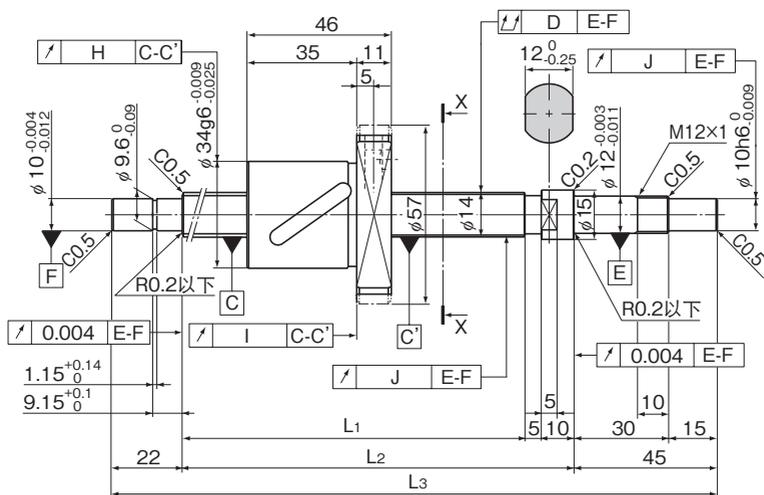
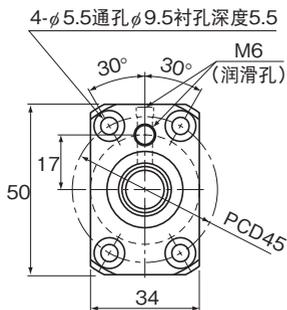


BNK1408-2.5型 轴径：14、导程：8



公称型号	行程	丝杠轴长度		
		L ₁	L ₂	L ₃
BNK 1408-2.5RRG0+321LC5Y	150	239	254	321
BNK 1408-2.5RRG2+321LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+371LC5Y	200	289	304	371
BNK 1408-2.5RRG2+371LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+421LC5Y	250	339	354	421
BNK 1408-2.5RRG2+421LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+471LC5Y	300	389	404	471
BNK 1408-2.5RRG2+471LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+521LC5Y	350	439	454	521
BNK 1408-2.5RRG2+521LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+571LC5Y	400	489	504	571
BNK 1408-2.5RRG2+571LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+621LC5Y	450	539	554	621
BNK 1408-2.5RRG2+621LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+671LC5Y	500	589	604	671
BNK 1408-2.5RRG2+671LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+721LC5Y	550	639	654	721
BNK 1408-2.5RRG2+721LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+771LC5Y	600	689	704	771
BNK 1408-2.5RRG2+771LC7Y				
BNK 1408-2.5RRG0+871LC5Y	700	789	804	871
BNK 1408-2.5RRG2+871LC7Y				

注)对于C5精度等级,GT间隙也已标准化。
 请将不使用侧的润滑孔插入插栓。



X-X矢量视图

滚珠丝杠规格

滚珠丝杠规格			
导程 (mm)	8		
BCD (mm)	14.75		
沟槽直径 (mm)	11.2		
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
基本额定载荷Ca (kN)	4.3	6.9	6.9
基本静额定载荷Coa (kN)	5.8	11.5	11.5
预压扭矩 (N·m)	2×10^{-2} $\sim 7.8 \times 10^{-2}$	—	—
间隔钢球	1 : 1	无	无
刚性值 (N/μm)	80	150	
循环方式	弯管		

单位: mm

	丝杠轴 轴心的振摆	螺母 外圆面的振摆	法兰安装面 的振摆	螺纹沟槽面 的振摆	导程精度		螺母 质量	轴 质量	容许 转速
					代表运行距离 误差	变动			
	D	H	I	J			kg	kg/m	min ⁻¹
	0.035	0.015	0.011	0.012	±0.023	0.018	0.29	0.84	4740
	0.055	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.035	0.015	0.011	0.012	±0.023	0.018	0.29	0.84	4740
	0.055	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.04	0.015	0.011	0.012	±0.025	0.02	0.29	0.84	4740
	0.06	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.04	0.015	0.011	0.012	±0.025	0.02	0.29	0.84	4740
	0.06	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.027	0.02	0.29	0.84	4740
	0.075	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.027	0.02	0.29	0.84	4740
	0.075	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.05	0.015	0.011	0.012	±0.03	0.023	0.29	0.84	4740
	0.075	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.03	0.023	0.29	0.84	4740
	0.09	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.29	0.84	4740
	0.09	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.065	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.29	0.84	4740
	0.09	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740
	0.085	0.015	0.011	0.012	±0.035	0.025	0.29	0.84	4740
	0.12	0.03	0.018	0.014	运行距离误差: ±0.05/300		0.29	0.84	4740