

PA12 $\phi 12$ mm 系列 微型行星减速机

关键参数: 0.6-2.2W, 55-75%, 16,000rpm

高性能版



配置

类型	高性能版
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
减速比	N:1	13.4/17.6/18.3 21/25	49/56/65 67/74/77 88/105	180/207/237/246 272/282/311/323 336/370/385/411 458/525
最大连续输出功率	W	2.2	1.1	0.6
最大瞬时输出功率	W	2.8	1.4	0.8
最大连续转矩	Nm	0.25	0.3	0.35
最大瞬时转矩	Nm	0.30	0.38	0.41
最高连续输入转速	rpm	16,000	16,000	16,000
最高瞬时输入转速	rpm	20,000	20,000	20,000
最大效率	%	75	65	55
空载平均空回	°	1.5	1.8	2.1
最大轴向负载(动态)	N	20	20	20
最大径向负载(离法兰5mm处)	N	45	60	60
齿轮箱长度L1	mm	23.2	28.0	32.5
重量	g	16	19	21

外形图 (单位: mm)

