

PG19 ϕ 19mm 系列 微型行星减速机

关键参数: 0.9-13.0W, 65-90%, 10,000-14,000rpm

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
减速比	N:1	3.9/5.3/6.6	16/21/26 28/35	62/83/103/111 138/150/172/186 231	243/326/406/439 546/590/679/734 794/913/987/1135 1227/1526
最大连续输出功率	W	13.0	6.5	3.2	0.9
最大瞬时输出功率	W	16.2	8.1	4.1	1.1
最大连续转矩	Nm	0.35	0.45	0.65	0.80
最大瞬时转矩	Nm	0.45	0.55	0.80	1.00
最高连续输入转速	rpm	10,000	12,000	14,000	14,000
最高瞬时输入转速	rpm	12,500	15,000	17,500	17,500
最大效率	%	90	80	75	65
空载平均空回	°	0.9	1.2	1.3	1.4
最大轴向负载(动态)	N	40	40	40	40
最大径向负载(离法兰5mm处)	N	50	80	90	90
齿轮箱长度L1	mm	16.8	22.3	27.4	36.4
重量	g	30	40	43	55

外形图 (单位: mm)

