

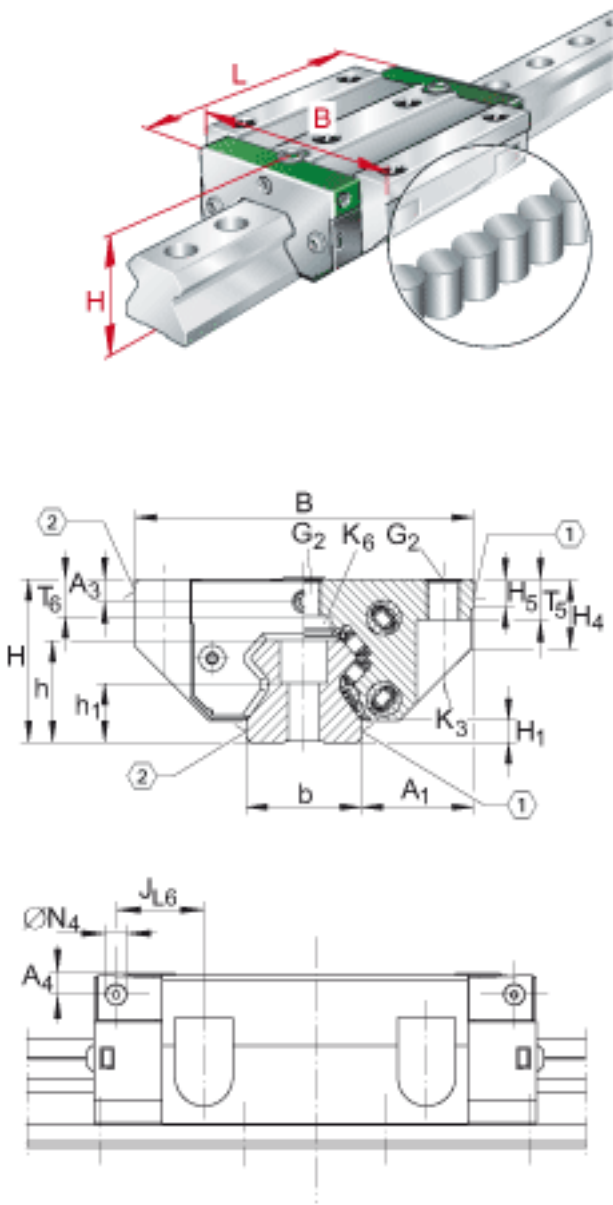
INA RWU45-E-L 参数

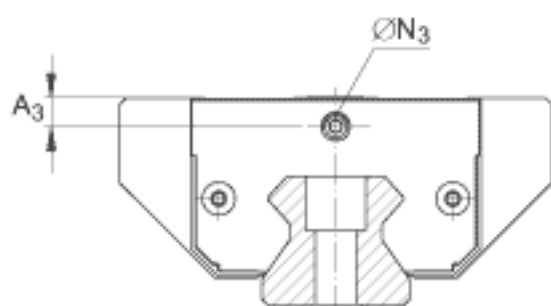
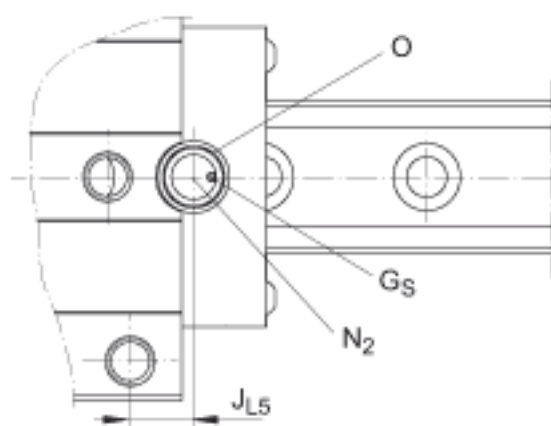
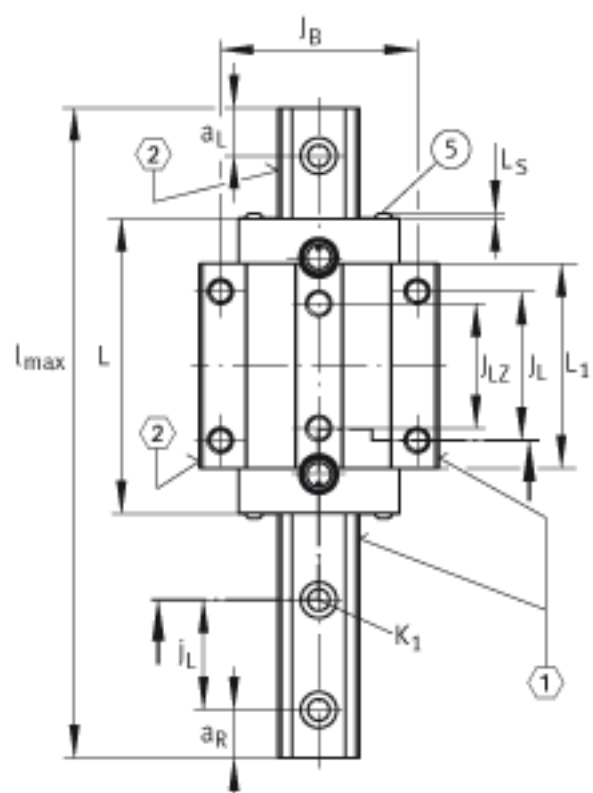
尺寸	A_4	6.6	mm	—
	$a_{L \max}$	41	mm	a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 $l_{\max}$
	$a_{L \min}$	20	mm	a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 $l_{\max}$
	$a_{R \max}$	41	mm	a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 $l_{\max}$
	$a_{R \min}$	20	mm	a_L 和 a_R 取决于导轨的长度 $l_{\max}$
	b	45	mm	公差: $-0,005 / -0,035$
说明	G_2	M12		根据 DIN ISO 4762-12.9 的螺钉 最大锁紧力矩 [MA] (Nm): M6 = 10 M8 = 24 M10 = 41 M12 = 83 M14 = 140 M16 = 220 M20 = 470
	G_S	M4x4		DIN EN ISO 4027
尺寸	H_1	8.5	mm	—
	H_4	26	mm	—
	H_5	8	mm	—
	h	38	mm	—
	h_1	19.5	mm	公差: $\pm 0,5$
	J_B	100	mm	—
	J_L	80	mm	—
	J_{L5}	31.9	mm	周围结构上润滑孔的位置。
	J_{L6}	43.2	mm	—
	J_{LZ}	60	mm	—
	j_L	52.5	mm	—

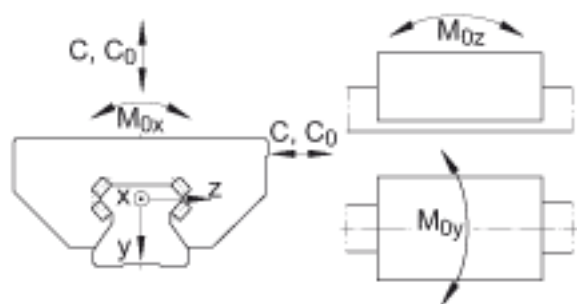
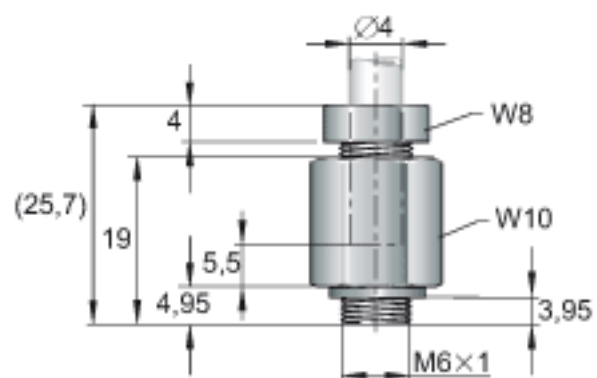
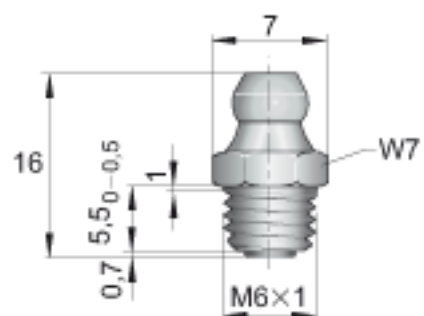
说明	K ₁	M12		根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 [MA] (Nm) : M6 = 17 M8 = 41 M12 = 140 M14 = 220 M16 = 340 M24 = 1100 根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 [MA] (Nm) : M5 = 10 M6 = 17 M8 = 41 M10 = 83 M12 = 140 M14 = 220 M16 = 340 根据 DIN ISO 7984-8.8的螺钉 最大锁紧力矩 [MA] (Nm) : M6 = 10 M8 = 24 M10 = 48 M12 = 83 M14 = 130 M16 = 220
	K ₃	M10		
	K ₆	M10		
尺寸	L ₁	136.6	mm	—
	L _S	2.2	mm	—
	l _{max}	2940	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 ₂	6	mm	周边结构润滑孔的最大直径。
	N ₃	M6		最大螺钉深度 6 mm
	N ₄	M6		—
	O	10x1.5	mm	DIN 3771
	T ₅	15	mm	—
	T ₆	13.2	mm	—
	W ₁₀	10	mm	距平面侧的宽度
	W ₇	7	mm	距平面侧的宽度
	W ₈	8	mm	距平面侧的宽度
重量	m _W	4050	g	滑块的质量
	m _S	9.4	kg/m	导轨的质量
基本额定载荷	C	114000	N	基本额定动载荷
	C ₀	285000	N	基本额定静载荷

额定静扭矩	M_{0x}	2503	Nm	绕 X 轴的额定静扭矩
	M_{0y}	7263	Nm	绕 Y 轴的额定静扭矩
	M_{0z}	6536	Nm	绕 Z 轴的额定静扭矩
尺寸	H	60	mm	—
	B	120	mm	—
	L	178.3	mm	因为上部润滑孔的原因，滑块需要被覆盖的最小长度。
说明	1)			定位面
	2)			标记
	5)			安装螺钉
尺寸	A_1	37.5	mm	—
	A_3	6.6	mm	—

INA RWU45-E-L图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/64dc1b93.html>