

PG06 $\phi 6\text{mm}$ 系列 微型行星减速机

关键参数: 0.04-0.63W, 52-88%, 40,000rpm

标准版



配置	
类型	标准版
法兰	标准法兰/可定制法兰
输出轴	硬质不锈钢/可定制轴
输出端轴承	滚珠轴承
环境温度	-40°C ~ +100°C

减速机规格

级数	单位	1	2	3	4	5
减速比	N:1	3.9	15	59	231	902
最大连续输出功率	W	0.63	0.39	0.20	0.15	0.04
最大瞬时输出功率	W	0.79	0.49	0.25	0.18	0.05
最大连续转矩	Nm	0.002	0.005	0.010	0.030	0.030
最大瞬时转矩	Nm	0.005	0.010	0.020	0.060	0.060
最高连续输入转速	rpm	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
最高瞬时输入转速	rpm	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
最大效率	%	88	77	68	60	52
空载平均空回	°	1.8	2.0	2.2	2.5	2.8
最大轴向负载(动态)	N	5	5	5	5	5
最大径向负载(离法兰5mm处)	N	5	6	7	8	8
齿轮箱长度L1	mm	8.1	10.5	12.9	15.3	17.7
重量	g	1.7	2.1	2.5	2.9	3.3

外形图 (单位: mm)

