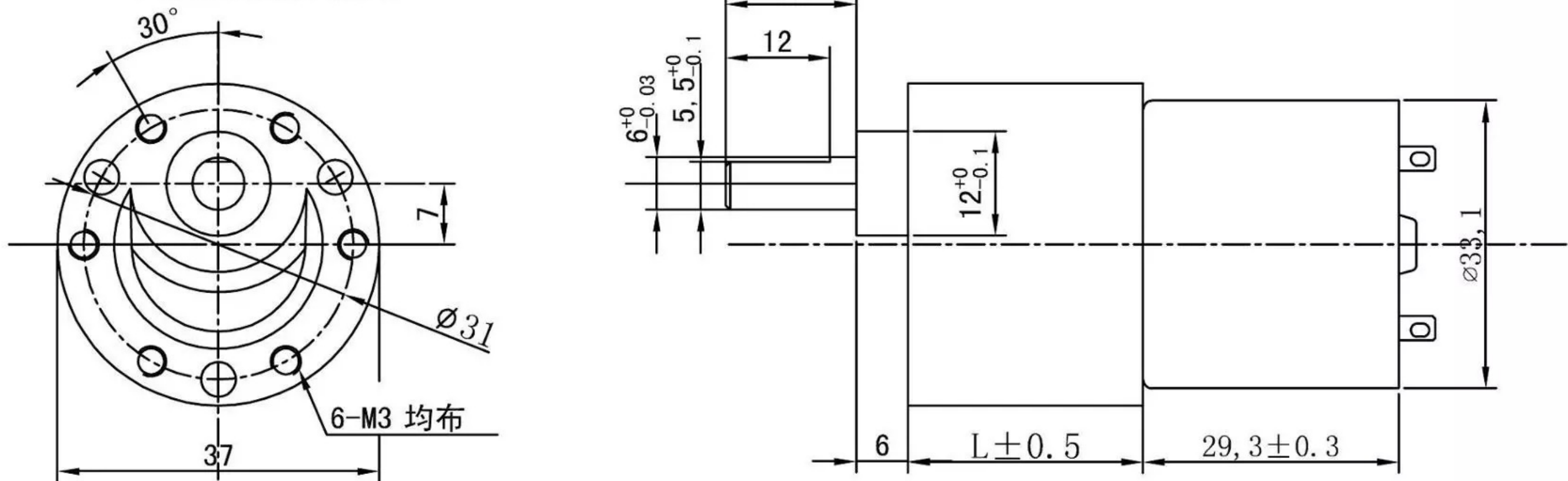


## DGB37-528



REDUCTION RATION	L (mm)	REDUCTION RATION	L (mm)
1/5~1/10	23	1/120~1/300	30.5
1/15~1/30	25.5		
1/35~1/100	28		

## /Dimensions



UNIT:MM

## DC speed reducer parameters

电压 VOLTAGE	减速比 REDUCTION RATIO	1/5	1/10	1/15	1/18	1/25	1/30	1/35	1/50	1/60	1/76	1/90	1/100	1/120	1/150	1/200	1/255	1/300
12	额定扭力 (kg-cm) RATED TORQUE	0.18	0.36	0.49	0.59	0.82	0.89	1.0	1.5	1.8	2.2	2.6	2.9	3.2	4.0	5.3	6.0	6.0
	额定转数 (rpm) RATED SPEED	1120	560	373	311	224	187	160	112	93	74	62	56	40	35	28	22	19
	瞬间容许扭力 (kg-cm) MAX MOMENTARY TOLERANCE TORQUE	0.9	1.8	2.4	2.9	4.1	4.4	5.1	7.4	8.9	11	13	13	15	18	18	18	18
	空载转数 (rpm) NO LOAD CURRENT	1400	700	467	389	280	233	200	140	117	151	106	88	70	59	35	27	23
24	额定扭力 (kg-cm) RATED TORQUE	0.20	0.40	0.54	0.65	0.91	0.99	1.1	1.6	1.9	2.5	2.9	2.9	3.5	4.4	5.9	6.0	6.0
	额定转数 (rpm) RATED SPEED	1060	530	353	294	212	177	151	106	88	70	59	53	44	35	27	22	19
	瞬间容许扭力 (kg-cm) MAX MOMENTARY TOLERANCE TORQUE	0.96	1.9	2.6	3.1	4.3	4.7	5.5	7.8	9.4	11	14	14	16	18	18	18	18
	空载转数 (rpm) NO LOAD CURRENT	1340	670	447	372	268	223	191	134	112	88	74	67	56	45	34	26	22

## Motor data

型号 MODEL	额定电压 RATED VOLT V	空载 NO LOAD		最大效率 AT MAXIMUM EFFICIENCY					堵转	
		转速 SPEED r/min	电流 CURRENT A	转速 SPEED r/min	电流 CURRENT A	扭矩 TORQUE g. cm	输出功率 OUT PUT W	效率 EFF %	扭矩 TORQUE g. cm	电流 CURRENT A
		DRC-528CH-18250	12	7000	0.06	5600	0.32	45.0	2.58	67.1
DRC-528CH-17300	24	6700	0.03	5300	0.20	50.0	2.72	56.7	239.0	0.84