

直齿减速箱

零回差

0,1 Nm

适配部件
直流微电机
步进电机

22/5 系列

	22/5
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	4 000 min ⁻¹
空载时齿轮回差	0°
输出轴轴承	滚珠轴承, 预加载
输出轴最大负载:	
- 径向 (距安装面 6 mm)	≤ 100 N
- 轴向	≤ 5 N
输出轴最大允许安装力	≤ 5 N
输出轴间隙:	
- 径向 (距安装面 6 mm)	≤ 0,03 mm
- 轴向	= 0 mm
工作温度范围	- 30 ... + 100 ° C

技术数据

	5	6	7	8	9
齿轮级数					
连续转矩	mNm	100	100	100	100
峰值转矩	mNm	400	400	400	400
无电机重量 (大约)	g	80	85	90	95
最大功效		-	-	-	-
旋转方向 (从输入端到输出端)		≠	=	≠	=
减速比 ¹⁾ (近似值)		69,2:1	161:1	377:1	879:1
L2 [mm] = 不含电机长度		50,9	54,6	59,5	63,2
L1 [mm] = 带电机的长度		57,8	61,6	66,5	70,3
	2224R...SR	57,8	61,6	66,5	70,3
	2230F/R...S	63,6	67,4	72,3	76,1
	2232R...SR	65,8	69,6	74,5	78,3
	2233F/R...S	66,2	70,0	74,9	78,7
	AM2224...14	61,4	65,2	70,1	73,9

¹⁾ 减速比为近似值。精确值可咨询我们或访问www.faulhaber.cn。

注意: 这款减速箱只能与电机装配后整体出售。

