

直齿减速箱

0.1 Nm

零回差

适配部件:
 直流微电机
 直流无刷电机
 步进电机

15/8 系列

	15/8
外壳材质	金属
齿轮材质	钢
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 6.5mm)	≤ 25 N
— 轴向	≤ 5 N
输出轴最大允许安装力	≤ 5 N
输出轴间隙:	
— 径向跳动 (距安装面 6.5mm)	≤ 0.02 mm
— 轴向窜动	= 0 mm
工作温度范围	-30 ... +100°C

详细规格

	4	4	5	5	6	6
减速级数						
最大连续输出转矩	mNm 100	100	100	100	100	100
最大峰值输出转矩	mNm 300	150	300	150	300	150
不含电机的重量约	g 24	24	26	26	28	28
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)	76:1	141:1	262:1	485:1	900:1	1 670:1
L2[mm]=不含电机长度	32.0	32.0	34.1	34.1	36.2	36.2
L1[mm]=含电机长度						
1516E...SR	34.9	34.9	37.0	37.0	39.1	39.1
1524E...SR	42.9	42.9	45.0	45.0	47.1	47.1
1524E...BSL	43.3	43.3	45.4	45.4	47.5	47.5
1536E...BSL	55.7	55.7	57.8	57.8	59.9	59.9
AM1524...-57	35.9	35.9	38.0	38.0	40.1	40.1

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。

