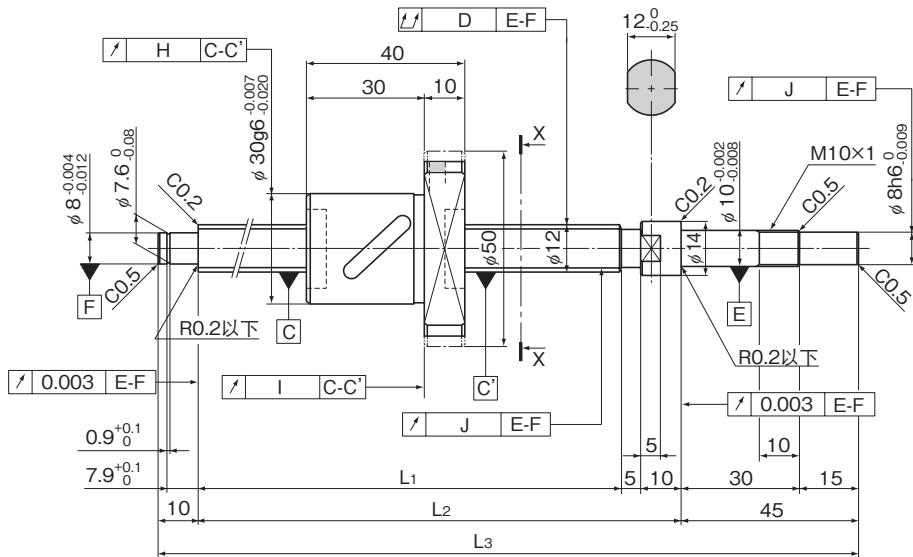


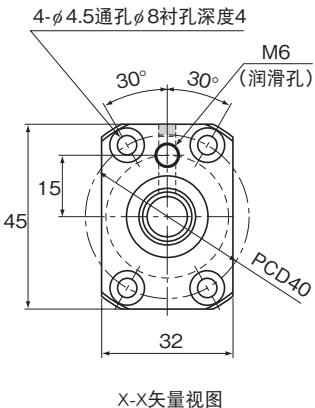
BNK1205-2.5型 轴径：12、导程：5



公称型号	行程	丝杠轴长度		
		L ₁	L ₂	L ₃
BNK 1205-2.5RRG0+180LC3Y	50	110	125	180
BNK 1205-2.5RRG0+180LC5Y				
BNK 1205-2.5RRG2+180LC7Y				
BNK 1205-2.5RRG0+230LC3Y	100	160	175	230
BNK 1205-2.5RRG0+230LC5Y				
BNK 1205-2.5RRG2+230LC7Y				
BNK 1205-2.5RRG0+280LC3Y	150	210	225	280
BNK 1205-2.5RRG0+280LC5Y				
BNK 1205-2.5RRG2+280LC7Y				
BNK 1205-2.5RRG0+330LC3Y	200	260	275	330
BNK 1205-2.5RRG0+330LC5Y				
BNK 1205-2.5RRG2+330LC7Y				
BNK 1205-2.5RRG0+380LC3Y	250	310	325	380
BNK 1205-2.5RRG0+380LC5Y				
BNK 1205-2.5RRG2+380LC7Y				

注)至于C3和C5精度等级, GT间隙也已标准化。

轴端成品精密滚珠丝杠



滚珠丝杠规格		
导程 (mm)	5	
BCD (mm)	12.3	
沟槽谷径 (mm)	9.6	
螺纹旋向、条数	右, 1	
圈数	2.5圈×1列	
间隙标记	G0 GT G2	
轴向间隙 (mm)	0 0.005以下 0.02以下	
基本动额定载荷Ca (kN)	2.3	3.7
基本静额定载荷C _a (kN)	3.2	6.4
预压扭矩 (N·m)	9.8×10^{-3} $\sim 4.9 \times 10^{-2}$	—
间隔钢球	1:1	无
刚性值 (N/ μ m)	60	120
循环方式	弯管	

单位 : mm

	丝杠轴 轴心的振摆 D	螺母 外圆面的振摆 H	法兰安装面 的振摆 I	螺纹沟槽面 的振摆 J	导程精度		螺母 质量 kg	轴 质量 kg/m	容许 转速 min^{-1}
					代表运行距离 误差	变动			
	0.02	0.009	0.008	0.008	± 0.01	0.008	0.22	0.61	5000
	0.035	0.012	0.01	0.011	± 0.02	0.018	0.22	0.61	5000
	0.04	0.02	0.014	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.22	0.61	5000
	0.03	0.009	0.008	0.008	± 0.01	0.008	0.22	0.61	5000
	0.04	0.012	0.01	0.011	± 0.02	0.018	0.22	0.61	5000
	0.055	0.02	0.014	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.22	0.61	5000
	0.03	0.009	0.008	0.008	± 0.012	0.008	0.22	0.61	5000
	0.04	0.012	0.01	0.011	± 0.023	0.018	0.22	0.61	5000
	0.055	0.02	0.014	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.22	0.61	5000
	0.04	0.009	0.008	0.008	± 0.012	0.008	0.22	0.61	5000
	0.05	0.012	0.01	0.011	± 0.023	0.018	0.22	0.61	5000
	0.065	0.02	0.014	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.22	0.61	5000
	0.04	0.009	0.008	0.008	± 0.012	0.008	0.22	0.61	5000
	0.05	0.012	0.01	0.011	± 0.023	0.018	0.22	0.61	5000
	0.065	0.02	0.014	0.014	运行距离误差 : $\pm 0.05/300$		0.22	0.61	5000

滚珠丝杠

各种配件⇒ A15-379

THK A15-177