

直齿减速箱

15 mNm

零回差¹⁾

适配部件:
 直流微电机:
 0816
 步进电机:
 AM0820

08/3 系列

	08/3
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	8 000 rpm
—齿轮回差, 与电机装配完毕并预加载处理后 ¹⁾	0°
输出轴轴承	滚动轴承
输出轴最大负载:	
—径向 (距安装面 4.5mm)	≤ 5 N
—轴向	≤ 3 N
输出轴最大允许安装力	≤ 5 N
输出轴串动量:	
—径向 (距安装面 4.5mm)	≤ 0.06 mm
—轴向	≤ 0.05 mm
工作温度范围	-30 ... +100°C

详细规格

减速比 (近似值)	不带电机 重量 g	不带电机 长度 L2 mm	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)
			0816 D L1 mm	AM0820 L1 mm	M max. 连续 mNm	M max. 峰值 mNm	
120 :1	4.5	18.8	34.8	32.6	15	25	=
279 :1	4.9	20.6	36.6	34.4	15	25	≠
650 :1	5.3	22.4	38.4	36.2	15	25	=
1 518 :1	5.7	24.2	40.2	38.0	15	25	≠

¹⁾ 零回差通过预加载实现, 只可由原厂与电机装配完毕后供货。

备注: 所列的减速比为近似值, 若需精确值, 请与我们联系。

