

直齿减速箱

0.03 Nm

零回差

适配部件：
直流微电机
直流无刷电机
步进电机

12/5 系列

	12/5
外壳材质	金属
齿轮材质	金属
最高输入转速建议值：	
— 连续运行	5 000rpm
空载时齿轮回差	0°
输出轴轴承	滚动轴承，预加载
输出轴最大负载：	
— 径向（距安装面 4.5mm）	≤ 5 N
— 轴向	≤ 5 N
输出轴最大允许安装力	≤ 10 N
输出轴间隙：	
— 径向跳动（距安装面 4.5mm）	≤ 0.02 mm
— 轴向窜动	= 0 mm
工作温度范围	-30 ... +100°C

详细规格

	5	6	7	8	9
减速级数					
最大连续输出转矩	mNm 30	30	30	30	30
最大峰值输出转矩	mNm 100	100	100	100	100
不含电机的重量约	g 11	12	13	14	15
最大效率	—	—	—	—	—
输出轴转向与电机转向是否一致	≠	=	≠	=	≠
减速比 ¹⁾ (近似值)	69.2:1	161:1	377:1	879:1	2 050:1
L2[mm]=不含电机长度	18.7	20.8	22.9	25.0	27.1
L1[mm]=含电机长度					
1024E...S	42.4	44.5	46.6	48.7	50.8
1224E...S	42.9	45.0	47.1	49.2	51.3
1224E...SR	42.9	45.0	47.1	49.2	51.3
1226E...B	44.7	46.8	48.9	51.0	53.1
ADM1220...-07	36.2	38.3	40.4	42.5	44.6
ADM1220S...-57	36.2	38.3	40.4	42.5	44.6
AM1020...-10	34.5	36.6	38.7	40.8	42.9

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。

