

INA KUVE20-W参数

说明	K_1	M4			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。
	K_3	M5			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。
	K_6	M5			根据 DIN 7984-8.8 标准的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm) : M4 = 2 M5 = 4 M8 = 12 如有可能, 应有螺钉防松措施。
尺寸	L_1	50.4	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。
	T_5	10	mm		-
	T_6	6	mm		对于从上面安装: 最大中间螺纹孔的螺纹深度 $T_6 + 2,5 \text{ mm}$
重量	m_W	500	g		滑块的质量
	m_S	5	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	13100	N	基本额定动载荷
	C_0	27000	N	基本额定静载荷
额定静扭矩	M_{0x}	687	Nm	绕 X 轴的额定静扭矩
	M_{0y}	240	Nm	绕 Y 轴的额定静扭矩
	M_{0z}	240	Nm	绕 Z 轴的额定静扭矩
尺寸	H	27	mm	-
	B	80	mm	-
	L	69.8	mm	-
说明	1)			定位面
	2)			标记
	3)			根据 DIN 71 412-B M5 标准, 带锥头的润滑嘴被松散提供
尺寸	A_1	19	mm	-
	A_2	5	mm	-
	A_3	5	mm	-
	A_{L1}	19	mm	-
	a_5	9	mm	-
	$a_{L \max}$	53	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}
	$a_{R \max}$	53	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}
说明	b	42	mm	公差: $-0,005 / -0,03$
	G_2	M6		根据 DIN ISO 4762-12.9的螺钉 最大锁紧力矩 (Nm): M5 = 5,8 M6 = 10 M8 = 24 M10 = 41 M12 = 83 M14 = 140 如有可能, 应有螺钉防松措施。
尺寸	H_1	4.6	mm	-

H_4	10.6	mm	-
H_5	5	mm	-
h	17	mm	-
h_1	10	mm	-
J_B	70	mm	-
J_L	40	mm	-
j_B	24	mm	-
j_L	60	mm	-

INA KUVE20-W图片



