

微型行星减速箱

0.15 mNm

适配部件:

微型无刷伺服电机:
0206

02/1 系列

		02/1	
外壳材质		塑料	
齿轮材质		塑料	
最高输入转速建议值:			
- 连续运行		20 000	rpm
- 峰值运行		50 000	rpm
输出轴轴承		滑动轴承	
输出轴最大负载:			
- 径向 (距安装面 1mm)		≤ 0.5	N
- 轴向		≤ 0.5	N
输出轴最大允许安装力		≤ 1	N
输出轴串动量:			
- 径向 (距安装面 1.2mm)		≤ 50	μm
- 轴向		≤ 30	μm
工作温度范围		-20 ... +60	°C

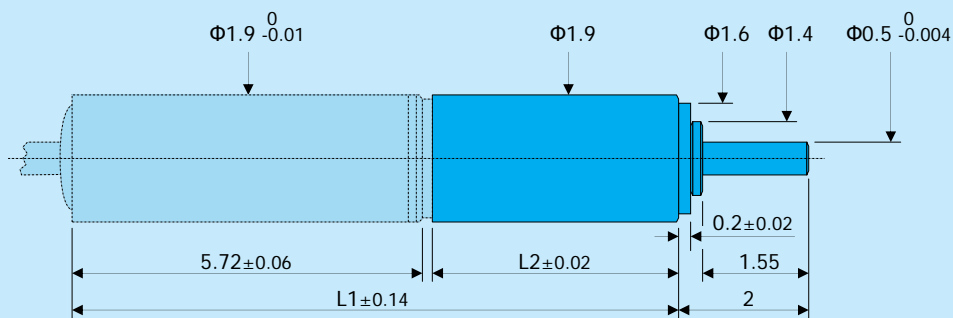
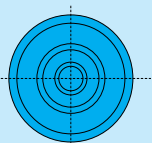
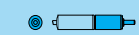
详细规格

减速比 (近似值)	减速级数	带电机 重量	不带电机 长度		最大输出转矩		输出轴 与电机的 旋转方向 (可正反转)	效率
			L2 mm	L1 mm	M max. mNm	M max. mNm		
13 :1	2	110 mg	3.02	8.82	0.15	0.30	=	60 %
47 :1	3	110 mg	3.78	9.58	0.15	0.30	=	50 %

备注: 微型行星减速箱只能与 0206 ... B 系列微型无刷伺服电机进行装配。
为便于使用, 可选配一外径为 2.2mm 的增强套管将减速箱与电机进行加固封装。
表中减速箱为近似值, 若需精确值, 请与我们联系。

实际尺寸

尺寸按比例放大 



02/1