

INA KUVE30-B-HL 参数

尺寸	L_1	100	mm	-
	L_S	1.65	mm	-
	l_{max}	2960	mm	单根导轨的最大长度；更长的导轨可以分成几段供货，并且相应地标注。根据合同约定，单根导轨最大长度可达到6米。
	N_3	5.5	mm	最大允许的润滑连接螺纹深度：7 mm
	N_4	5.5	mm	最大允许的润滑连接螺纹深度：7 mm
	S	0.8	mm	-
	T_5	13.5	mm	-
	W_6	6	mm	距平面侧的宽度
重量	m_W	1430	g	滑块的质量
	m_S	4.3	kg/m	导轨的质量
说明				根据 DIN 636, 基本额定载荷的计算，基本额定动载荷基于实践经验。
基本额定载荷	C	34500	N	基本额定动载荷
	C_0	74000	N	基本额定静载荷
尺寸	M_{0x}	1310	Nm	绕 X 轴的额定静扭矩
	M_{0y}	1240	Nm	绕 Y 轴的额定静扭矩
	M_{0z}	1240	Nm	绕 Z 轴的额定静扭矩
	H	45	mm	-
	B	60	mm	-
	L	127	mm	-
说明	1)			定位面
	2)			标记

	3)				根据 DIN 71 412-B M6 标准，带锥头的润滑嘴被松散提供
尺寸	A_1	16	mm		-
	A_2	10	mm		-
	A_3	14.5	mm		-
	A_4	10	mm		-
	$a_{L \max}$	71	mm		a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 l_{\max}
	$a_{L \min}$	20	mm		a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 l_{\max}
	$a_{R \max}$	71	mm		a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 l_{\max}
	$a_{R \min}$	20	mm		a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 l_{\max}
	b	28	mm		公差: $-0,005 / -0,03$
说明	G_2	M8			根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm): M3 = 2,5 M4 = 5 M5 = 10 M6 = 17 M8 = 41 M10 = 83 M12 = 140 M14 = 220 M16 = 340 如有可能, 应有螺钉防松措施。
尺寸	H_1	5.9	mm		-
	H_5	6.25	mm		-
	h	23.5	mm		-
	h_1	11.5	mm		-
	J_B	40	mm		-
	J_L	60	mm		-
	J_{L6}	25.5	mm		-
	j_L	80	mm		-

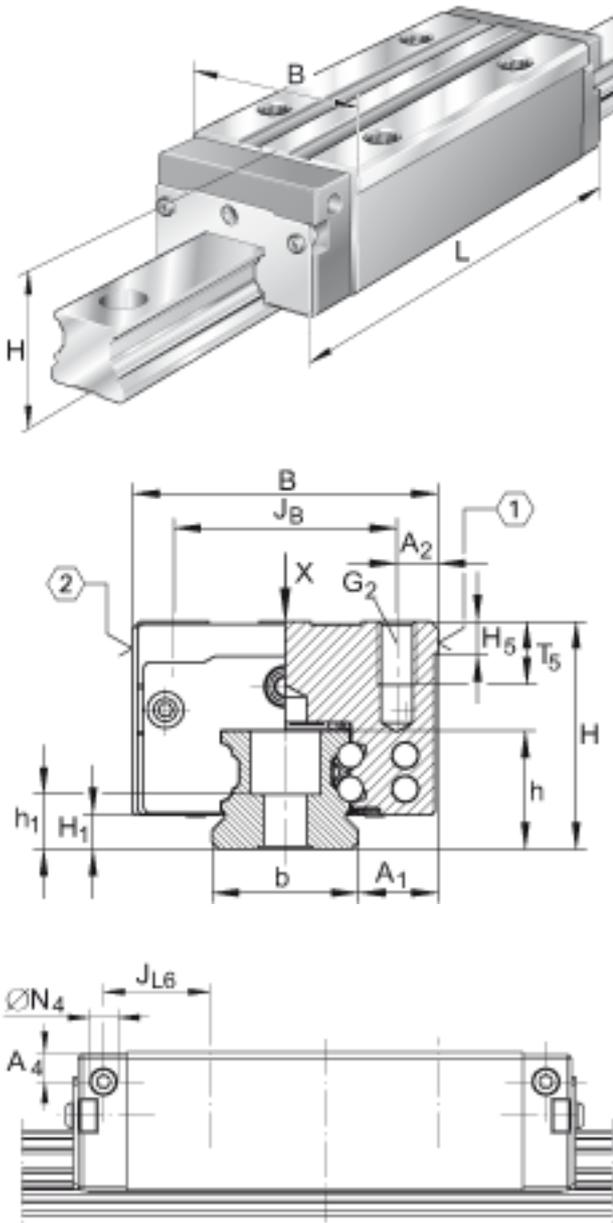
说明

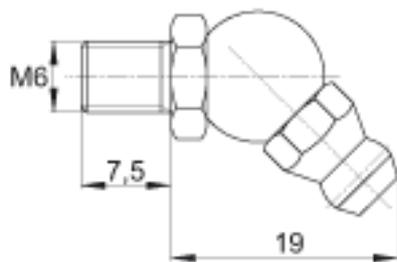
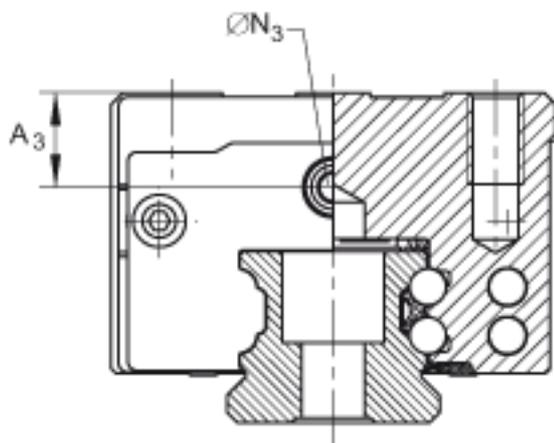
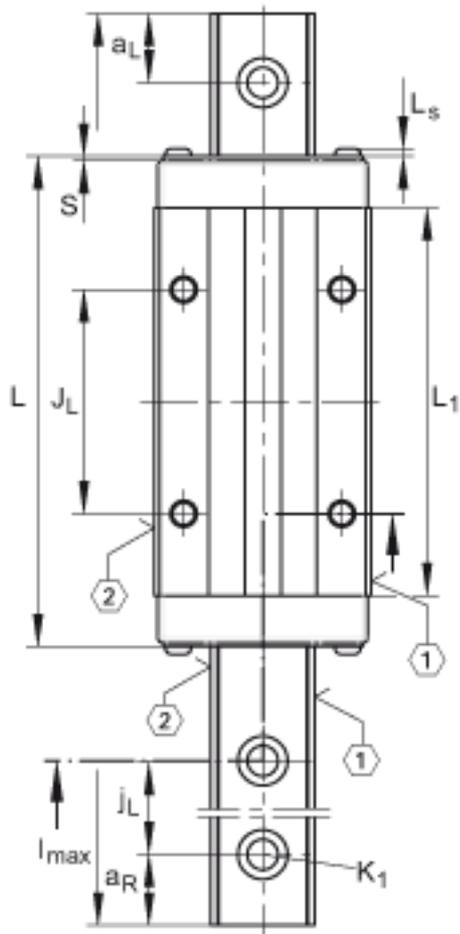
K_1

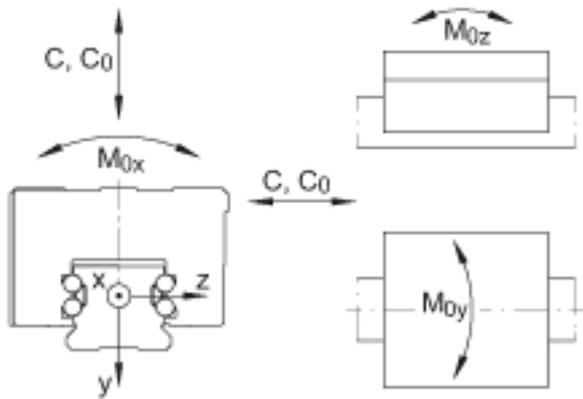
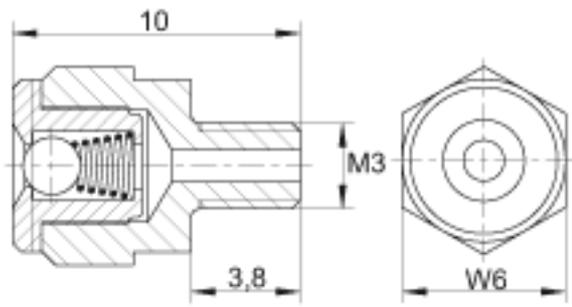
M8

根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm) : M3 = 2,5 M4 = 5 M5 = 10 M6 = 17 M8 = 41 M10 = 83 M12 = 140 M14 = 220 M16 = 340 如有可能, 应有螺钉防松措施。

INA KUVE30-B-HL图片







参考资料: <http://www.sozhou.com/p/1181a9eb.html>