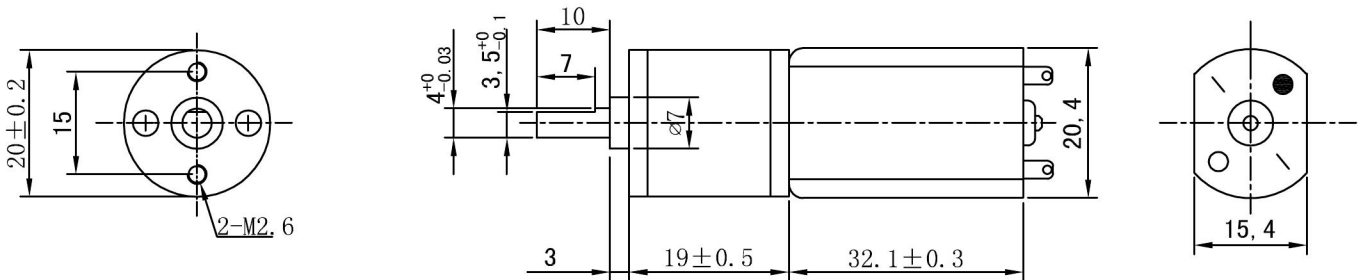


# DGA20-180



减速比 REDUCTION RATION	L (mm)	减速比 REDUCTION RATION	L (mm)
1/10~1/31	16	1/250~1/488	20.5
1/50~1/78	17.5		
1/100~1/195	19		

## 外形尺寸/Dimensions



UNIT:MM

## 直流减速机参数/DC speed reducer parameters

电压 VOLTAGE	减速比 REDUCTION RATIO	1/10	1/12.5	1/25	1/31	1/50	1/62	1/78	1/100	1/125	1/156	1/195	1/250	1/313	1/391	1/488			
		2.4	额定扭力 (kg-cm) RATED TORQUE	0.14	0.17	0.34	0.42	0.60	0.75	0.94	1.0	1.3	1.5	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	
	额定转数 (rpm) RATED SPEED	690	552	276	223	138	111	88	69	55	44	35	28	22	18	15			
	瞬间容许扭力 (kg-cm) MAX MOMENTARY TOLERANCE TORQUE	0.8	1.0	1.8	1.8	3.0	3.0	3.6	3.6	4.5	4.5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4			
	空载转数 (rpm) NO LOAD CURRENT	830	664	332	268	166	134	106	83	66	53	43	33	27	21	17			
12	额定扭力 (kg-cm) RATED TORQUE	0.11	0.14	0.27	0.34	0.49	0.60	0.76	0.83	1.0	1.3	1.6	1.8	1.8	1.8	1.8			
	额定转数 (rpm) RATED SPEED	530	424	212	171	106	85	68	53	42	34	27	21	18	15	12			
	瞬间容许扭力 (kg-cm) MAX MOMENTARY TOLERANCE TORQUE	0.59	0.73	1.4	1.8	2.6	3.0	3.6	3.6	4.5	4.5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4			
	空载转数 (rpm) NO LOAD CURRENT	650	520	260	210	130	105	83	65	52	42	33	26	21	17	13			

## 电机参数/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
		DFE-180PH-2852	2.4	8300	0.16	6900	0.86	18.5	1.27	61.5
DFE-180PH-10320	12	6500	0.028	5300	0.12	15	0.82	56.7	81	0.52