

行星减速箱

1 Nm

适配部件：
直流微电机
直流无刷电机

22F 系列

		22F
外壳材质		钢
齿轮材质		金属
最高输入转速建议值：		
— 连续运行		6 000rpm
空载时齿轮回差		≤ 3.5°
输出轴轴承		滚动轴承
输出轴最大负载：		
— 径向（距安装面 10mm）		≤ 70 N
— 轴向		≤ 100 N
输出轴最大允许安装力		≤ 100 N
输出轴间隙：		
— 径向跳动（距安装面 10mm）		≤ 0.06 mm
— 轴向窜动		≤ 0.2 mm
工作温度范围		-30 ... +100°C

详细规格

	1	2	3	4
减速级数				
最大连续输出转矩	mNm 400	600	900	1 000
最大峰值输出转矩	mNm 600	900	1 350	1 500
不含电机的重量约	g 41	57	75	90
最大效率	% 80	75	70	60
输出轴转向与电机转向是否一致	=	=	=	=
减速比 ¹⁾ (近似值)	4:1	14:1 16:1 19:1 25:1	51:1 59:1 68:1 71:1 93:1 100:1 107:1 130:1 169:1	189:1 218:1 252:1 264:1 292:1 305:1 344:1
L2[mm]=不含电机长度	26.6	34.8	42.9	51.1
L1[mm]=含电机长度				
2224U...SR	50.8	59.0	67.1	75.3
2232U...SR	58.8	67.0	75.1	83.3
2237S...CXR	63.6	71.8	79.9	88.1
2342S...CR	68.6	76.8	84.9	93.1
2232S...BX4 (S)	60.4	68.6	76.7	84.9
2250S...BX4 (S)	78.4	86.6	94.7	102.9

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。

