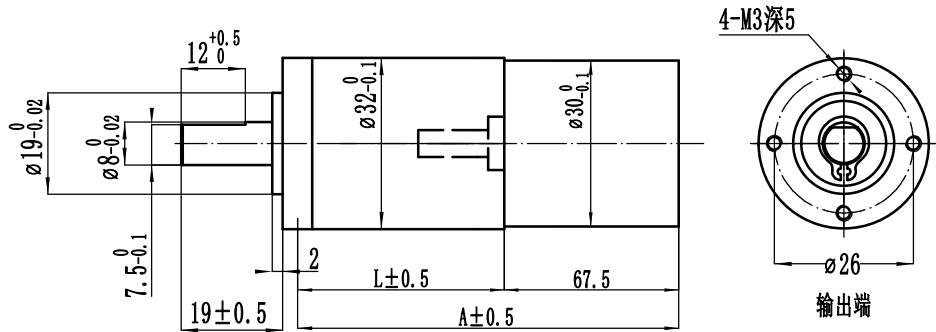
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR306812G	DR306818G	DR306824G	DR306848G
额定电压	V	12	24	36	48
额定转速	rpm	7630	7600	7840	7760
额定扭矩	mNm	51.6	75.5	85.6	89.7
堵转扭矩	mNm	865.2	805.0	669.0	918.9

LAE27减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	26.8	34.6	39.9	45.2	50.5

订货型号：LAE27-减速比-电机型号。比如：LAE27-3.5-DR306812G。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				12 V			24 V			36 V			48 V		
减速电机 型号				LAE32-减速比-DR306812G			LAE32-减速比-DR306818G			LAE32-减速比-DR306824G			LAE32-减速比-DR306848G		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
375g	95mm	1级	3.5	2180	163	2725	2171	238	2536	2240	270	2107	2217	283	2895
			4.0	1908	186	3115	1900	272	2898	1960	308	3500	1940	323	3500
			4.6	1659	214	3500	1652	313	3333	1704	354	3500	1687	371	3500
411g	103mm	2级	12.76	598	533	3500	596	780	3500	614	885	3500	608	927	3500
			16.00	477	669	3500	475	978	3500	490	1109	3500	485	1163	3500
			18.40	415	769	3500	413	1125	3500	426	1276	3500	422	1337	3500
			22.00	347	920	3500	345	1345	3500	356	1525	3500	353	1598	3500
			25.30	302	1057	3500	300	1547	3500	310	1754	3500	307	1838	3500
431g	108mm	3级	45.55	168	1716	4500	167	2510	4500	172	2846	4500	170	2983	4500
			64.00	119	2411	4500	119	3000	4500	123	3000	4500	121	3000	4500
			88.00	87	3000	4500	86	3000	4500	89	3000	4500	88	3000	4500
			116.38	66	3000	4500	65	3000	4500	67	3000	4500	67	3000	4500
			139.15	55	3000	4500	55	3000	4500	56	3000	4500	56	3000	4500
470g	114mm	4级	162.19	47	3000	5000	47	3000	5000	48	3000	5000	48	3000	5000
			228.57	33	3000	5000	33	3000	5000	34	3000	5000	34	3000	5000
			302.29	25	3000	5000	25	3000	5000	26	3000	5000	26	3000	5000
			415.64	18	3000	5000	18	3000	5000	19	3000	5000	19	3000	5000
			556.60	14	3000	5000	14	3000	5000	14	3000	5000	14	3000	5000
			665.50	11	3000	5000	11	3000	5000	12	3000	5000	12	3000	5000
493g	119mm	5级	748.39	10.2	3000	6000	10.2	3000	6000	10.5	3000	6000	10.4	3000	6000
			938.78	8.1	3000	6000	8.1	3000	6000	8.4	3000	6000	8.3	3000	6000
			1177.60	6.5	3000	6000	6.5	3000	6000	6.7	3000	6000	6.6	3000	6000
			1354.24	5.6	3000	6000	5.6	3000	6000	5.8	3000	6000	5.7	3000	6000
			1557.38	4.9	3000	6000	4.9	3000	6000	5.0	3000	6000	5.0	3000	6000
			1790.98	4.3	3000	6000	4.2	3000	6000	4.4	3000	6000	4.3	3000	6000
			2462.60	3.1	3000	6000	3.1	3000	6000	3.2	3000	6000	3.2	3000	6000
			3061.30	2.5	3000	6000	2.5	3000	6000	2.6	3000	6000	2.5	3000	6000

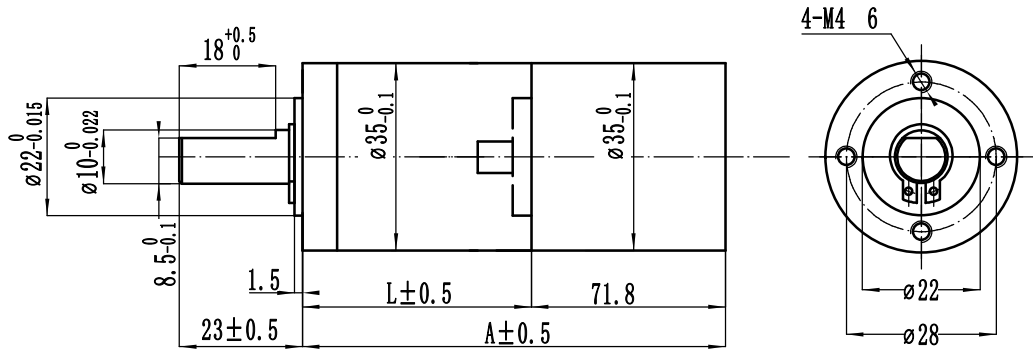
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR306812G	DR306818G	DR306824G	DR306848G
额定电压	V	12	24	36	48
额定转速	rpm	7630	7600	7840	7760
额定转矩	mNm	51.6	75.5	85.6	89.7
堵转转矩	mNm	865.2	805.0	669.0	918.9

LAE32减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	26.8	34.6	39.9	45.2	50.5

订货型号：LAE32-减速比-电机型号。比如：LAE32-3.5-DR306812G。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				12 V			15 V			24 V			30 V		
减速电机 型号				LAE35-减速比-DR357112G			LAE35-减速比-DR357115G			LAE35-减速比-DR357124G			LAE35-减速比-DR357130G		
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm
485g	103mm	1级	3.47	1888	279	2967	1888	303	3064	2075	372	3748	2000	304	3039
			4.62	1418	372	3950	1418	403	4000	1558	495	4000	1502	404	4000
			5.70	1149	459	4000	1149	498	4000	1263	610	4000	1218	499	4000
538g	113m	2级	12.07	543	874	5000	543	948	5000	597	1163	5000	575	950	5000
			13.68	479	991	5000	479	1075	5000	526	1319	5000	507	1077	5000
			18.17	360	1316	5000	360	1428	5000	396	1751	5000	382	1431	5000
			26.31	249	1905	5000	249	2067	5000	274	2536	5000	264	2071	5000
			32.49	202	2353	5000	202	2553	5000	222	3132	5000	214	2558	5000
573g	119mm	3级	41.92	156	2736	7000	156	2968	7000	172	3642	7000	166	2974	7000
			53.86	122	3515	7000	122	3814	7000	134	4679	7000	129	3822	7000
			74.00	89	4829	7000	89	5240	7000	97	6000	7000	94	5251	7000
			91.38	72	5964	7000	72	6000	7000	79	6000	7000	76	6000	7000
			103.59	63	6000	7000	63	6000	7000	70	6000	7000	67	6000	7000
			149.95	44	6000	7000	44	6000	7000	48	6000	7000	46	6000	7000
613g	126mm	4级	165.04	40	6000	8000	40	6000	8000	44	6000	8000	42	6000	8000
			219.29	30	6000	8000	30	6000	8000	33	6000	8000	32	6000	8000
			317.44	21	6000	8000	21	6000	8000	23	6000	8000	22	6000	8000
			407.87	16	6000	8000	16	6000	8000	18	6000	8000	17	6000	8000
			520.89	13	6000	8000	13	6000	8000	14	6000	8000	13	6000	8000
			729.20	9.0	6000	8000	9.0	6000	8000	9.9	6000	8000	9.5	6000	8000
			854.74	7.7	6000	8000	7.7	6000	8000	8.4	6000	8000	8.1	6000	8000
650g	133mm	5级	978.72	6.7	6000	10000	6.7	6000	10000	7.4	6000	10000	7.1	6000	10000
			1416.82	4.6	6000	10000	4.6	6000	10000	5.1	6000	10000	4.9	6000	10000
			1660.74	3.9	6000	10000	3.9	6000	10000	4.3	6000	10000	4.2	6000	10000
			2404.12	2.7	6000	10000	2.7	6000	10000	3.0	6000	10000	2.9	6000	10000
			2969.09	2.2	6000	10000	2.2	6000	10000	2.4	6000	10000	2.3	6000	10000
			4156.43	1.6	6000	10000	1.6	6000	10000	1.7	6000	10000	1.7	6000	10000

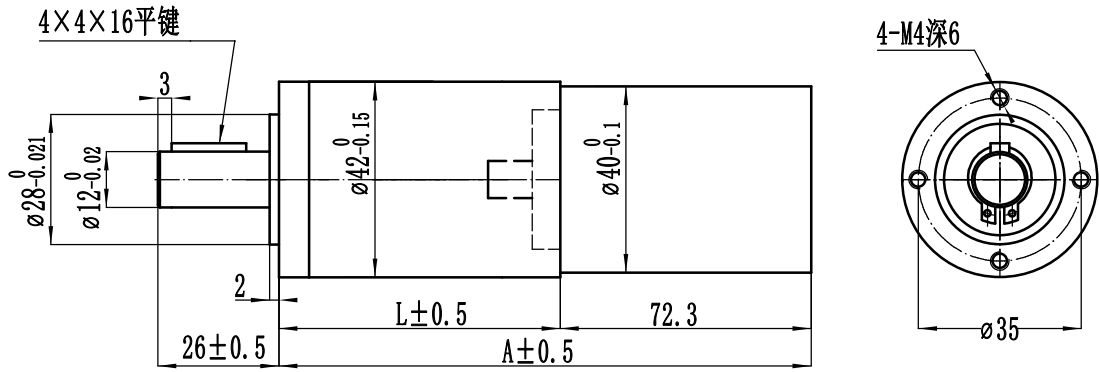
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR357112G	DR357115G	DR357124G	DR357130G
额定电压	V	12	15	24	30
额定转速	rpm	6550	6550	7200	6490
额定转矩	mNm	89.4	97	119	97.2
堵转转矩	mNm	950.0	981.0	1200.0	973.0

LAE35减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	31.3	41.4	47.9	54.7	61.5

订货型号：LAE35-减速比-电机型号。比如：LAE32-3.47-DR357112G。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。总长度A是近似尺寸，准确尺寸请以单独出图为准。

减速电机参数（Reduction motor date）。

额定电压				24 V			48 V			48 V					
减速电机 型号				LAE42-减速比-DR407124GK			LAE42-减速比-DR407148GK-01			LAE42-减速比-DR407148GK-02					
重量	长度 A	减速比级数	减速比	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm	额定输出转速 rpm	额定输出扭矩 mNm	瞬时输出扭矩 mNm			
750g	106mm	1级	3.47	2017	562	6362	2017	584	3891	1556	581	3417			
			4.62	1515	748	8000	1515	778	5181	1169	773	4549			
			5.70	1228	923	8000	1228	959	6392	947	954	5612			
827g	116mm	2级	13.08	535	1907	10000	535	1981	10000	413	1971	10000			
			17.38	403	2534	10000	403	2633	10000	311	2618	10000			
			21.46	326	3129	10000	326	3251	10000	252	3233	10000			
			26.31	266	3836	10000	266	3985	10000	205	3964	10000			
			32.49	215	4737	10000	215	4921	10000	166	4895	10000			
886g	122mm	3级	55.69	126	7318	10000	126	7602	10000	97	7562	10000			
			74.00	95	8000	10000	95	8000	10000	73	8000	10000			
			91.38	77	8000	10000	77	8000	10000	59	8000	10000			
			122.32	57	8000	10000	57	8000	10000	44	8000	10000			
			149.95	47	8000	10000	47	8000	10000	36	8000	10000			
945g	129mm	4级	193.45	36	8000	12000	36	8000	12000	28	8000	12000			
			257.04	27	8000	12000	27	8000	12000	21	8000	12000			
			278.57	25	8000	12000	25	8000	12000	19	8000	12000			
			317.44	22	8000	12000	22	8000	12000	17	8000	12000			
			457.11	15	8000	12000	15	8000	12000	12	8000	12000			
			564.53	12	8000	12000	12	8000	12000	10	8000	12000			
1002g	136mm	5级	672.00	10	10000	15000	10	10000	15000	8	10000	15000			
			728.30	10	10000	15000	10	10000	15000	7	10000	15000			
			1195.07	6	10000	15000	6	10000	15000	5	10000	15000			
			1587.86	4	10000	15000	4	10000	15000	3	10000	15000			
			1809.42	4	10000	15000	4	10000	15000	3	10000	15000			
			2109.74	3	10000	15000	3	10000	15000	3	10000	15000			
			3217.83	2	10000	15000	2	10000	15000	2	10000	15000			
			3974.02	2	10000	15000	2	10000	15000	1	10000	15000			

电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 DR 系列电机样本。

电机型号		DR407124GK	DR407148GK-01	DR407148GK-02		
额定电压	V	24	48	48		
额定转速	rpm	7000	7000	5400		
额定转矩	mNm	180	187	186		
堵转转矩	mNm	2037.0	1246.0	1094.0		

LAE42减速机参数（Reducer date），减速机详细参数请查阅 LAE 系列减速机样本。电机可以搭配其它直径和速比的减速机，详情请咨询我们。

性能	单位Unit	减速比 1 级	减速比 2 级	减速比 3 级	减速比 4 级	减速比 5 级
背隙	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率	%	90	81	73	66	60
长度 L	mm	35.3	45.4	51.9	58.7	65.5

订货型号：LAE42-减速比-电机型号。比如：LAE42-3.47-DR407124GK。