

直齿减速箱

零回差

0,1 Nm

适配部件
直流微电机
步进电机

15/8 系列

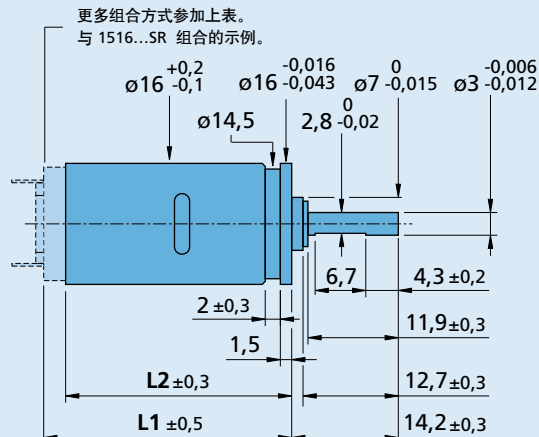
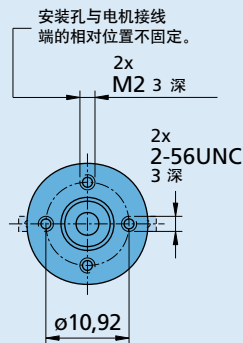
	15/8
外壳材质	金属
齿轮材质	钢
最高输入转速建议值:	
- 连续运行	5 000 min ⁻¹
空载时齿轮回差	0°
输出轴轴承	滚珠轴承, 预加载
输出轴最大负载:	
- 径向 (距安装面 6,5 mm)	≤ 25 N
- 轴向	≤ 5 N
输出轴最大允许安装力	≤ 5 N
输出轴间隙:	
- 径向 (距安装面 6,5 mm)	≤ 0,03 mm
- 轴向	= 0 mm
工作温度范围	- 30 ... + 100 ° C

技术数据

	4	4	5	5	6	6
齿轮级数						
连续转矩	mNm	100	100	100	100	100
峰值转矩	mNm	300	150	300	150	300
无电机重量 (大约)	g	24	24	26	26	28
最大功效		-	-	-	-	-
旋转方向 (从输入端到输出端)		=	=	≠	≠	=
减速比 ¹⁾ (近似值)		76:1	141:1	262:1	485:1	900:1
L2 [mm] = 不含电机长度		32,0	32,0	34,1	34,1	36,2
L1 [mm] = 带电机的长度						
	1516E...SR	34,9	34,9	37,0	37,0	39,1
	1524E...SR	42,9	42,9	45,0	45,0	47,1
	AM1524...57	35,5	35,5	37,6	37,6	39,7

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。



15/8