

INA RUE25-D-H-OE参数

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 $M_A = 2, 5Nm$
	4)			拧紧力矩最大为 $M_A = 2, 5Nm$
尺寸	A_1	12.5	mm	-
	A_3	11.5	mm	-
	$a_{L \max}$	23	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}
	$a_{R \max}$	23	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	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
	0	10x1.5	mm	DIN 3771
	T_5	7.5	mm	-
重量	m_W	600	g	滑块的质量
	m_S	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_0	65000	N	基本额定静载荷
额定静扭矩	M_{0x}	350	Nm	绕 X 轴的额定静扭矩
	M_{0y}	760	Nm	绕 Y 轴的额定静扭矩
	M_{0z}	680	Nm	绕 Z 轴的额定静扭矩
说明				带油润滑的循环滚子单元

INA RUE25-D-H-0E图片



