

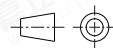
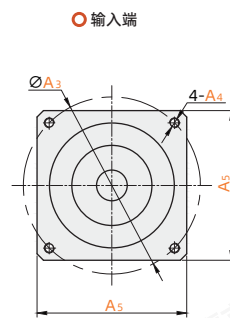
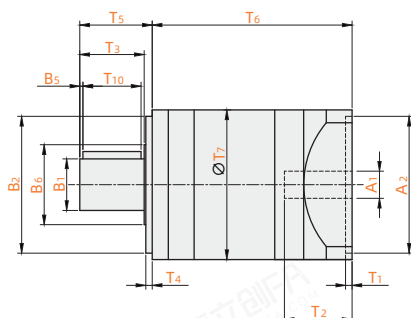
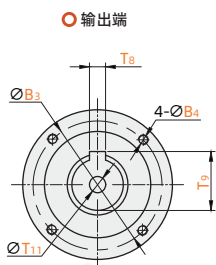


KPR02 - 90 - 1 - 3 - P2 - P

订货引导

◎请参考系列代码来选择型式和参数进行订购。

代码	种类	种类	齿形
KPR02	经济型通用行星减速机	圆法兰	斜齿



○ 尺寸表

视角标准：第一视角

法兰尺寸 ①	电机轴径	定位止口	固定孔距	螺丝规格	输入边框	输出轴径	输出止口	固定孔距	螺丝规格	B6	T1	T2	T3	凸台高度	T5	T6 (1段)	T6 (2段)	T7	T8	T9	T10	T11	T12
	A1	A2	A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4					T4		T6 (1段)	T6 (2段)						
90	12.7	73			85	20	60	80	M6	30	6	41.8	36	4	40.5	104.8	127.8	85	6	22.5	25	M6	5
	14		98.4	M5																			
	60																						
	19	70	90	M6																			
		80	100	M5																			
	16																						

◎ A1~A4尺寸根据配套电机定制，仅做参考。

○ 减速机性能表

规格		单位	法兰尺寸 ^①
			90
最大输入转速n1N		rpm	6000
额定输入转速n1B			3500
最大容许径向力F2rB		N	680
最大容许轴向力F2aB			620
抗扭矩刚性		Nm/arcmin	6.2
噪音值		db	≤60
背隙 P2	1段	arcmin	≤16
	2段		≤20
	3		1.55
	4		1.5
1段	5		1.49
	7		
	10		1.24
	12		1.33
	15		1.31
	16		1.3
转动惯量	20	kg.cm ²	
	25		1.28
	28		
2段	30		
	35		1.27
	40		
	50		
	70		1.11
	100		

选型表

型号		段数 ②	速比 ③	背隙 ④	适配电机品牌 ⑤	适配电机功率	
代码	法兰尺寸 ①						
KPR02	90	1	3 4 5 7 10	P2	P(松下) Y(安川)	T(台达) Z(其他)	750W伺服 86步进
		2	12 15 20 25 30 35 40 50 70 100		M(三菱) B(步进)	H(汇川)	

◎ 下单后需要提供配套电机型号及图纸。

● 选择Z(其他)需要提供配套电机图纸。

规格	段数 ②	速比 ③	法兰尺寸 ① 90	最大 输出扭矩	满载 效率	平均 使用寿命	工作 温度	防护 等级	安装 方向		
额定 扭矩 TN (Nm)	1	3	96			20000H	-20°C ~ +80°C	IP65	任意 方向		
		4									
		5	122		≥97%						
		7	95								
		10	56								
		12	96								
		15									
		16		2倍额定 扭矩输出							
		20	122								
		25									
	2	30	96		≥94%						
		35									
		40	122								
		50									
	70	95									
	100	56									