

RE 系列，空心杯有刷直流电机

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。

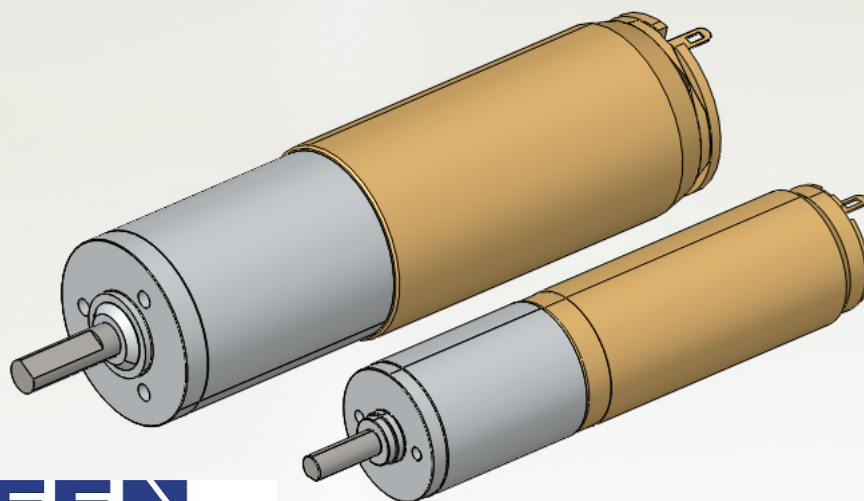
Leen Anson can customize reducers with large torque, high speed, high temperature and low temperature to meet the limit working conditions. Reducer output shaft and output flange can be customized. Welcome to inquire.

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

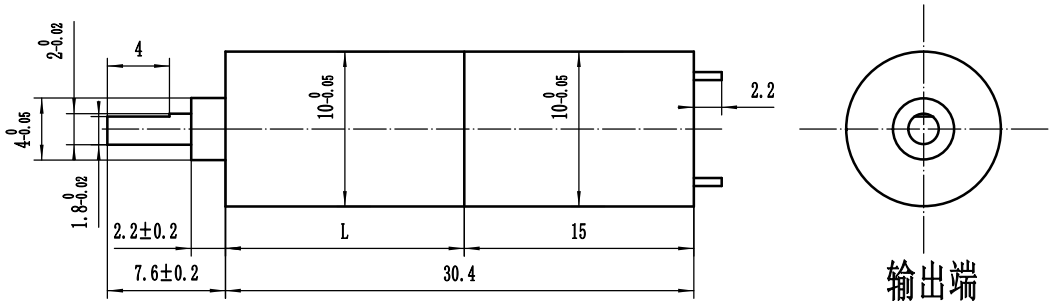
天津津南区八里台丰泽四大道10号灵创科技园

TEL:022-28200527

E-mail:2948993353@qq.com

www.leenanson.cn





减速机输出轴, 法兰, 长度等尺寸, 可以订制。

LAE10减速机参数 (Reducer date) , 此减速机规格是订制型, 无单独参数表, 详情请咨询我们。

性能 Data	单位Unit	减速比 1-级	减速比 2-级	减速比 3-级	减速比 4-级	
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.1	0.1	0.2	0.2	
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	0.2	0.2	0.2	0.3	
背隙 Backlash	≤°	1	1.2	1.6	2	
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	
重量 Weight	g	9	11	13	15	
长度 Length	mm	15.4	17	18.5	19	

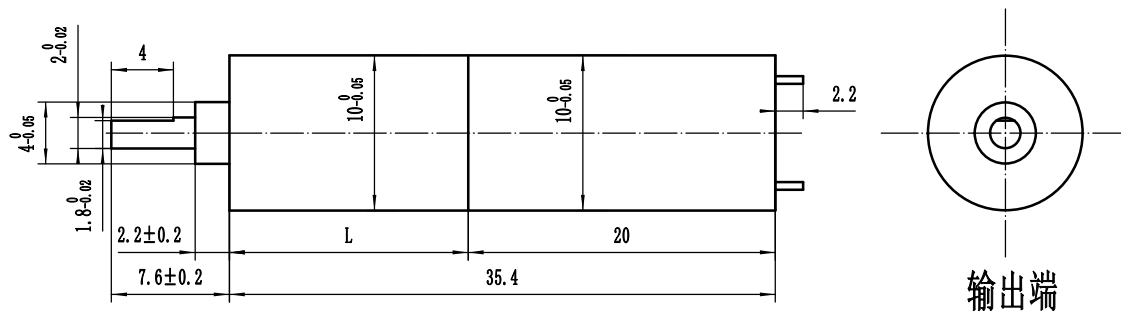
电机参数 (Motor data) 额定电压下数值 (Values at nominal voltage) 。此电机规格是订制型, 无单独参数表, 详情请咨询我们。

电机型号 (Motor Model)		RE1015S03	RE1015S06		
额定电压 Nominal voltage	V	3	6		
额定转速 Nominal speed	rpm	8100	8100		
额定转矩 Nominal torque	mNm	0.514	0.514		
堵转转矩 Stall torque	mNm	2.1	2.1		

减速电机参数 (Reduction motor date) 。

搭配减速机型号				LAE10-减速比			LAE10-减速比								
搭配电机型号				RE1015S03			RE1015S06								
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm						
12g	32mm	1级	3.6	2250.00	1.5	2.25	3600.00	1.5	2.25						
			5.33	1519.70	2.2	3.30	2454.55	2.2	3.30						
14g	34mm	2级	12.96	625.00	5.1	7.65	1058.82	5.1	7.65						
			19.18	422.31	7.6	11.40	710.53	7.6	11.40						
			28.4	285.21	11.2	16.80	482.14	11.2	16.80						
16g	36mm	3级	46.66	173.60	17.3	25.95	312.14	17.3	25.95						
			69.08	117.26	25.6	38.40	210.94	25.6	38.40						
			102.27	79.20	37.8	56.70	142.86	37.8	56.70						
			151.42	53.49	56.0	84.00	96.43	56.0	84.00						
18g	38mm	4级	167.96	48.23	57.8	86.70	93.43	57.8	86.70						
			248.87	32.55	85.6	128.40	63.08	85.6	128.40						
			368.18	22.00	126.8	190.20	42.59	126.8	190.20						
			545.11	14.86	187.7	281.55	28.77	187.7	281.55						
			807.06	10.04	277.9	416.85	19.43	277.9	416.85						

订货型号: LAE10-减速比-电机型号。比如: LAE10-3.6-RE1015S03。



减速机输出轴, 法兰, 长度等尺寸, 可以订制.

LAE10减速机参数 (Reducer date) , 此减速机规格是订制型, 无单独参数表, 详情请咨询我们。

性能 Data		单位 Unit	减速机 1-级	减速机 2-级	减速机 3-级	减速机 4-级
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.1	0.1	0.2	0.2	
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	0.2	0.2	0.2	0.3	
背隙 Backlash	≤°	1	1.2	1.6	2	
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	
重量 Weight	g	9	11	13	15	
长度 Length	mm	15.4	17	18.5	19	

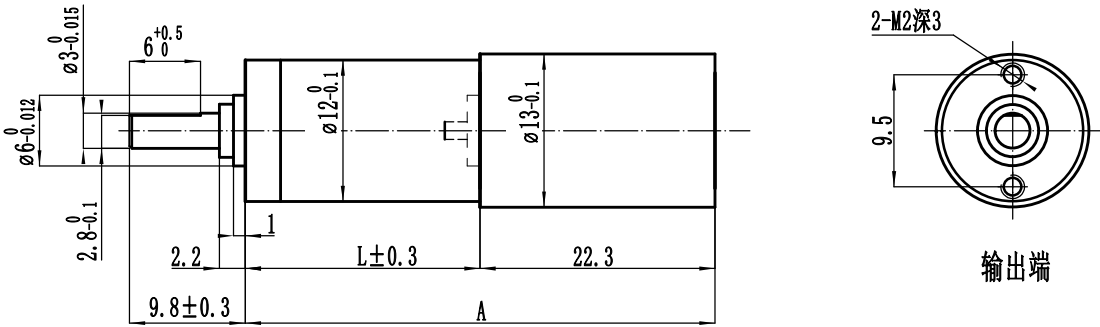
电机参数 (Motor data) 额定电压下数值 (Values at nominal voltage)。此电机规格是订制型，无单独参数表，详情请咨询我们。

电机型号 (Motor Model)		额定电压 (Nominal voltage)	额定转速 (Nominal speed)	额定转矩 (Nominal torque)	堵转转矩 (Stall torque)
电机型号 (Motor Model)		V	rpm	mNm	mNm
额定电压 (Nominal voltage)		3	8100	0.514	2.2
额定转速 (Nominal speed)		6	8100	0.514	2.2
额定转矩 (Nominal torque)					
堵转转矩 (Stall torque)					

減速电机参数 (Reduction motor data) .

[illegible]

订货型号: LAE10-减速比-电机型号, 比如: LAE10-3.6-RE1020S03.



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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

性能 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.2	0.3	0.3	0.35	0.4
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	0.3	0.45	0.45	0.53	0.6
背隙 Backlash	°	0.8	1.2	1.6	2	2.5
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	9	11	13	15	18
长度 Length	mm	14.3	17.1	19.9	22.7	25.5

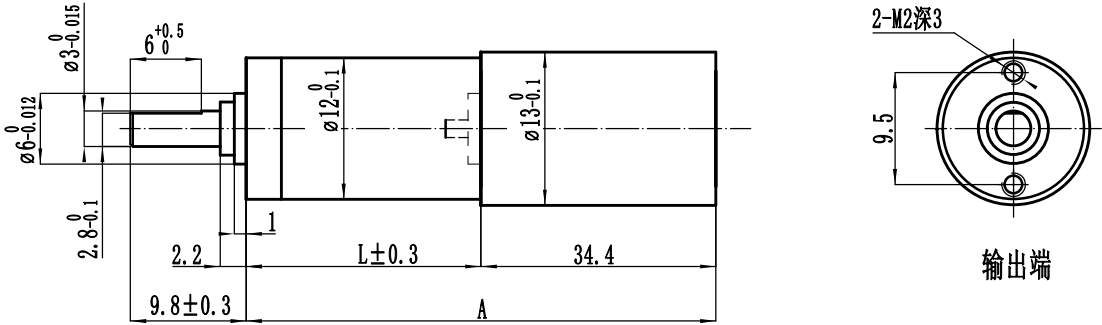
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)		RE1322S03	RE1322S06	RE1322S09	RE1322S12
额定电压 Nominal voltage	V	3	6	9	12
额定转速 Nominal speed	rpm	8400	7500	7100	7050
额定转矩 Nominal torque	mNm	1.32	1.31	1.29	1.27
堵转转矩 Stall torque	mNm	3.2	3.4	3.3	3.2

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速电机型号				LAE13-减速比			LAE13-减速比			LAE13-减速比			LAE13-减速比		
搭配电机型号				RE1322S03			RE1322S06			RE1322S09			RE1322S12		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
25g	37mm	1级	3.50	2400.00	4.16	10.08	2142.86	4.13	10.71	2028.57	4.06	10.40	2014.29	4.00	10.08
			4.00	2100.00	4.75	11.52	1875.00	4.72	12.24	1775.00	4.64	11.88	1762.50	4.57	11.52
			4.75	1768.42	5.64	13.68	1578.95	5.60	14.54	1494.74	5.51	14.11	1484.21	5.43	13.68
27g	40mm	2级	12.25	685.71	13.10	31.75	612.24	13.00	33.74	579.59	12.80	32.74	575.51	12.60	31.75
			14.00	600.00	14.97	36.29	535.71	14.86	38.56	507.14	14.63	37.42	503.57	14.40	36.29
			16.00	525.00	17.11	41.47	468.75	16.98	44.06	443.75	16.72	42.77	440.63	16.46	41.47
			16.63	505.11	17.78	43.10	450.99	17.65	45.80	426.94	17.38	44.45	423.93	17.11	43.10
			19.00	442.11	20.31	49.25	394.74	20.16	52.33	373.68	19.85	50.79	371.05	19.55	49.25
29g	42mm	3级	42.88	195.90	41.32	100.17	174.91	41.01	106.43	165.58	40.38	103.30	164.41	39.75	100.17
			56.00	150.00	53.96	130.82	133.93	53.55	138.99	126.79	52.74	134.90	125.89	51.92	130.82
			64.00	131.25	61.67	149.50	117.19	61.20	158.85	110.94	60.27	154.18	110.16	59.33	149.50
			76.00	110.53	73.23	177.54	98.68	72.68	188.63	93.42	71.57	183.08	92.76	70.46	177.54
			90.25	93.07	86.96	210.82	83.10	86.31	224.00	78.67	84.99	217.41	78.12	83.67	210.82
31g	45mm	4级	150.06	55.98	130.73	316.93	49.98	129.74	336.73	47.31	127.76	326.83	46.98	125.78	316.93
			171.50	48.98	149.41	362.21	43.73	148.28	384.85	41.40	146.02	373.53	41.11	143.75	362.21
			203.66	41.25	177.43	430.13	36.83	176.08	457.01	34.86	173.40	443.57	34.62	170.71	430.13
			304.00	27.63	264.84	530.00	24.67	262.84	530.00	23.36	258.83	530.00	23.19	254.81	530.00
			428.69	19.59	350.00	530.00	17.50	350.00	530.00	16.56	350.00	530.00	16.45	350.00	530.00
			509.07	16.50	350.00	530.00	14.73	350.00	530.00	13.95	350.00	530.00	13.85	350.00	530.00
34g	48mm	5级	600.25	13.99	400.00	600.00	12.49	400.00	600.00	11.83	400.00	600.00	11.75	400.00	600.00
			712.80	11.78	400.00	600.00	10.52	400.00	600.00	9.96	400.00	600.00	9.89	400.00	600.00
			814.63	10.31	400.00	600.00	9.21	400.00	600.00	8.72	400.00	600.00	8.65	400.00	600.00
			931.00	9.02	400.00	600.00	8.06	400.00	600.00	7.63	400.00	600.00	7.57	400.00	600.00
			1216.00	6.91	400.00	600.00	6.17	400.00	600.00	5.84	400.00	600.00	5.80	400.00	600.00
			1312.86	6.40	400.00	600.00	5.71	400.00	600.00	5.41	400.00	600.00	5.37	400.00	600.00
			1714.75	4.90	400.00	600.00	4.37	400.00	600.00	4.14	400.00	600.00	4.11	400.00	600.00
			2036.27	4.13	400.00	600.00	3.68	400.00	600.00	3.49	400.00	600.00	3.46	400.00	600.00

订货型号：LAE12-减速比-电机型号。比如：LAE12-3.5-RE1322S03。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.2	0.3	0.3	0.35	0.4
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	0.3	0.45	0.45	0.53	0.6
背隙 Backlash	°	0.8	1.2	1.6	2	2.5
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	9	11	13	15	18
长度 Length	mm	14.3	17.1	19.9	22.7	25.5

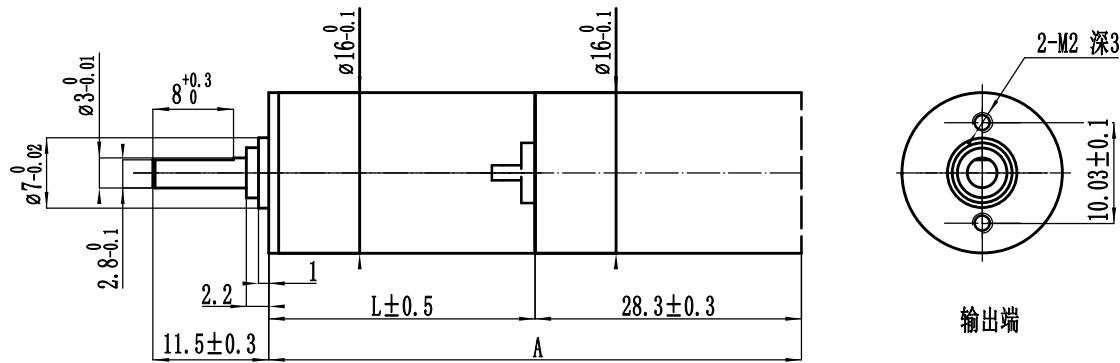
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)	RE1335S03	RE1335S09	RE1335S12	RE1335S18
额定电压 Nominal voltage	3	9	12	18
额定转速 Nominal speed	10400	10700	10100	10000
额定转矩 Nominal torque	2.3	2.5	2.4	2.5
堵转转矩 Stall torque	11.7	11.8	13.0	12.8

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速机型号				LAE13-减速比			LAE13-减速比			LAE13-减速比			LAE13-减速比		
搭配电机型号				RE1335S03			RE1335S09			RE1335S12			RE1335S18		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
32g	49mm	1级	3.50	2971.43	7.25	36.86	3057.14	7.88	37.17	2028.57	7.56	40.95	2014.29	7.88	40.32
			4.00	2600.00	8.28	42.12	2675.00	9.00	42.48	1775.00	8.64	46.80	1762.50	9.00	46.08
			4.75	2189.47	9.83	50.02	2252.63	10.69	50.45	1494.74	10.26	55.58	1484.21	10.69	54.72
34g	51mm	2级	12.25	848.98	22.82	116.09	873.47	24.81	117.09	579.59	23.81	128.99	575.51	24.81	127.01
			14.00	742.86	26.08	132.68	764.29	28.35	133.81	507.14	27.22	147.42	503.57	28.35	145.15
			16.00	650.00	29.81	151.63	668.75	32.40	152.93	443.75	31.10	168.48	440.63	32.40	165.89
			16.63	625.38	30.98	157.60	643.42	33.68	158.95	426.94	32.33	175.11	423.93	33.68	172.42
			19.00	547.37	35.40	180.06	563.16	38.48	181.60	373.68	36.94	200.07	371.05	38.48	196.99
36g	53mm	3级	42.88	242.54	72.00	366.24	249.53	78.26	369.37	165.58	75.13	406.93	164.41	78.26	400.67
			56.00	185.71	94.02	450.00	191.07	102.20	450.00	126.79	98.11	450.00	125.89	102.20	450.00
			64.00	162.50	107.46	450.00	167.19	116.80	450.00	110.94	112.13	450.00	110.16	116.80	450.00
			76.00	136.84	127.60	450.00	140.79	138.70	450.00	93.42	133.15	450.00	92.76	138.70	450.00
38g	57mm	4级	90.25	115.24	151.53	450.00	118.56	164.71	450.00	78.67	158.12	450.00	78.12	164.71	450.00
			150.06	69.31	227.79	530.00	71.30	247.60	530.00	47.31	237.70	1287.51	46.98	247.60	530.00
			171.50	60.64	260.34	530.00	62.39	282.98	530.00	41.40	271.66	1471.47	41.11	282.98	530.00
			203.66	51.07	309.16	530.00	52.54	336.04	530.00	34.86	322.60	1747.40	34.62	336.04	530.00
			304.00	34.21	350.00	530.00	35.20	350.00	530.00	23.36	481.54	530.00	23.19	501.60	530.00
41g	61mm	5级	428.69	24.26	350.00	530.00	24.96	350.00	530.00	16.56	350.00	530.00	16.45	350.00	530.00
			509.07	20.43	350.00	530.00	21.02	350.00	530.00	13.95	350.00	530.00	13.85	350.00	530.00
			600.25	17.33	400.00	600.00	17.83	400.00	600.00	11.83	400.00	600.00	11.75	400.00	600.00
			712.80	14.59	400.00	600.00	15.01	400.00	600.00	9.96	400.00	600.00	9.89	400.00	600.00
			814.63	12.77	400.00	600.00	13.13	400.00	600.00	8.72	400.00	600.00	8.65	400.00	600.00
			931.00	11.17	400.00	600.00	11.49	400.00	600.00	7.63	400.00	600.00	7.57	400.00	600.00
			1216.00	8.55	400.00	600.00	8.80	400.00	600.00	5.84	400.00	600.00	5.80	400.00	600.00
			1312.86	7.92	400.00	600.00	8.15	400.00	600.00	5.41	400.00	600.00	5.37	400.00	600.00
			1714.75	6.07	400.00	600.00	6.24	400.00	600.00	4.14	400.00	600.00	4.11	400.00	600.00
			2036.27	5.11	400.00	600.00	5.25	400.00	600.00	3.49	400.00	600.00	3.46	400.00	600.00

订货型号：LAE12-减速比-电机型号。比如：LAE12-3.5-RE1335S03。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.3	0.4	0.6	0.6	0.6
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	0.6	0.8	1.2	1.2	1.2
背隙 Backlash	°	1	1.5	2	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	18	21	25	29	33
长度 Length	mm	18.1	21.9	25.7	29.5	33.3

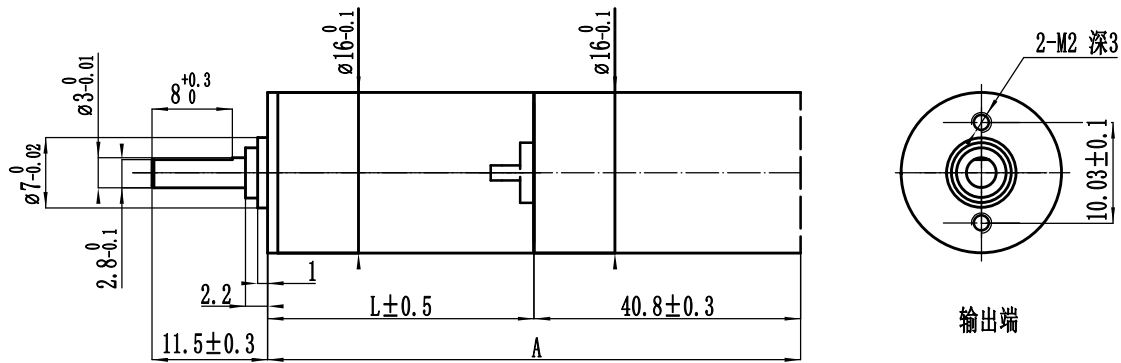
电机参数（Motor data）额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)	RE1624S06	RE1624S09	RE1624S12	RE1624S24
额定电压 Nominal voltage	6	9	12	24
额定转速 Nominal speed	5860	7580	8550	9980
额定转矩 Nominal torque	1.5	1.5	1.5	1.5
堵转转矩 Stall torque	3.6	4.5	4.4	4.8

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速机型号				LAE16-减速比			LAE16-减速比			LAE16-减速比			LAE16-减速比		
搭配电机型号				RE1624S06			RE1624S09			RE1624S12			RE1624S24		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
39g	43mm	1级	3.43	1708.45	4.63	11.11	2209.91	4.63	13.89	2492.71	4.63	13.58	2909.62	4.63	14.82
			3.83	1530.03	5.17	12.41	1979.11	5.17	15.51	2232.38	5.17	15.17	2605.74	5.17	16.55
			4.40	1331.82	5.94	14.26	1722.73	5.94	17.82	1943.18	5.94	17.42	2268.18	5.94	19.01
42g	46mm	2级	11.76	498.30	14.29	34.29	644.56	14.29	42.87	727.04	14.29	41.91	848.64	14.29	45.72
			14.69	398.91	17.85	42.84	516.00	17.85	53.55	582.03	17.85	52.36	679.37	17.85	57.11
			16.87	347.36	18.04	49.19	449.32	20.50	61.49	506.82	20.50	60.12	591.58	20.50	65.59
			20.13	291.11	24.46	58.70	376.55	24.46	73.37	424.74	24.46	71.74	495.78	24.46	78.27
			27.56	212.63	33.49	80.36	275.04	33.49	100.46	310.23	33.49	98.22	362.12	33.49	107.15
46g	50mm	3级	40.30	145.41	44.13	105.91	188.09	44.13	132.39	212.16	44.13	129.44	247.64	44.13	141.21
			57.83	101.33	63.32	151.98	131.07	63.32	189.97	147.85	63.32	185.75	172.57	63.32	202.64
			69.00	84.93	75.56	181.33	109.86	75.56	226.67	123.91	75.56	221.63	144.64	75.56	241.78
			88.55	66.18	96.96	232.71	85.60	96.96	290.89	96.56	96.96	284.42	112.70	96.96	310.28
50g	54mm	4级	105.66	55.46	115.70	277.67	71.74	115.70	347.09	80.92	115.70	339.38	94.45	115.70	370.23
			138.18	42.41	136.80	328.32	54.86	136.80	410.39	61.88	136.80	401.27	72.22	136.80	437.75
			193.13	30.34	191.20	458.88	39.25	191.20	573.60	44.27	191.20	560.85	51.68	191.20	611.84
			254.45	23.03	251.91	604.57	29.79	251.91	755.72	33.60	251.91	738.92	39.22	251.91	806.10
			271.54	21.58	268.82	645.18	27.91	268.82	806.47	31.49	268.82	788.55	36.75	268.82	860.24
			292.06	20.06	289.14	693.93	25.95	289.14	1200	29.27	289.14	1200	34.17	289.14	1200
54g	58mm	5级	348.48	16.82	345.00	1200	21.75	345.00	1200	24.54	345.00	1200	28.64	345.00	1200
			473.77	12.37	426.39	1200	16.00	426.39	1200	18.05	426.39	1200	21.07	426.39	1200
			592.23	9.89	533.01	1200	12.80	533.01	1200	14.44	533.01	1200.00	16.85	533.01	1200
			662.15	8.85	600	1200	11.45	600	1200	12.91	600	1200	15.07	600	1200
			811.10	7.22	600	1200	9.35	600	1200	10.54	600	1200	12.30	600	1200
			1040.91	5.63	600	1200	7.28	600	1200	8.21	600	1200	9.59	600	1200
			1242.00	4.72	600	1200	6.10	600	1200	6.88	600	1200	8.04	600	1200
			1901.81	3.08	600	1200	3.99	600	1200	4.50	600	1200	5.25	600	1200
			2182.95	2.68	600	1200	3.47	600	1200	3.92	600	1200	4.57	600	1200

订货型号：LAE16-减速比-电机型号。比如：LAE16-3.43-RE1624S06。



减速机输出轴, 法兰, 长度等尺寸, 可以订制。

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

性能 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.3	0.4	0.6	0.6	0.6
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	0.6	0.8	1.2	1.2	1.2
背隙 Backlash	$\leq^\circ$	1	1.5	2	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	18	21	25	29	33
长度 Length	mm	18.1	21.9	25.7	29.5	33.3

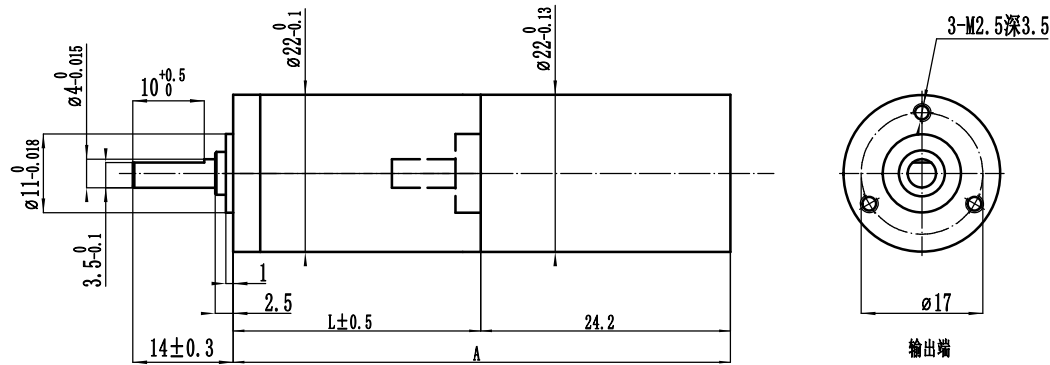
电机参数 (Motor data) 额定电压下数值 (Values at nominal voltage)。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)		RE1641S06	RE1641S18	RE1641S24	RE1641S48
额定电压 Nominal voltage	V	6	18	24	48
额定转速 Nominal speed	rpm	11600	11100	11900	12100
额定转矩 Nominal torque	mNm	2.6	4.3	4.4	4.4
堵转转矩 Stall torque	mNm	23.5	31.7	33.3	37.3

减速电机参数 (Reduction motor date)。

搭配减速电机型号				LAE16-减速比			LAE16-减速比			LAE16-减速比			LAE16-减速比		
搭配电机型号				RE1641S06			RE1641S18			RE1641S24			RE1641S48		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
58g	60mm	1级	3.43	3381.92	8.03	72.54	3236.15	13.27	97.86	3469.39	13.58	102.80	3527.70	13.58	115.15
			3.83	3028.72	8.96	81.00	2898.17	14.82	109.27	3107.05	15.17	114.79	3159.27	15.17	128.57
			4.40	2636.36	10.30	93.06	2522.73	17.03	125.53	2704.55	17.42	131.87	2750.00	17.42	147.71
61g	63mm	2级	11.76	986.39	24.77	223.85	943.88	40.96	301.96	1011.90	41.91	317.20	1028.91	41.91	355.30
			14.69	789.65	30.94	279.62	755.62	51.17	377.20	810.07	52.36	396.23	823.69	52.36	443.83
			16.87	687.61	35.53	321.12	657.97	58.76	433.17	705.39	60.12	455.03	717.25	60.12	509.69
			20.13	576.25	42.39	383.17	551.42	70.11	516.88	591.16	71.74	542.97	601.09	71.74	608.19
			27.56	420.90	58.04	524.60	402.76	95.99	707.66	431.79	98.22	743.38	439.04	98.22	832.67
65g	67mm	3级	40.30	287.84	76.49	691.35	275.43	126.50	932.58	295.29	129.44	979.65	300.25	129.44	1097.33
			57.83	200.59	109.76	992.07	191.94	181.53	1200	205.78	185.75	1200	209.23	185.75	1200
			69.00	168.12	130.96	1183.70	160.87	216.59	1200	172.46	221.63	1200	175.36	221.63	1200
			88.55	131.00	168.07	1200	125.35	277.96	1200	134.39	284.42	1200	136.65	284.42	1200
69g	71mm	4级	105.66	109.79	200.54	1200	105.05	331.67	1200	112.63	339.38	1200	114.52	339.38	1200
			138.18	83.95	237.12	1200	80.33	392.15	1200	86.12	401.27	1200	87.57	401.27	1200
			193.13	60.06	331.41	1200	57.47	548.10	1200	61.62	560.85	1200	62.65	560.85	1200
			254.45	45.59	436.64	1200	43.62	600	1200	46.77	600	1200	47.55	600	1200
			271.54	42.72	465.96	1200	40.88	600	1200	43.82	600	1200	44.56	600	1200
			292.06	39.72	501.17	1200	38.01	600	1200	40.75	600	1200	41.43	600	1200
73g	75mm	5级	348.48	33.29	597.99	1200	31.85	600	1200	34.15	600	1200	34.72	600	1200
			473.77	24.48	600	1200	23.43	600	1200	25.12	600	1200	25.54	600	1200
			592.23	19.59	600	1200	18.74	600	1200	20.09	600	1200	20.43	600	1200
			662.15	17.52	600	1200	16.76	600	1200	17.97	600	1200	18.27	600	1200
			811.10	14.30	600	1200	13.69	600	1200	14.67	600	1200	14.92	600	1200
			1040.91	11.14	600	1200	10.66	600	1200	11.43	600	1200	11.62	600	1200
			1242.00	9.34	600	1200	8.94	600	1200	9.58	600	1200	9.74	600	1200
			1901.81	6.10	600	1200	5.84	600	1200	6.26	600	1200	6.36	600	1200
			2182.95	5.31	600	1200	5.08	600	1200	5.45	600	1200	5.54	600	1200

订货型号: LAE16-减速比-电机型号。比如: LAE16-3.43-RE1641S06。



减速机输出轴, 法兰, 长度等尺寸, 可以订制。

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 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.8	1.2	1.5	1.5	1.5
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	1.5	2	3	3	3
背隙 Backlash	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	42	55	63	71	79
长度 Length	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

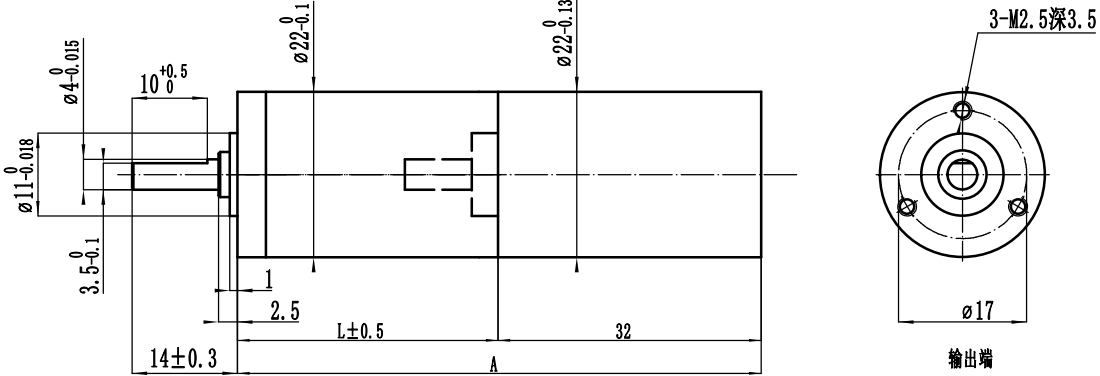
电机参数 (Motor data) 额定电压下数值 (Values at nominal voltage)。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)		RE2224S06	RE2224S12	RE2224S24	RE2224S36
额定电压 Nominal voltage	V	6	12	24	36
额定转速 Nominal speed	rpm	6900	6600	6700	6460
额定转矩 Nominal torque	mNm	5	5	5	5
堵转转矩 Stall torque	mNm	14.0	13.8	13.9	12.4

减速电机参数 (Reduction motor date)。

搭配减速机型号				LAE22-减速比			LAE22-减速比			LAE22-减速比			LAE22-减速比		
搭配电机型号				RE2224S06			RE2224S12			RE2224S24			RE2224S36		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
86g	46mm	1级	3.5	1971.43	15.75	44.10	1885.71	15.75	43.47	1914.29	15.75	43.79	1845.71	15.75	39.06
			4.0	1725.00	18.00	50.40	1650.00	18.00	49.68	1675.00	18.00	50.04	1615.00	18.00	44.64
			4.6	1500.00	20.70	57.96	1434.78	20.70	57.13	1456.52	20.70	57.55	1404.35	20.70	51.34
99g	51mm	2级	12.76	540.75	51.68	144.70	517.24	51.68	142.63	525.08	51.68	143.66	506.27	51.68	128.16
			16.00	431.25	64.80	181.44	412.50	64.80	178.85	418.75	64.80	180.14	403.75	64.80	160.70
			18.40	375.00	74.52	208.66	358.70	74.52	205.68	364.13	74.52	207.17	351.09	74.52	184.81
			22.00	313.64	89.10	249.48	300.00	89.10	245.92	304.55	89.10	247.70	293.64	89.10	220.97
			25.30	272.73	102.47	286.90	260.87	102.47	282.80	264.82	102.47	284.85	255.34	102.47	254.11
109g	55mm	3级	45.55	151.48	166.26	465.52	144.90	166.26	458.87	147.09	166.26	462.20	141.82	166.26	412.32
			64.00	107.81	233.60	654.08	103.13	233.60	644.74	104.69	233.60	649.41	100.94	233.60	579.33
			88.00	78.41	321.20	899.36	75.00	321.20	886.51	76.14	321.20	892.94	73.41	321.20	796.58
			116.38	59.29	424.79	1189.40	56.71	424.79	1172.41	57.57	424.79	1180.91	55.51	424.79	1053.47
115g	59mm	4级	139.15	49.59	507.90	1422.11	47.43	507.90	1401.80	48.15	507.90	1411.96	46.42	507.90	1259.59
			162.19	42.54	535.23	1498.64	40.69	535.23	1477.23	41.31	535.23	1487.93	39.83	535.23	1327.36
			228.57	30.19	754.28	2111.99	28.88	754.28	2081.82	29.31	754.28	2096.90	28.26	754.28	1870.62
			302.29	22.83	997.56	2793.16	21.83	997.56	2753.26	22.16	997.56	2773.21	21.37	997.56	2473.94
			415.64	16.60	1371.61	3000	15.88	1371.61	3000.00	16.12	1371.61	3000	15.54	1371.61	3000
			556.60	12.40	1500	3000	11.86	1500	3000	12.04	1500	3000	11.61	1500	3000
123g	63mm	5级	665.50	10.37	1500	3000	9.92	1500	3000	10.07	1500	3000	9.71	1500	3000
			748.39	9.22	1500	3000	8.82	1500	3000	8.95	1500	3000	8.63	1500	3000
			938.78	7.35	1500	3000	7.03	1500	3000	7.14	1500	3000	6.88	1500	3000
			1177.60	5.86	1500	3000	5.60	1500	3000	5.69	1500	3000	5.49	1500	3000
			1354.24	5.10	1500	3000	4.87	1500	3000	4.95	1500	3000	4.77	1500	3000
			1557.38	4.43	1500	3000	4.24	1500	3000	4.30	1500	3000	4.15	1500	3000
			1790.98	3.85	1500	3000	3.69	1500	3000	3.74	1500	3000	3.61	1500	3000
			2462.60	2.80	1500	3000	2.68	1500	3000	2.72	1500	3000	2.62	1500	3000
			3061.30	2.25	1500	3000	2.16	1500	3000	2.19	1500	3000	2.11	1500	3000

订货型号: LAE22-减速比-电机型号。比如: LAE22-3.5-RE2224S06。



减速电机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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

性能 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.8	1.2	1.5	1.5	1.5
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	1.5	2	3	3	3
背隙 Backlash	°	1	1.5	2	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	42	55	63	71	79
长度 Length	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

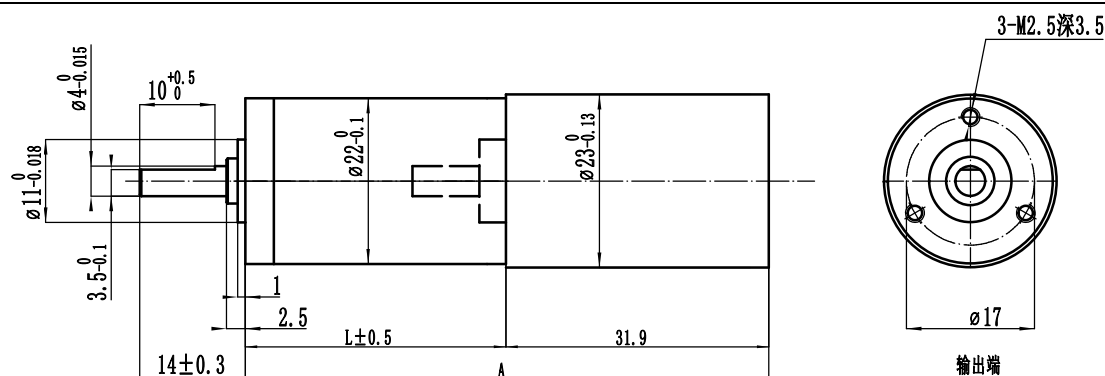
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)		RE2232S12	RE2232S24	RE2232S36	RE2232S48
额定电压 Nominal voltage	V	12	24	36	48
额定转速 Nominal speed	rpm	6990	7430	6500	5920
额定转矩 Nominal torque	mNm	6.7	6.9	7	6.9
堵转转矩 Stall torque	mNm	23.2	24.4	21.9	20.0

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速电机型号				LAE22-减速比			LAE22-减速比			LAE22-减速比			LAE22-减速比		
搭配电机型号				RE2232S12			RE2232S24			RE2232S36			RE2232S48		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
96g	54mm	1级	3.5	1997.14	21.11	73.08	2122.86	21.74	76.86	1857.14	22.05	68.99	1691.43	21.74	63.00
			4.0	1747.50	24.12	83.52	1857.50	24.84	87.84	1625.00	25.20	78.84	1480.00	24.84	72.00
			4.6	1519.57	27.74	96.05	1615.22	28.57	101.02	1413.04	28.98	90.67	1286.96	28.57	82.80
109g	59mm	2级	12.76	547.81	69.25	239.79	582.29	71.32	252.19	509.40	72.35	226.35	463.95	71.32	206.71
			16.00	436.88	86.83	300.67	464.38	89.42	316.22	406.25	90.72	283.82	370.00	89.42	259.20
			18.40	379.89	99.86	345.77	403.80	102.84	363.66	353.26	104.33	326.40	321.74	102.84	298.08
			22.00	317.73	119.39	413.42	337.73	122.96	434.81	295.45	124.74	390.26	269.09	122.96	356.40
			25.30	276.28	137.30	475.44	293.68	141.40	500.03	256.92	143.45	448.80	233.99	141.40	409.86
119g	63mm	3级	45.55	153.46	222.79	771.43	163.12	229.44	811.34	142.70	232.76	728.21	129.97	229.44	665.03
			64.00	109.22	313.02	1083.90	116.09	322.37	1139.97	101.56	327.04	1023.17	92.50	322.37	934.40
			88.00	79.43	430.41	1490.37	84.43	443.26	1567.46	73.86	449.68	1406.86	67.27	443.26	1284.80
			116.38	60.06	569.21	1971.01	63.84	586.21	2072.96	55.85	594.70	1860.57	50.87	586.21	1699.15
125g	67mm	4级	139.15	50.23	680.58	2356.64	53.40	700.90	2478.54	46.71	711.06	2224.59	42.54	700.90	2031.59
			162.19	43.10	717.20	2483.45	45.81	738.61	2611.91	40.08	749.32	2344.29	36.50	738.61	2140.91
			228.57	30.58	1010.74	3000	32.51	1040.91	3000	28.44	1055.99	3000	25.90	1040.91	3000
			302.29	23.12	1336.73	3000	24.58	1376.63	3000	21.50	1396.58	3000	19.58	1376.63	3000
			415.64	16.82	1500	3000	17.88	1500	3000	15.64	1500	3000	14.24	1500	3000
			556.60	12.56	1500	3000	13.35	1500	3000	11.68	1500	3000	10.64	1500	3000
132g	71mm	5级	665.50	10.50	1500	3000	11.16	1500	3000	9.77	1500	3000	8.90	1500	3000
			748.39	9.34	1500	3000	9.93	1500	3000	8.69	1500	3000	7.91	1500	3000
			938.78	7.45	1500	3000	7.91	1500	3000	6.92	1500	3000	6.31	1500	3000
			1177.60	5.94	1500	3000	6.31	1500	3000	5.52	1500	3000	5.03	1500	3000
			1354.24	5.16	1500	3000	5.49	1500	3000	4.80	1500	3000	4.37	1500	3000
			1557.38	4.49	1500	3000	4.77	1500	3000	4.17	1500	3000	3.80	1500	3000
			1790.98	3.90	1500	3000	4.15	1500	3000	3.63	1500	3000	3.31	1500	3000
			2462.60	2.84	1500	3000	3.02	1500	3000	2.64	1500	3000	2.40	1500	3000
			3061.30	2.28	1500	3000	2.43	1500	3000	2.12	1500	3000	1.93	1500	3000

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-RE2232S12。



减速机电机输出, 法兰, 长度等尺寸, 可以订制。

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

性能 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.8	1.2	1.5	1.5	1.5
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	1.5	2	3	3	3
背隙 Backlash	$\leq^\circ$	1	1.5	2	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	42	55	63	71	79
长度 Length	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

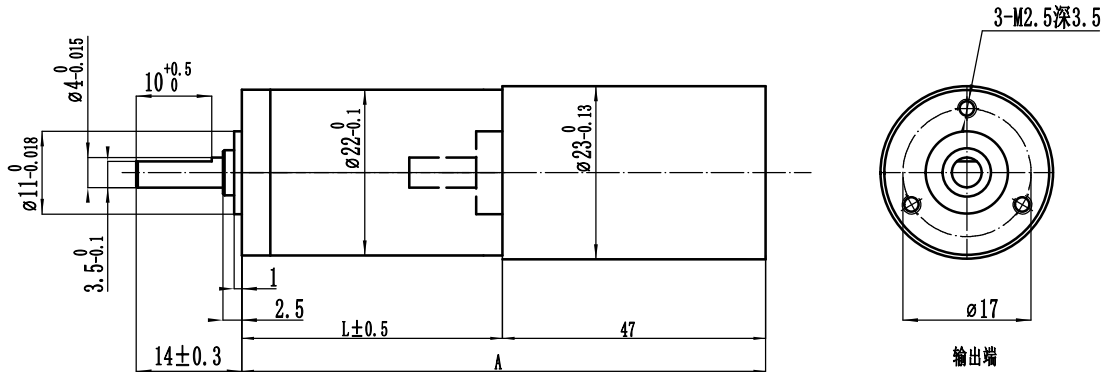
电机参数 (Motor data) 额定电压下数值 (Values at nominal voltage)。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)		RE2332S12	RE2332S24		
额定电压 Nominal voltage	V	12	24		
额定转速 Nominal speed	rpm	6990	7430		
额定转矩 Nominal torque	mNm	6.7	6.9		
堵转转矩 Stall torque	mNm	23.2	24.4		

减速电机参数 (Reduction motor date)。

搭配减速电机型号		LAE22-减速比			LAE22-减速比								
搭配电机型号		RE2232S12			RE2232S24								
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm				
98g	54mm	1级	3.5	1997.14	21.11	73.08	2122.86	21.74	76.86				
			4.0	1747.50	24.12	83.52	1857.50	24.84	87.84				
			4.6	1519.57	27.74	96.05	1615.22	28.57	101.02				
111g	59mm	2级	12.76	547.81	69.25	239.79	582.29	71.32	252.19				
			16.00	436.88	86.83	300.67	464.38	89.42	316.22				
			18.40	379.89	99.86	345.77	403.80	102.84	363.66				
			22.00	317.73	119.39	413.42	337.73	122.96	434.81				
			25.30	276.28	137.30	475.44	293.68	141.40	500.03				
121g	63mm	3级	45.55	153.46	222.79	771.43	163.12	229.44	811.34				
			64.00	109.22	313.02	1083.90	116.09	322.37	1139.97				
			88.00	79.43	430.41	1490.37	84.43	443.26	1567.46				
			116.38	60.06	569.21	1971.01	63.84	586.21	2072.96				
127g	67mm	4级	139.15	50.23	680.58	2356.64	53.40	700.90	2478.54				
			162.19	43.10	717.20	2483.45	45.81	738.61	2611.91				
			228.57	30.58	1010.74	3000	32.51	1040.91	3000				
			302.29	23.12	1336.73	3000	24.58	1376.63	3000				
			415.64	16.82	1500	3000	17.88	1500	3000				
			556.60	12.56	1500	3000	13.35	1500	3000				
134g	71mm	5级	665.50	10.50	1500	3000	11.16	1500	3000				
			748.39	9.34	1500	3000	9.93	1500	3000				
			938.78	7.45	1500	3000	7.91	1500	3000				
			1177.60	5.94	1500	3000	6.31	1500	3000				
			1354.24	5.16	1500	3000	5.49	1500	3000				
			1557.38	4.49	1500	3000	4.77	1500	3000				
			1790.98	3.90	1500	3000	4.15	1500	3000				
			2462.60	2.84	1500	3000	3.02	1500	3000				
			3061.30	2.28	1500	3000	2.43	1500	3000				

订货型号: LAE22-减速比-电机型号。比如: LAE22-3.5-RE2332S12。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	0.8	1.2	1.5	1.5	1.5
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	1.5	2	3	3	3
背隙 Backlash	≤°	1	1.5	2	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	42	55	63	71	79
长度 Length	mm	21.4	27	30.8	34.6	38.4

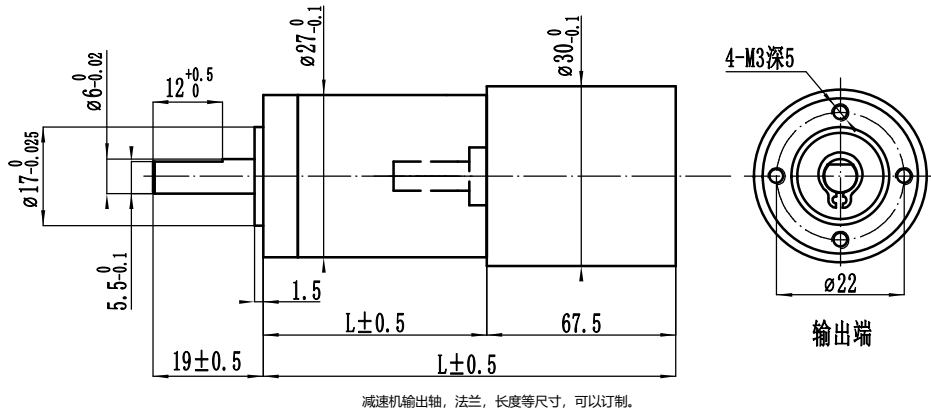
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)	RE2347S24			
额定电压 Nominal voltage	V	24		
额定转速 Nominal speed	rpm	6350		
额定转矩 Nominal torque	mNm	28.1		
堵转转矩 Stall torque	mNm	126.8		

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速机型号		LAE22-减速比											
搭配电机型号		RE2347S24											
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm							
98g	69mm	1级	3.5	1997.14	88.52	399.42							
			4.0	1747.50	101.16	456.48							
			4.6	1519.57	116.33	524.95							
111g	74mm	2级	12.76	547.81	290.43	1310.55							
			16.00	436.88	364.18	1643.33							
			18.40	379.89	418.80	1889.83							
			22.00	317.73	500.74	2259.58							
			25.30	276.28	575.85	2598.51							
121g	78mm	3级	45.55	153.46	934.37	3000							
			64.00	109.22	1312.83	3000							
			88.00	79.43	1500	3000							
			116.38	60.06	1500	3000							
			139.15	50.23	1500	3000							
127g	82mm	4级	162.19	43.10	1500	3000							
			228.57	30.58	1500	3000							
			302.29	23.12	1500	3000							
			415.64	16.82	1500	3000							
			556.60	12.56	1500	3000							
			665.50	10.50	1500	3000							
134g	86mm	5级	748.39	9.34	1500	3000							
			938.78	7.45	1500	3000							
			1177.60	5.94	1500	3000							
			1354.24	5.16	1500	3000							
			1557.38	4.49	1500	3000							
			1790.98	3.90	1500	3000							
			2462.60	2.84	1500	3000							
			3061.30	2.28	1500	3000							

订货型号：LAE22-减速比-电机型号。比如：LAE22-3.5-RE2347S24。



减速电机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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

性能 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	1.2	1.8	2	2.5	2.5
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	2.4	2.5	3	3.5	4
背隙 Backlash	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	70	93	112	130	146
长度 Length	mm	26.8	34.6	39.9	45.2	50.5

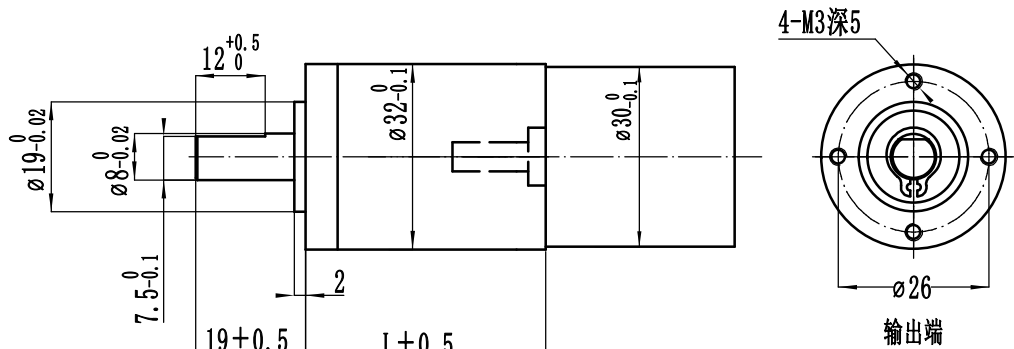
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)		RE3068S12	RE3068S24	RE3068S36	RE3068S48
额定电压 Nominal voltage	V	12	24	36	48
额定转速 Nominal speed	rpm	7630	7600	7840	7760
额定转矩 Nominal torque	mNm	51.6	85.6	86.6	89.7
堵转转矩 Stall torque	mNm	852.0	669.0	1000.0	1050.0

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速电机型号				LAE27-减速比			LAE27-减速比			LAE27-减速比			LAE27-减速比		
搭配电机型号				RE3068S12			RE3068S24			RE3068S36			RE3068S48		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
330g	95mm	1级	3.5	2180.00	162.54	2400	2171.43	269.64	2107.35	2240.00	272.79	2400	1691.43	282.56	3000
			4.0	1907.50	185.76	2400	1900.00	308.16	2400	1960.00	311.76	2400	1480.00	322.92	3000
			4.6	1658.70	213.62	2400	1652.17	354.38	2400	1704.35	358.52	2400	1286.96	371.36	3000
353g	103mm	2级	12.76	597.96	533.32	2500	595.61	884.73	2500	614.42	895.06	2500	463.95	927.10	3000
			16.00	476.88	668.74	2500	475.00	1109.38	2500	490.00	1122.34	2500	370.00	1162.51	3000
			18.40	414.67	769.05	2500	413.04	1275.78	2500	426.09	1290.69	2500	321.74	1336.89	3000
			22.00	346.82	919.51	2500	345.45	1525.39	2500	356.36	1543.21	2500	269.09	1598.45	3000
			25.30	301.58	1057.44	2500	300.40	1754.20	2500	309.88	1774.69	2500	233.99	1838.22	3000
372g	108mm	3级	45.55	167.51	1715.78	3000	166.85	2000	3000	172.12	2000	3000	129.97	2000	3000
			64.00	119.22	2000	3000	118.75	2000	3000	122.50	2000	3000	92.50	2000	3000
			88.00	86.70	2000	3000	86.36	2000	3000	89.09	2000	3000	67.27	2000	3000
			116.38	65.56	2000	3000	65.30	2000	3000	67.37	2000	3000	50.87	2000	3000
390g	114mm	4级	139.15	54.83	2000	3000	54.62	2000	3000	56.34	2000	3000	42.54	2000	3000
			162.19	47.04	2500	3500	46.86	2500	3500	48.34	2500	3500	36.50	2500	3500
			228.57	33.38	2500	3500	33.25	2500	3500	34.30	2500	3500	25.90	2500	3500
			302.29	25.24	2500	3500	25.14	2500	3500	25.94	2500	3500	19.58	2500	3500
			415.64	18.36	2500	3500	18.29	2500	3500	18.86	2500	3500	14.24	2500	3500
406g	119mm	5级	556.60	13.71	2500	3500	13.65	2500	3500	14.09	2500	3500	10.64	2500	3500
			665.50	11.47	2500	3500	11.42	2500	3500	11.78	2500	3500	8.90	2500	3500
			748.39	10.20	3000	4000	10.16	3000	4000	10.48	3000	4000	7.91	3000	4000
			938.78	8.13	3000	4000	8.10	3000	4000	8.35	3000	4000	6.31	3000	4000
			1177.60	6.48	3000	4000	6.45	3000	4000	6.66	3000	4000	5.03	3000	4000
			1354.24	5.63	3000	4000	5.61	3000	4000	5.79	3000	4000	4.37	3000	4000
			1557.38	4.90	3000	4000	4.88	3000	4000	5.03	3000	4000	3.80	3000	4000
406g	119mm	5级	1790.98	4.26	3000	4000	4.24	3000	4000	4.38	3000	4000	3.31	3000	4000
			2462.60	3.10	3000	4000	3.09	3000	4000	3.18	3000	4000	2.40	3000	4000
			3061.30	2.49	3000	4000	2.48	3000	4000	2.56	3000	4000	1.93	3000	4000

订货型号：LAE27-减速比-电机型号。比如：LAE27-3.5-RE3068S12。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	2	2.5	3	3	3
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	3.5	3.5	4.5	5	6
背隙 Backlash	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	115	151	171	210	233
长度 Length	mm	26.8	34.6	39.9	45.2	50.5

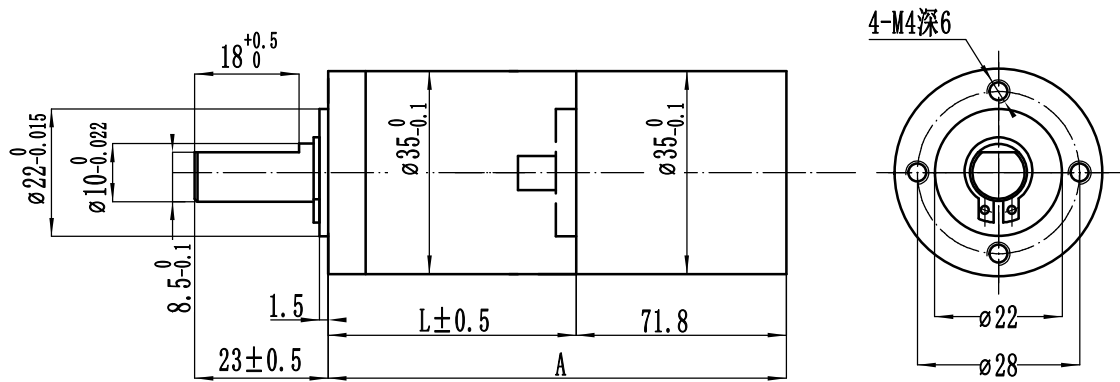
电机参数（Motor data） 额定电压下数值（Values at nominal voltage）。电机详细参数请查阅 RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)		RE3068S12	RE3068S24	RE3068S36	RE3068S48
额定电压 Nominal voltage	v	12	24	36	48
额定转速 Nominal speed	rpm	7630	7600	7840	7760
额定转矩 Nominal torque	mNm	51.6	85.6	86.6	89.7
堵转转矩 Stall torque	mNm	852.0	669.0	1000.0	1050.0

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速机型号				LAE32-减速比			LAE32-减速比			LAE32-减速比			LAE32-减速比		
搭配电机型号				RE3068S12			RE3068S24			RE3068S36			RE3068S48		
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm
375g	95mm	1级	3.5	2180.00	162.54	2683.80	2171.43	269.64	2107.35	2240.00	272.79	3150.00	2217.14	282.56	3307.50
			4.0	1907.50	185.76	3067.20	1900.00	308.16	2408.40	1960.00	311.76	3500	1940.00	322.92	3500
			4.6	1658.70	213.62	3500	1652.17	354.38	2769.66	1704.35	358.52	3500	1686.96	371.36	3500
411g	103mm	2级	12.76	597.96	533.32	3500	595.61	884.73	3500	614.42	895.06	3500	608.15	927.10	3500
			16.00	476.88	668.74	3500	475.00	1109.38	3500	490.00	1122.34	3500	485.00	1162.51	3500
			18.40	414.67	769.05	3500	413.04	1275.78	3500	426.09	1290.69	3500	421.74	1336.89	3500
			22.00	346.82	919.51	3500	345.45	1525.39	3500	356.36	1543.21	3500	352.73	1598.45	3500
			25.30	301.58	1057.44	3500	300.40	1754.20	3500	309.88	1774.69	3500	306.72	1838.22	3500
431g	108mm	3级	45.55	167.51	3000	4500	166.85	2846.33	4500	172.12	2879.58	4500	170.36	2982.66	4500
			64.00	119.22	3000	4500	118.75	3000	4500	122.50	3000	4500	121.25	3000	4500
			88.00	86.70	3000	4500	86.36	3000	4500	89.09	3000	4500	88.18	3000	4500
			116.38	65.56	3000	4500	65.30	3000	4500	67.37	3000	4500	66.68	3000	4500
			139.15	54.83	3000	4500	54.62	3000	4500	56.34	3000	4500	55.77	3000	4500
470g	114mm	4级	162.19	47.04	3000	5000	46.86	3000	5000	48.34	3000	5000	47.85	3000	5000
			228.57	33.38	3000	5000	33.25	3000	5000	34.30	3000	5000	33.95	3000	5000
			302.29	25.24	3000	5000	25.14	3000	5000	25.94	3000	5000	25.67	3000	5000
			415.64	18.36	3000	5000	18.29	3000	5000	18.86	3000	5000	18.67	3000	5000
			556.60	13.71	3000	5000	13.65	3000	5000	14.09	3000	5000	13.94	3000	5000
			665.50	11.47	3000	5000	11.42	3000	5000	11.78	3000	5000	11.66	3000	5000
			748.39	10.20	3000	6000	10.16	3000	6000	10.48	3000	6000	10.37	3000	6000
493g	119mm	5级	938.78	8.13	3000	6000	8.10	3000	6000	8.35	3000	6000	8.27	3000	6000
			1177.60	6.48	3000	6000	6.45	3000	6000	6.66	3000	6000	6.59	3000	6000
			1354.24	5.63	3000	6000	5.61	3000	6000	5.79	3000	6000	5.73	3000	6000
			1557.38	4.90	3000	6000	4.88	3000	6000	5.03	3000	6000	4.98	3000	6000
			1790.98	4.26	3000	6000	4.24	3000	6000	4.38	3000	6000	4.33	3000	6000
			2462.60	3.10	3000	6000	3.09	3000	6000	3.18	3000	6000	3.15	3000	6000
			3061.30	2.49	3000	6000	2.48	3000	6000	2.56	3000	6000	2.53	3000	6000

订货型号：LAE32-减速比-电机型号。比如：LAE32-3.5-RE3068S12。



减速机输出轴, 法兰, 长度等尺寸, 可以订制。

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 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	2	4	6	6	6
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	4	5	7	8	10
背隙 Backlash	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	145	198	233	273	310
长度 Length	mm	31.3	41.4	47.9	54.7	61.5

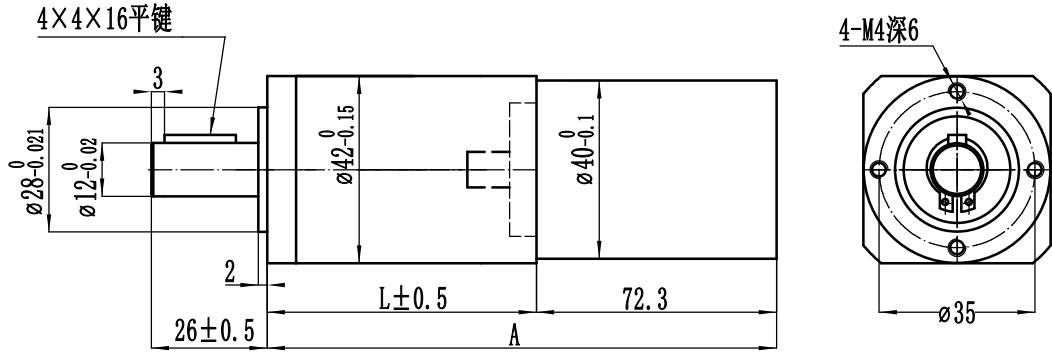
电机参数 (Motor data) 额定电压下数值 (Values at nominal voltage) 。电机详细参数请查阅RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)	RE3571S24	RE3571S30		
额定电压 Nominal voltage	V	24	30	
额定转速 Nominal speed	rpm	5900	6490	
额定转矩 Nominal torque	mNm	117	97.2	
堵转转矩 Stall torque	mNm	715.0	973.0	

减速电机参数 (Reduction motor date) 。

搭配减速机型号				LAE35-减速比			LAE35-减速比								
搭配电机型号				RE3571S24			RE3571S30								
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm						
485g	103mm	1级	3.47	1700.29	365.39	2232.95	1870.32	303.56	3038.68						
			4.62	1277.06	486.49	2972.97	1404.76	404.16	4000						
			5.70	1035.09	600.21	3667.95	1138.60	498.64	4000						
538g	113mm	2级	12.07	488.82	1143.87	5000	537.70	950.30	5000						
			13.68	431.29	1296.45	5000	474.42	1077.05	5000						
			18.17	324.71	1721.97	5000	357.18	1430.56	5000						
			26.31	224.25	2493.40	5000	246.67	2071.44	5000						
			32.49	181.59	3079.08	5000	199.75	2558.00	5000						
573g	119mm	3级	41.92	140.74	3580.39	7000	154.82	2974.48	7000						
			53.86	109.54	4600.18	7000	120.50	3821.69	7000						
			74.00	79.73	6000	7000	87.70	5250.74	7000						
			91.38	64.57	6000	7000	71.02	6000	7000						
			103.59	56.96	6000	7000	62.65	6000	7000						
			149.95	39.35	6000	7000	43.28	6000	7000						
613g	126mm	4级	165.04	35.75	6000	8000	39.32	6000	8000						
			193.45	30.50	6000	8000	33.55	6000	8000						
			219.29	26.91	6000	8000	29.60	6000	8000						
			317.44	18.59	6000	8000	20.44	6000	8000						
			407.87	14.47	6000	8000	15.91	6000	8000						
			520.89	11.33	6000	8000	12.46	6000	8000						
			729.20	8.09	6000	8000	8.90	6000	8000						
			854.74	6.90	6000	8000	7.59	6000	8000						
650g	133mm	5级	978.72	6.03	6000	10000	6.63	6000	10000						
			1416.82	4.16	6000	10000	4.58	6000	10000						
			1660.74	3.55	6000	10000	3.91	6000	10000						
			2404.12	2.45	6000	10000	2.70	6000	10000						
			2969.09	1.99	6000	10000	2.19	6000	10000						
			4156.43	1.42	6000	10000	1.56	6000	10000						

订货型号: LAE35-减速比-电机型号。比如: LAE32-3.47-RE3571S24。



减速机输出轴，法兰，长度等尺寸，可以订制。

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

性能 Data	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
额定输出扭矩 Nominal torque	Nm	5	6	8	8	10
最大输出扭矩 Stall torque	Nm	8	10	10	12	15
背隙 Backlash	≤°	0.8	1.2	1.6	2.5	3
效率 Efficiency	%	90	81	73	66	60
重量 Weight	g	270	347	406	465	522
长度 Length	mm	35.3	45.4	51.9	58.7	65.5

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RE系列电机样本。

电机型号 (Motor Model)	DR4071S24	DR4071S48-01	DR4071S48-02
额定电压 Nominal voltage V	24	48	48
额定转速 Nominal speed rpm	5300	7000	5050
额定转矩 Nominal torque mNm	220	187	186
堵转转矩 Stall torque mNm	1811.0	1246.0	937.0

减速电机参数（Reduction motor date）。

搭配减速电机型号				LAE42-减速比			LAE42-减速比			LAE42-减速比					
搭配电机型号				RE4071S24			RE4071S48-01			RE4071S48-02					
减速电机重量	减速电机长度 A	减速比级数	减速比	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm	减速电机额定输出转速 rpm	减速电机额定输出扭矩 mNm	减速电机瞬时输出扭矩 mNm			
750g	106mm	1级	3.47	1527.38	687.06	5655.75	2017.29	584.00	3891.26	1455.33	580.88	2926.25			
			4.62	1147.19	914.76	7530.14	1515.15	777.55	5180.87	1093.07	773.39	3896.05			
			5.70	929.82	1128.60	8000	1228.07	959.31	6391.98	885.96	954.18	4806.81			
827g	116mm	2级	13.08	405.20	2330.86	10000	535.17	1981.23	10000	386.09	1970.63	10000			
			17.38	304.95	3097.12	10000	402.76	2632.55	10000	290.56	2618.47	10000			
			21.46	246.97	3824.17	10000	326.19	3250.55	10000	235.32	3233.16	10000			
			26.31	201.44	4688.44	10000	266.06	3985.18	10000	191.94	3963.86	10000			
			32.49	163.13	5789.72	10000	215.45	4921.26	10000	155.43	4894.94	10000			
886g	122mm	3级	55.69	95.17	8000	10000	125.70	7602.24	10000	90.68	7561.59	10000			
			74.00	71.62	8000	10000	94.59	8000	10000	68.24	8000	10000			
			91.38	58.00	8000	10000	76.60	8000	10000	55.26	8000	10000			
			122.32	43.33	8000	10000	57.23	8000	10000	41.29	8000	10000			
			149.95	35.35	8000	10000	46.68	8000	10000	33.68	8000	10000			
945g	129mm	4级	193.45	27.40	8000	12000	36.19	8000	12000	26.10	8000	12000			
			257.04	20.62	8000	12000	27.23	8000	12000	19.65	8000	12000			
			317.44	16.70	8000	12000	22.05	8000	12000	15.91	8000	12000			
			278.57	19.03	8000	12000	25.13	8000	12000	18.13	8000	12000			
			457.11	11.59	8000	12000	15.31	8000	12000	11.05	8000	12000			
			564.53	9.39	8000	12000	12.40	8000	12000	8.95	8000	12000			
1002g	136mm	5级	672.00	7.89	10000	15000	10.42	10000	15000	7.51	10000	15000			
			728.30	7.28	10000	15000	9.61	10000	15000	6.93	10000	15000			
			1195.07	4.43	10000	15000	5.86	10000	15000	4.23	10000	15000			
			1587.86	3.34	10000	15000	4.41	10000	15000	3.18	10000	15000			
			1809.42	2.93	10000	15000	3.87	10000	15000	2.79	10000	15000			
			2109.74	2.51	10000	15000	3.32	10000	15000	2.39	10000	15000			
			3217.83	1.65	10000	15000	2.18	10000	15000	1.57	10000	15000			
			3974.02	1.33	10000	15000	1.76	10000	15000	1.27	10000	15000			

订货型号：LAE42-减速比-电机型号。比如：LAE42-3.47-RE4071S24。