

微型行星减速箱

0.15 mNm

适配部件：
直流无刷电机

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 000rpm
空载时齿轮回差	—
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
输出轴间隙： — 径向跳动（距安装面 1.2mm）	≤ 0.05 mm
— 轴向窜动	≤ 0.03 mm
工作温度范围	-20 ... +60°C

详细规格

	2	3
减速级数		
最大连续输出转矩	mNm 0.15	0.15
最大峰值输出转矩	mNm 0.3	0.3
不含电机的重量约	g 0.09	0.09
最大效率	% 60	50
输出轴转向与电机转向是否一致	=	=
减速比 ¹⁾ (近似值)	13:1	47:1
L2[mm]=不含电机长度	3.02	3.78
L1[mm]=含电机长度 0206A...B	8.82	9.58

1) 表中所示减速比为近似值，精确值可从www.bjxdh.com.cn 查询或联系我们。

注： 本系列减速箱只可由原厂与电机装配完毕后供货。
为便于使用，可选配一外径为 2.2mm 的增强套管，将减速箱与电机组件加固封装。

