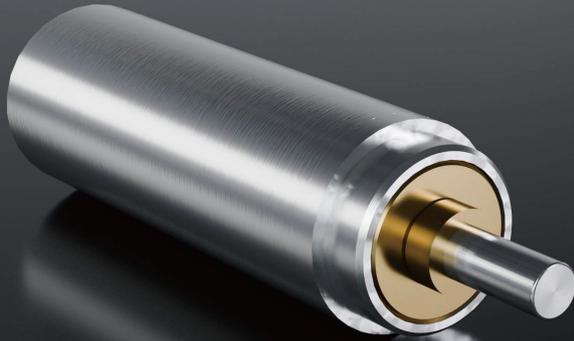


PG04 ϕ 4mm 系列 微型行星减速机

关键参数: 0.08-0.22W, 65-80%, 20,000rpm

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 | 15 | 59 | 231 |
| 最大连续输出功率 | W | 0.22 | 0.17 | 0.12 | 0.08 |
| 最大瞬时输出功率 | W | 0.25 | 0.21 | 0.15 | 0.1 |
| 最大连续转矩 | Nm | 0.001 | 0.002 | 0.006 | 0.015 |
| 最大瞬时转矩 | Nm | 0.001 | 0.003 | 0.008 | 0.02 |
| 最高连续输入转速 | rpm | 20,000 | 20,000 | 20,000 | 20,000 |
| 最高瞬时输入转速 | rpm | 40,000 | 40,000 | 40,000 | 40,000 |
| 最大效率 | % | 80 | 76 | 70 | 65 |
| 空载平均空回 | ° | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 最大轴向负载(动态) | N | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 最大径向负载(离法兰5mm处) | N | 7 | 9 | 11 | 13 |
| 齿轮箱长度L1 | mm | 10 | 11.8 | 13.6 | 15.4 |
| 重量 | g | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.6 |

外形图 (单位: mm)

