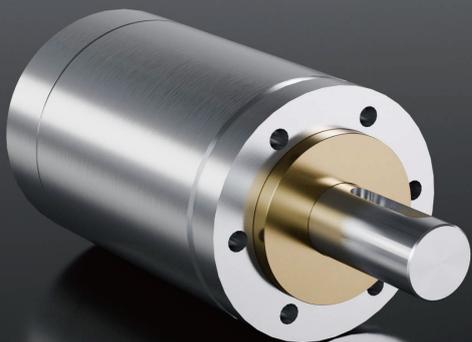


PG42 ϕ 42mm 系列 微型行星减速机

关键参数: 20.0-580.0W, 64-90%, 8,000rpm

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	580.0	240.0	100.0	20.0
最大瞬时输出功率	W	725.0	300.0	125.0	25.0
最大连续转矩	Nm	8.00	12.00	15.00	20.00
最大瞬时转矩	Nm	15.00	20.00	25.00	30.00
最高连续输入转速	rpm	8,000	8,000	8,000	8,000
最高瞬时输入转速	rpm	10,000	10,000	10,000	10,000
最大效率	%	90	81	72	64
空载平均空回	°	0.6	0.8	1.0	1.0
最大轴向负载(动态)	N	150	150	150	150
最大径向负载(离法兰5mm处)	N	120	240	360	360
齿轮箱长度L1	mm	40.0	53.8	67.3	80.9
重量	g	460	500	620	720

外形图 (单位: mm)

