

### INA RUE25-D-H-FE参数

尺寸	0	10x1.5	mm	DIN 3771
	T <sub>5</sub>	7.5	mm	-
重量	m <sub>W</sub>	600	g	滑块的质量
	m <sub>S</sub>	3.3	kg/m	导轨的质量
基本额定载荷	C	28000	N	基本额定动载荷
	C <sub>0</sub>	65000	N	基本额定静载荷
额定静扭矩	M <sub>0x</sub>	350	Nm	绕 X 轴的额定静扭矩
	M <sub>0y</sub>	760	Nm	绕 Y 轴的额定静扭矩
	M <sub>0z</sub>	680	Nm	绕 Z 轴的额定静扭矩
说明				带脂润滑的循环滚子单元
尺寸	H	40	mm	-
	B	48	mm	-
	L	90.6	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
	3)			螺旋塞最大 MA =2, 5Nm
	4)			拧紧力矩最大为 MA = 2, 5Nm
尺寸	A <sub>1</sub>	12.5	mm	-
	A <sub>3</sub>	11.5	mm	-
	a <sub>L max</sub>	23	mm	a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max
	a <sub>L min</sub>	20	mm	a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max
	a <sub>R max</sub>	23	mm	a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max
	a <sub>R min</sub>	20	mm	a L 和 a R 取决于导轨的长度 l max
	b	23	mm	公差: -0, 005 / - 0, 035

说明	$G_2$	M6			根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm) : M6 = 17 M8 = 41 M10 = 83 M12 = 140 M14 = 220 如果有调节螺钉, 应有螺钉防松措施。
尺寸	$H_1$	6.5	mm	-	
	$H_4$	32.5	mm	-	
	$H_5$	7.5	mm	-	
	$h$	22.3	mm	-	
	$h_1$	11.8	mm		公差: +/-0,5
	$J_B$	35	mm	-	
	$J_L$	35	mm	-	
	$J_{L5}$	19.5	mm		周围结构上润滑孔的位置。
	$j_L$	30	mm	-	
说明	$K_1$	M6			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
尺寸	$L_1$	65.6	mm	-	
	$L_S$	4	mm	-	
	$l_{max}$	1980	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。
	$N_2$	3	mm		周边结构润滑孔的最大直径。
	$N_3$	M6			最大螺钉深度 6 mm

INA RUE25-D-H-FE图片



